

EOS M3

Užívateľská príručka k fotoaparátu

- Pred použitím fotoaparátu si prečítajte túto príručku vrátane časti „Bezpečnostné pokyny“ (📖 13).
- Prečítaním tejto príručky sa oboznámite so správnym používaním fotoaparátu.
- Príručku uchovávajte tak, aby ste ju mohli jednoducho používať aj v budúcnosti.
- Kliknutím na tlačidlá vpravo dole získate prístup k ďalším stranám.
 - ▶: Nasledujúca strana
 - ◀: Predchádzajúca strana
 - ↶: Návrat na stranu, ktorá sa zobrazovala vtedy, keď ste klikli na prepojenie.
- Ak chcete prejsť na začiatok kapitoly, kliknite na jej názov vpravo.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

SLOVENSKY



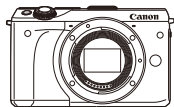
Pred prvým použitím

Úvodné informácie

Obsah balenia

Pred prvým použitím skontrolujte, či sa v balení nachádzajú nasledujúce položky.

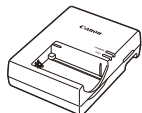
Ak niektorá z nich chýba, obráťte sa na predajcu fotoaparátu.



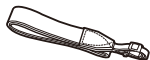
Fotoaparát
(s krytom otvoru pre objektív)



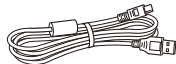
Súprava batérií
LP-E17
(s krytom konektorov)



Nabíjačka batérií
LC-E17/LC-E17E



Popruh na krk
EM-200DB



Prepojovací kábel
IFC-400PCU

- Súčasťou je aj tlačенá dokumentácia.
- Overte, či je súčasťou balenia fotoaparátu aj obsah súpravy s objektívom.
- Pamäťová karta netvorí súčasť dodávky.

Kompatibilné pamäťové karty

Možno používať nasledujúce pamäťové karty (predávajú sa samostatne) bez ohľadu na ich kapacitu.

- Pamäťové karty SD*1
- Pamäťové karty SDHC*1*2
- Pamäťové karty SDXC*1*2



*1 Karty vyhovujúce štandardom SD. Niektoré pamäťové karty však nemusia s fotoaparátom fungovať.

*2 Podporované sú aj pamäťové karty UHS-I.

Úvodné poznámky a právne informácie

- Zhotovením a prezretím úvodných skúšobných záberov skontrolujte, či sa správne zaznamenali. Spoločnosť Canon Inc., jej dodávateľia, pobočky a distribútori nezodpovedajú za žiadne následné škody spôsobené poruchou fotoaparátu alebo príslušenstva vrátane pamäťových kariet, ktorá má za následok nezaznamenanie snímky alebo jej zaznamenanie spôsobom, ktorý nie je čitateľný zariadeniami.
- Autorské práva vo vašej krajine môžu zakazovať používanie zaznamenaných fotografií alebo hudby chránenej autorskými právami obrázkov s hudbou na pamäťovej karte na iné ako osobné účely. Zdrzte sa neoprávneného zaznamenávania, ktoré porušuje zákony o autorských právach. Pamätajte na to, že fotografovanie predstavení, výstav alebo obchodných priestorov môže byť v rozpore s autorskými alebo inými zákonnými právami, a to aj v prípade, že snímka bola zhotovená na osobné použitie.
- Informácie o záruke na fotoaparát alebo zákaznickej podpore spoločnosti Canon nájdete v záručných informáciách dodaných so súpravou používateľských príručiek k fotoaparátu.
- Hoci sa obrazovka LCD vyrába postupmi, pri ktorých sa dodržiava vysoká presnosť, a viac ako 99,99 % pixlov spĺňa určené technické údaje, v zriedkavých prípadoch môžu byť niektoré pixle chybné alebo sa môžu zobrazovať ako červené alebo čierne body. Tento stav nesignalizuje poškodenie fotoaparátu ani neovplyvní zaznamenávané snímky.
- Obrazovka LCD môže byť potiahnutá tenkou plastovou fóliou na ochranu pred škrabancami, ku ktorým by mohlo dôjsť počas prepravy. Ak je potiahnutá fóliou, pred prvým použitím fotoaparátu ju odstráňte.
- Ak sa fotoaparát dlhšie používa, môže sa zahriať. Nejde o poruchu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

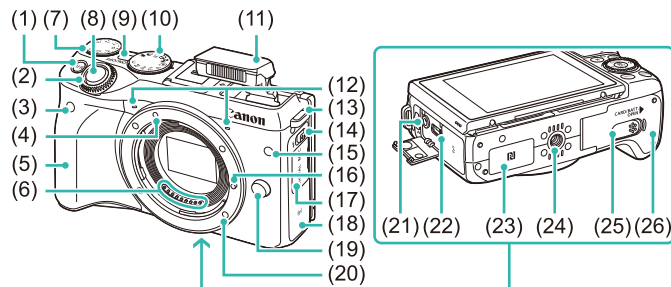
Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register

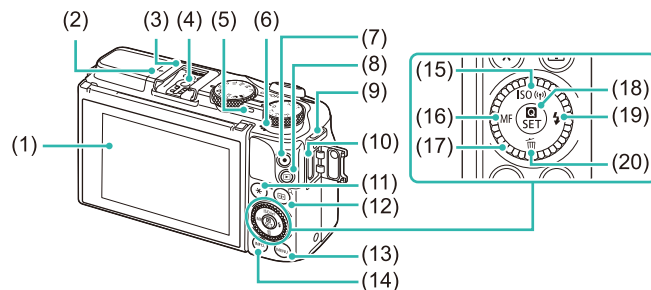


Názvy jednotlivých súčastí



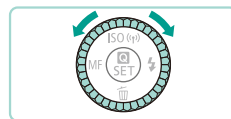
- | | |
|--|---|
| (1) Tlačidlo [M-Fn] (Multifunkcia)] | (18) Oblasť antény Wi-Fi |
| (2) Predný volič | (19) Tlačidlo na uvoľnenie objektívu |
| (3) Snímač diaľkového ovládania | (20) Objímka pre objektív |
| (4) Značka pre nasadenie objektívu EF-M | (21) Vstupný konektor IN externého mikrofónu |
| (5) Držadlo | (22) Konektor digitálneho rozhrania |
| (6) Kontakty | (23) N (značka N)* |
| (7) Volič kompenzácie expozície | (24) Závit pre statív |
| (8) Tlačidlo spúšte | (25) Kryt konektora DC adaptéra |
| (9) Tlačidlo ON/OFF | (26) Kryt otvoru na pamäťovú kartu/ priestoru pre súpravu batérií |
| (10) Otočný volič režimov | |
| (11) Blesk | |
| (12) Mikrofón | |
| (13) Očko na pripinenie popruhu | |
| (14) Spínač [⚡] (Vysunutie blesku)] | |
| (15) Výbojka | |
| (16) Kolík pre zaistenie objektívu | |
| (17) Kryt konektorov | |

* Používa sa s funkciami NFC (118).



- | | |
|--|---|
| (1) Obrazovka LCD/dotyková obrazovka* | (12) Tlačidlo [AF-ON] (Úprava rámu AF)/[Q (Zväčšiť)] |
| (2) ○ Značka roviny zaostrenia | (13) Tlačidlo [MENU] (Ponuka)] |
| (3) Päťica pre príslušenstvo | (14) Tlačidlo [INFO.] (Informácie)] |
| (4) Kontakty synchronizácie blesku | (15) Tlačidlo [ISO] (Citlivosť ISO)/[(P)] (Wi-Fi)/Nahor |
| (5) Indikátor | (16) Tlačidlo [MF] (Manuálne zaostrenie)/Dofava |
| (6) Reprodukotor | (17) Ovládaci volič |
| (7) Tlačidlo videozáznamu | (18) Tlačidlo [Q] (Ponuka rýchleho nastavenia)/Nastaviť |
| (8) Tlačidlo [▶] (Prehrávanie)] | (19) Tlačidlo [⚡] (Blesk)/Doprava |
| (9) Očko na pripinenie popruhu | (20) Tlačidlo [⌫] (Vymazať)/Nadol |
| (10) konektor HDMI™ | |
| (11) Tlačidlo [*] (Uzamknutie AE)/ [⌫] (Register)] | |

*Dotyk sa nemusí dať ľahko rozpoznať v prípade, že použijete chránič obrazovky.



- Otáčanie ovládača je jedným zo spôsobov, ako môžete vyberať položky, prepínať medzi snímkami a vykonávať ďalšie operácie. Väčšinu týchto operácií možno vykonávať aj pomocou tlačidiel **[▲]****[▼]****[◀]****[▶]**.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

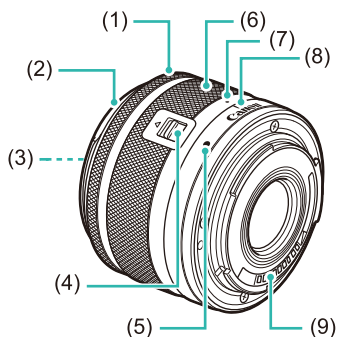
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Objektív

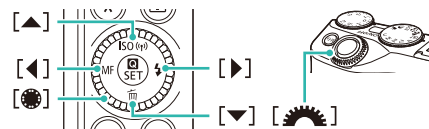
Objektív EF-M



- (1) Zaostrovací prstenec
- (2) Bajonet pre slnečnú clonu
- (3) Závít na upevnenie filtra
- (4) Spínač zasúvania objektívu
- (5) Značka pre nasadenie objektívu
- (6) Prstenec transfokácie
- (7) Značka zasúvania objektívu
- (8) Značka nastavenia transfokácie
- (9) Kontakty

Konvencie použité v tomto návode

- Ikony používané v tejto príručke zastupujú príslušné tlačidlá a voliče fotoaparátu, na ktorých sú zobrazené alebo na ktoré sa podobajú.
- Ikony zastupujú nasledujúce tlačidlá a ovládacie prvky fotoaparátu.



- Režimy snímania, ikony a texty zobrazované na displeji sú označené zátvorkami.
- ①: dôležité informácie, ktoré by ste mali poznať
- 🔧: poznámky a tipy na odborné používanie fotoaparátu
- 👆: indikuje ovládanie dotykového displeja
- 📖 xx: strany so súvisiacimi informáciami (v tomto prípade znaky „xx“ predstavujú číslo strany)
- Pokyny uvedené v tejto príručke platia pre predvolené nastavenia fotoaparátu.
- Všetky objektívy a upevňovacie adaptéry sa označujú iba ako objektívy a upevňovacie adaptéry bez ohľadu na to, či tvoria súčasť súpravy s objektívom alebo sa predávajú osobitne.
- Na obrázkoch v tomto návode je zobrazený fotoaparát s objektívom EF-M 15–45mm f/3.5-6.3 IS STM.
- Pre väčšie pohodlie sa všetky podporované pamäťové karty jednoducho označujú ako „pamäťová karta“.
- Symbody ► Fotografie“ a ► Videozáznamy“ pod nadpismi uvádzajú spôsob používania funkcie – či na zhotovovanie fotografií alebo videozáznamov.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a A
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

Register



Obsah

Pred prvým použitím

Úvodné informácie.....	2
Obsah balenia	2
Kompatibilné pamäťové karty.....	2
Úvodné poznámky a právne informácie	2
Názvy jednotlivých súčastí	3
Objektív	4
Konvencie použité v tomto návode	4
Často používané funkcie fotoaparátu.....	12
Bezpečnostné pokyny	13

Základná príručka

Základné funkcie	16
Úvodné prípravy	16
Pripevnenie popruhu	16
Nabíjanie súpravy batérií.....	16
Vkladanie súpravy batérií a pamäťovej karty	17
Vyberanie súpravy batérií a pamäťovej karty	18
Nastavenie dátumu a času	18
Zmena dátumu a času.....	19
Jazyk zobrazenia.....	20
Nasadenie objektívu	20
Odpojenie objektívu	21
Návody na používanie objektívu	21
Pripojenie objektívov EF a EF-S.....	21
Odpojenie objektívu	22
Používanie statívu	22

Stabilizácia obrazu	22
Odskúšanie fotoaparátu	23
Držanie fotoaparátu	23
Snímanie v automatickom režime s inteligentným nastavením scény	23
Prezeranie	25
Vymazávanie snímok	26

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu	27
Zapnutie a vypnutie	27
Funkcie úspory energie (automatické vypnutie).....	28
Funkcia úspory energie v režime snímania.....	28
Funkcia úspory energie v režime prehrávania	28
Tlačidlo spúšte	28
Režimy snímania.....	29
Nastavenie uhla obrazovky LCD	29
Sklopenie obrazovky nadol	29
Sklopenie obrazovky nahor	29
Možnosti obrazovky snímania	30
Používanie ponuky Rýchle nastavenie.....	31
Konfigurácia nastavení pomocou ovládania dotykovvej obrazovky	31
Používanie obrazovky ponuky.....	32
Ovládanie dotykovvej obrazovky	33
Klávesnica na obrazovke	33
Zobrazenie indikátora	34
2 Automatický režim/hybridný automatický režim	35
Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom	35
Snímanie (Automatický režim s inteligentným nastavením scény)	35

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a C
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

Register



Snímanie v hybridnom automatickom režime.....	37
Prehrávanie krátkého videozáznamu	37
Fotografie/videozáznamy	37
Fotografie	38
Videozáznamy	38
Ikony scén	39
Rámy na displeji	40
Často používané užitočné funkcie.....	40
Používanie samospúšte	40
Používanie samospúšte na zabránenie chveniu fotoaparátu	41
Snímanie dotknutím sa displeja (ovládanie uzáverky dotykom).....	41
Sériové snímanie.....	42
Funkcie prispôsobenia snímok.....	43
Zmena kvality obrázka.....	43
Ukladanie snímok RAW.....	43
Používanie ponuky	44
Zmena pomeru strán	45
Zmena obrazovej kvality videozáznamu.....	45
Používanie elektronickej vodováhy s dvoma osami	46
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu	47
Zabránenie aktivácii svetla na potlačenie efektu červených očí	47
Zmena času zobrazenia snímky po jej zhotovení.....	47
3 Ďalšie režimy snímania.....	48
Snímanie s obľúbenými nastaveniami (Creative Assist/ Kreatívny asistent).....	48
Uloženie/načítanie nastavení	49
Uloženie nastavení.....	49
Načítanie	50

Používanie nastavení obrazovky.....	50
Prehrávanie obrázkov.....	50
Nastavenia režimu [F] a kreatívnej zóny	50
Špeciálne scény	51
Snímanie živých záberov jedla (Food/Jedlo).....	52
Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)	52
Snímanie scén s vysokým kontrastom (High Dynamic Range/Vysokodynamický rozsah)	53
Pridávanie umeleckých efektov	53
Snímanie pomocou efektu objektívov „rybie oko“ (Fish-Eye Effect/Efekt rybieho oka)	54
Snímanie fotografií pripomínajúcich olejomaľbu (Art Bold Effect/Výrazný umelecký efekt)	54
Snímanie fotografií pripomínajúcich maľbu vodovými farbami (Water Painting Effect/Efekt vodových farieb)	54
Zábery pripomínajúce miniatúrne modely (Miniature Effect/Efekt miniatúry)	55
Rýchlosť a odhadovaná doba prehrávania (pre minútové videoklipy)	55
Snímanie použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (Toy Camera Effect/Efekt hračkárskeho fotoaparátu).....	56
Snímanie použitím efektu zmäkčenia kresby	56
Monochromatické snímanie (Grainy B/W/Zrnitý čiernobiely).....	57
Snímanie videozáznamov v režime videozáznamu	57
Zhotovovanie fotografií počas zaznamenávania videozáznamov.....	58
Zapamätanie alebo zmena jasu snímky	58
Nastavenia zvuku	59
Nastavenie hlasitosti záznamu	59
Vypnutie filtra proti vetru.....	59
Používanie tlmenia	59

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/ hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a C
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

Register



4	Režim P	60
	Snímanie v režime Program AE (režim [P])	60
	Úprava funkcií snímania z jednej obrazovky	61
	Jas snímky (expozícia)	61
	Úprava jasu snímky (Exposure Compensation/Kompenzácia expozície)	61
	Zapamätanie jasu a expozície snímky (AE Lock/Uzamknutie AE)	61
	Zmena spôsobu merania	62
	Zmena citlivosti ISO	62
	Úprava automatických nastavení citlivosti ISO	63
	Stupňovanie automatickej expozície (snímanie AEB)	63
	Automatická korekcia jasu a kontrastu (Auto Lighting Optimizer (Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia))	64
	Snímanie jasných objektov (Highlight Tone Priority/Priorita jasných tónov)	64
	Farby na snímke	65
	Nastavenie vyváženia bielej	65
	Vlastné vyváženie bielej	65
	Manuálna korekcia vyváženia bielej	66
	Používanie obľúbených odtieňov (štýl Picture Style)	67
	Úprava štýlov Picture Style	68
	Ukladanie prispôbených štýlov Picture Style	69
	Rozsah pri snímaní a zaostrovanie	69
	Výber spôsobu AF	69
	1-Point AF/1-bodové AF	69
	+Tracking/+Sledovanie	70
	Výber objektov, na ktoré sa má zaostriť (Touch AF/AF na dotyk)	71
	Snímanie pomocou funkcie AF Lock/Pamäť AF	71
	Snímanie použitím funkcie Servo AF/AF-servo	72
	Zmena nastavenia zaostrenia	73
	Vyladenie zaostrenia	73

	Snímanie v režime manuálneho zaostrenia	74
	Jednoduchá identifikácia oblasti zaostrenia (MF Peaking/ Zvýraznené obrysy MF)	74
	Blesk	75
	Zmena režimu blesku	75
	Auto/Automaticky	75
	On/Zap.	75
	Slow Synchro/Synchronizácia s dlhým časom uzávierky	75
	Off/Vyp.	75
	Úprava kompenzácie expozície blesku	76
	Snímanie pomocou funkcie FE Lock/Uzamknutie FE	76
	Zmena časovania blesku	77
	Zmena režimu merania blesku	77
	Obnovenie nastavení blesku	77
	Ďalšie nastavenia	78
	Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu	78
	Snímanie videozáznamov s objektmi rovnakej veľkosti, aká sa zobrazí pred snímaním	78
	Korekcia periférneho osvetlenia objektívu/chromatickej aberácie	79
	Zmena úrovne redukcie šumu	80
	Používanie redukcie šumu pri viacerých záberoch	80
	Redukcia šumu pri nízkej rýchlosti uzávierky	81

5	Režimy Tv, Av, M a C	82
	Špecifické rýchlosti uzávierky (režim [Tv])	82
	Presné hodnoty clony (režim [Av])	83
	Kontrola hĺbky poľa	83
	Špecifické rýchlosti uzávierky a hodnoty clony (režim [M])	84
	Dlhodobé expozície Bulb	85
	Úprava výkonu blesku	85

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Špecifické rýchlosti uzávierky a hodnoty clony	86
Prispôsobenie ovládacích prvkov a zobrazenia	87
Prispôsobenie obrazovky s informáciami	87
Prispôsobenie zobrazených údajov	87
Nastavenie rozšírených funkcií fotoaparátu	88
Pridávanie funkcií do tlačidiel a voličov	89
Uloženie nastavení snímania (režim [C])	90
Nastavenia, ktoré možno uložiť	90
Uloženie bežne používaných položiek ponuky snímania (My Menu/Moja ponuka)	91
6 Režim prehrávania	93
Prezeranie	93
Ovládanie dotykovej obrazovky	94
Prepínanie medzi režimami zobrazenia	95
Definovanie zobrazených informácií o snímaní	95
Varovanie pri preexponovaní (pre svetlé časti snímky)	96
Histogram jasu	96
Histogram RGB	96
Prezeranie krátkych videozáznamov vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videozáznamy)	96
Prezeranie podľa dátumu	97
Prehľadávanie a filtrovanie snímok	97
Navigácia v obrázkoch v registri	97
Ovládanie dotykovej obrazovky	98
Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam	98
Presun medzi obrázkami pomocou predného voliča	99
Ovládanie dotykovej obrazovky	100
Možnosti prezerania obrázkov	100
Zväčšovanie obrázkov	100
Ovládanie dotykovej obrazovky	101
Zobrazovanie prezentácií	101

Ochrana snímok	102
Používanie ponuky	102
Výber jednotlivých snímok	103
Výber rozsahu	103
Ochrana všetkých snímok naraz	104
Zrušenie ochrany všetkých snímok naraz	104
Vymazávanie snímok	105
Vymazanie viacerých snímok naraz	105
Voľba spôsobu výberu	105
Výber jednotlivých snímok	105
Výber rozsahu	106
Určenie všetkých snímok naraz	106
Otáčanie snímok	107
Používanie ponuky	107
Vypnutie automatického otáčania	108
Používanie hodnotení	108
Používanie ponuky	108
Úprava fotografií	109
Zmena veľkosti snímok	109
Používanie ponuky	110
Orezanie	110
Používanie efektov filtra	111
Korekcia červených očí	112
Úprava videozáznamov	113
Zmenšenie veľkosti súborov	114
Úprava krátkych videozáznamov	114
7 Funkcie Wi-Fi	115
Dostupné funkcie Wi-Fi	115
Importovanie obrázkov do smartfónu	116
Odosielanie obrázkov do smartfónu kompatibilného s funkciou NFC	116

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a C
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

Register



Pripojenie prostredníctvom rozhrania NFC, keď je fotoaparát vypnutý alebo je v režime snímania	116
Pripojenie prostredníctvom rozhrania NFC, keď je fotoaparát v režime prehrávania	117
Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi	118
Používanie iného prístupového bodu	119
Kontrola kompatibility prístupového bodu	120
Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS	120
Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname	121
Predchádzajúce prístupové body	122
Odosielanie obrázkov do zaregistrovanej webovej služby	122
Registrácia webových služieb	122
Registrácia služby CANON IMAGE GATEWAY	123
Registrácia iných webových služieb	124
Nahrávanie obrázkov do webových služieb	125
Zobrazenie snímok pomocou mediálneho prehrávača	126
Bezdrôtová tlač snímok z pripojenej tlačiarne	127
Odosielanie snímok do iného fotoaparátu	129
Možnosti odosielania snímok	130
Odosielanie viacerých snímok	130
Poznámky k odosielaniu snímok	130
Výber počtu pixelov záznamu (veľkosť obrázka)	131
Pridávanie komentárov	131
Automatické odosielanie snímok (synchronizácia obrázkov)	131
Úvodné prípravy	131
Príprava fotoaparátu	131
Príprava počítača	132
Odosielanie snímok	132
Snímanie na diaľku	133

Úprava alebo vymazanie nastavení Wi-Fi	134
Úprava informácií o pripojení	134
Zmena prezývky zariadenia	134
Vymazanie informácií o pripojení	135
Stanovenie obrázkov na zdieľanie so smartfónmi	135
Obnovenie predvolených nastavení Wi-Fi	136

8 Ponuka nastavenia

Úprava základných funkcií fotoaparátu	137
Ukladanie snímok podľa dátumu	137
Číslovanie súborov	137
Formátovanie pamäťových kariet	138
Formátovanie nízkej úrovne	138
Zmena formátov videa	139
Kalibrácia elektronickej vodováhy	139
Obnovenie elektronickej vodováhy	139
Používanie úsporného režimu	139
Nastavenie úspory energie	140
Jas displeja	140
Svetový čas	141
Dátum a čas	141
Jazyk zobrazenia	141
Stíšenie prevádzkových zvukov fotoaparátu	142
Skrýtie rád a tipov	142
Zmena nastavení dotykovej obrazovky	142
Čistenie obrazového snímača	142
Vypnutie funkcie automatického čistenia	142
Aktivácia čističa	143
Manuálne čistenie	143
Kontrola log certifikácie	144
Nastavenie informácií o autorských právach na zaznamenanie v snímkach	144
Odstránenie všetkých informácií o autorských právach	144

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Úprava ďalších nastavení.....	145
Obnovenie predvolených nastavení	145
9 Príslušenstvo	146
Mapa systému	147
Voliteľné príslušenstvo	148
Objektív	148
Zdroje napájania	148
Blesk.....	149
Ďalšie príslušenstvo	149
Tlačiarne.....	150
Používanie voliteľného príslušenstva	150
Prehrávanie na televíznej obrazovke	150
Napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky.....	151
Snímanie s diaľkovým ovládaním.....	152
Používanie päťice pre príslušenstvo.....	152
Používanie elektronických hľadáčikov (predávajú sa samostatne).....	153
Používanie externého blesku (predávaného samostatne)	154
Nastavenie funkcií externého blesku.....	155
Nastavenie užívateľských funkcií externého blesku	156
Obnovenie funkcií externého blesku	157
Používanie externých mikrofónov.....	157
Používanie softvéru.....	158
Softvér	158
Návod na používanie softvéru.....	158
Kontrola počítačového prostredia	158
Inštalácia softvéru.....	158
Ukladanie snímok do počítača	159
Tlač snímok	160
Jednoduchá tlač	160

Konfigurácia nastavení tlače	161
Orezanie snímok pred tlačou	162
Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou.....	162
Dostupné možnosti rozloženia	163
Tlač fotografií na doklady	163
Tlač scén z videozáznamu	163
Možnosti tlače videozáznamov	163
Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)	164
Konfigurácia nastavení tlače	164
Nastavenie tlače jednotlivých snímok	165
Nastavenie tlače rozsahu snímok	165
Nastavenie tlače všetkých snímok	165
Vymazanie všetkých snímok zo zoznamu tlače	165
Pridávanie snímok do albumu	166
Voľba spôsobu výberu.....	166
Pridávanie jednotlivých snímok	166
Pridanie všetkých snímok do albumu	166
Odstránenie všetkých snímok z albumu.....	167

10 Dodatok	168
Odstraňovanie problémov	168
Hlásenia na displeji	172
Informácie na displeji.....	174
Počas snímania	174
Kapacita batérie	174
Prehrávanie	175
Informačný displej 1	175
Informačný displej 2	175
Informačný displej 3	175
Informačný displej 4	175
Informačný displej 5	176
Informačný displej 6	176
Súhrnné informácie o ovládacom paneli videozáznamov ...	176

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/ hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a C
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

Register



Tabuľky funkcií a ponúk	177
Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania	177
Rýchle nastavenia	179
Karty snímania	181
Karta C.Fn/Užívateľské funkcie	186
Rýchle ovládanie informácií	187
Karta Set Up/Nastavenie	187
Karta My Menu/Moja ponuka	188
Karta Playback/Prehrávanie	188
Rýchle nastavenia režimu prehrávania	188
Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii	189
Technické parametre	190
Typ	190
Obrazový snímač	190
Systém záznamu	190
Spracovanie obrázka počas snímania	191
Automatické zaostrovanie	191
Nastavenie expozície	191
Uzávierka	192
Blesk	192
Režim priebehu snímania/samospúšte	192
Snímanie statických záberov	192
Nastavenia snímania videozáznamu	192
Obrazovka LCD	193
Prehrávanie	193
Ďalšie spracovanie obrázkov	193
Priama tlač	194
Užívateľské funkcie	194
Rozhranie	194
Wi-Fi	194
Sieťové funkcie	194
Zdroje napájania	195

Rozmery a hmotnosť	195
Prevádzkové podmienky	195
Počet záberov na pamäťovú kartu	195
Doba nahrávania na jednu pamäťovú kartu	196
Informácie o dosahu interného blesku	196
Súprava batérií LP-E17	196
Nabíjačka batérií LC-E17/LC-E17E	197
Register	198
Opatrenia týkajúce sa Wi-Fi (bezdrôtová sieť LAN)	200
Opatrenia súvisiace s rušením rádiovými vlnami	200
Bezpečnostné opatrenia	200
Ochranné známky a licencie	201
Vyhlásenie	201

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a C
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

Register



Často používané funkcie fotoaparátu

Snímanie

- Používanie nastavení určených fotoaparátom (automatický režim, hybridný automatický režim)
 -  35,  37
- Používanie efektov podľa vlastného výberu (kreatívny asistent)
 -  48
- Rozmazanie pozadia, zachovanie pozadia v zaostrení (režim Av)
 -  83
- Znehybnenie pohybu, rozmazanie pohybu (režim Tv)
 -  82
- Pridanie efektov do fotografií (kreatívne filtre)
 -  52
- Snímanie sérií (sériové snímanie)
 -  42
- Snímanie v oblastiach, v ktorých nie je povolené používanie blesku (bez blesku)
 -  36
- Snímanie vlastnej osoby (samospúšť)
 -  40

Prezeranie

- Prezeranie snímok (režim prehrávania)
 -  93
- Automatické prehrávanie (prezentácia)
 -  101
- Na televíznej obrazovke
 -  150
- V počítači
 -  158

- Rýchle prehľadávanie snímok
 -  97
- Vymazávanie snímok
 -  105

Snímanie/prezeranie videozáznamov

- Snímanie videozáznamov
 -  35,  57
- Prezeranie videozáznamov (režim prehrávania)
 -  93

Tlač

- Tlač snímok
 -  160

Ukladanie

- Ukladanie snímok do počítača použitím kábla
 -  159

Používanie funkcií Wi-Fi

- Odosielanie snímok do smartfónu
 -  116
- Zdieľanie snímok online
 -  122
- Odosielanie snímok do počítača
 -  131

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

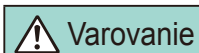
- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a C
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

Register



Bezpečnostné pokyny

- Pred používaním výrobku si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené nižšie. Výrobok vždy používajte správnym spôsobom.
- Bezpečnostné pokyny uvedené na týchto stranách majú za cieľ predísť vášmu poraneniu a poraneniu iných osôb alebo poškodeniu majetku.
- Prečítajte si aj príručku dodané so samostatne predávaným príslušenstvom, ktoré používate.



Varovanie

Označuje možnosť vážneho poranenia alebo smrti.

- Blesk nespúšťajte v blízkosti očí.
V opačnom prípade hrozí riziko poškodenia zraku. Pri používaní blesku buďte predovšetkým od detí vzdialení minimálne 1 meter.
- Zariadenie skladujte mimo dosahu detí a dojčiat.
Popruh omotaný okolo krku dieťaťa môže spôsobiť zadusenie. Ak sa spolu s výrobkom používa napájací kábel, jeho omotanie okolo krku dieťaťa môže spôsobiť zadusenie.
- Prehltutie krytu päťice pre príslušenstvo je nebezpečné. V prípade prehltutia okamžite vyhľadajte lekára.
- Používajte iba odporúčané zdroje napájania.
- Výrobok nerozoberajte, neupravujte ani ho nevystavujte pôsobeniu tepla.
- Ak je na súprave batérií štítok, neodlepujte ho.
- Dávajte pozor, aby nedošlo k pádu výrobku, a nevystavujte ho ani silným nárazom.
- Nedotýkajte sa vnútorných častí výrobku, ak sú rozbité, napríklad v dôsledku pádu.
- Ak z výrobku začne vychádzať dym alebo zvláštny zápach, prípadne začne fungovať iným nezvyčajným spôsobom, okamžite ho prestaňte používať.
- Výrobok nečistite pomocou organických rozpúšťadiel, akými sú alkohol, benzín alebo riedidlo.
- Zabráňte kontaktu s kvapalinami a nedovoľte, aby sa dovnútra dostali kvapaliny alebo cudzie predmety.

Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru. Ak výrobok navlhne, prípadne sa dovnútra dostanú kvapaliny alebo cudzie predmety, okamžite vyberte súpravu batérií/batérie alebo ho odpojte od siete.

- Cez hľadáči alebo vymeniteľný objektív (v závislosti od toho, čím váš model disponuje) sa nepozerajte na zdroje intenzívneho svetla, napríklad na slnko počas jasného dňa alebo na zdroj intenzívneho umelého svetla.
Mohli by ste si poškodiť zrak.

- Ak sa vo vašom výrobku používa vymeniteľný objektív, nenechávajte objektív ani fotoaparát s pripojeným objektívom na slnku bez nasadeného krytu objektívu. V opačnom prípade hrozí riziko požiaru.

- Ak je počas búrky výrobok zapojený do siete, nedotýkajte sa ho. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru. Výrobok okamžite prestaňte používať a vzdialte sa od neho.

- Používajte len odporúčanú súpravu batérií/batérie.
- Súpravu batérií/batérie nenechávajte v blízkosti priameho ohňa ani ich doň nevhadzujte.
Súprava batérií/batérie by mohli vybuchnúť alebo vytečť a spôsobiť tak úraz elektrickým prúdom, požiar alebo poranenia. Ak vytečený elektrolyt z batérie príde do styku s očami, ústami, pokožkou alebo oblečením, postihnuté miesto okamžite opláchnite vodou.

- Ak výrobok používa nabíjačku batérií, dodržiavajte nasledujúce pokyny.
 - Zástrčku pravidelne vyťahujte a pomocou suchej handričky utierajte prach a nečistoty nachádzajúce sa na zástrčke, na vonkajšej časti elektrickej zásuvky a na okolitých častiach.
 - Zástrčku nezasúvajte ani nevyťahujte mokрыmi rukami.
 - Zariadenie nepoužívajte spôsobom, ktorý presahuje menovitý výkon elektrickej zásuvky alebo elektrického vedenia. Nepoužívajte ho, ak je zástrčka poškodená alebo ak nie je úplne zasunutá do elektrickej zásuvky.
 - Dbajte na to, aby konektory ani zástrčka neprichádzali do styku s prachom alebo kovovými predmetmi (napríklad špendlíkmi alebo kľúčmi).
 - Ak výrobok používa napájací kábel, neprerezávajte ho, nepoškodzujte, neupravujte ani naň nekladte ťažké predmety.Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/ hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



• Vypnite fotoaparát na miestach, kde sa jeho používanie zakazuje. Elektromagnetické vlny vyžarované fotoaparátom by mohli brániť prevádzke elektronických prístrojov a iných zariadení. Pri používaní výrobku na miestach, kde je používanie elektronických zariadení obmedzené, napríklad na palube lietadla alebo v zdravotníckych zariadeniach, preto buďte opatrní.

• Nedovoľte, aby sa fotoaparát dlhodobo dotýkal pokožky. Aj keď sa fotoaparát nezdá horúci, môže spôsobiť nízkoteplotné popáleniny, ktoré sa prejavia začervenaním pokožky alebo pľuzgiermi. Ak sa nachádzate v horúcom prostredí, prípadne ak máte zlý krvný obeh alebo necitlivú pokožku, používajte statív.

 Upozornenie	Označuje možnosť poranenia.
--	-----------------------------

• Pri prenášaní výrobku za popruh dávajte pozor, aby ste ním neudierali, nevystavovali ho silným nárazom ani otrasom ani ho nezachytili o iné predmety.

• Dávajte pozor, aby ste neudierali ani silno netlačili na objektiv. Mohlo by dôjsť k poraneniu alebo poškodeniu fotoaparátu.

• Dávajte pozor, aby ste displej nevystavovali silným nárazom. Ak displej praskne, môžete sa poraniť na rozbitých kúskoch.

• Pri používaní blesku dávajte pozor, aby ste ho nezakrývali prstami ani oblečením.

Mohli by ste sa popáliť alebo poškodiť blesk.

• Výrobok nepoužívajte, neukladajte ani neskladujte na nasledujúcich miestach:

- miesta vystavené priamemu slnečnému svetlu,
- miesta vystavené teplotám nad 40 °C
- vlhké alebo prašné miesta.

Mohlo by dôjsť k vytečeniu, prehriatiu alebo výbuchu súpravy batérií/batérií a následnému úrazu elektrickým prúdom, požiaru, popáleniu alebo inému poraneniu. Prehriatie alebo poškodenie môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar, popáleniny alebo iné poranenia.

• Dlhodobé sledovanie prechodových efektov prezentácií môže vyvolať pocity nevoľnosti.

• Ak používate voliteľné objektívy, filtre na objektiv alebo adaptéry filtra, dôkladne toto príslušenstvo pripevnite.

Ak sa príslušenstvo objektívu uvoľní a vypadne, môže prasknúť a sklenené črepiny môžu spôsobiť rezné poranenia.

• Pri výrobkoch, ktoré automaticky vyklápajú a sklápajú blesk, dávajte pozor, aby ste si pri sklápaní blesku nepricvikli prsty. Mohli by ste sa poraniť.

Upozornenie	Označuje možnosť poškodenia majetku.
--------------------	--------------------------------------

• Fotoaparátom nemierte na zdroje intenzívneho svetla, napríklad na slnko počas jasného dňa alebo na zdroj intenzívneho umelého svetla. Mohli by ste poškodiť obrazový snímač alebo iné vnútorné súčasti.

• Pri používaní fotoaparátu na piesočnatej pláži alebo veternom mieste dávajte pozor, aby sa do fotoaparátu nedostal prach ani piesok.

• Pri výrobkoch, ktoré automaticky vyklápajú a sklápajú blesk, netlačte na blesk ani ho násilne neotvárajte. Mohlo by dôjsť k poruche výrobku.

• Prach, nečistoty alebo iný cudzí predmet na blesku odstráňte pomocou vatového tampónu alebo handričky. Teplo produkované bleskom môže spôsobiť, že cudzí objekt začne dymiť alebo sa výrobok pokazí.

• Ak výrobok nepoužívate, vyberte z neho súpravu batérií/batérie a odložte ich.

Vytečenie elektrolytu z batérie môže výrobok poškodiť.

• Pred likvidáciou zakryte konektory súpravy batérií/batérií pomocou pásky alebo iného izolantu. Dotyk s inými kovovými predmetmi by mohol viesť k požiaru alebo výbuchom.

• Nepoužívanú nabíjačku batérií odpojte od výrobku. Pri používaní ju nezakrývajte látkou ani inými predmetmi.

Ak necháte jednotku dlhý čas pripojenú k elektrickej sieti, môže sa prehriať a deformovať a spôsobiť tak požiar.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



- Špeciálnu súpravu batérií nenechávajte v blízkosti domácich zvierat. Domáce zvieratá by mohli súpravu batérií prehryznúť a spôsobiť tak jej vytečenie, prehriatie alebo výbuch a následné poškodenie výrobku alebo požiar.

- Ak sa vo výrobku používa viacero batérií, naraz nepoužívajte batérie s rôznou úrovňou nabitia ani nepoužívajte staré batérie spolu s novými. Pri vkladaní batérií dávajte pozor, aby ste nezamenili póly + a –. Mohlo by dôjsť k poruche výrobku.

- Nesadajte si, keď máte fotoaparát vo vrecku na nohaviciach. Mohlo by dôjsť k poruchám alebo poškodeniu displeja.

- Pri vkladaní fotoaparátu do tašky dávajte pozor, aby s displejom neprišli do styku tvrdé predmety. Ak je výrobok vybavený sklápacím displejom, sklopte aj displej (smerom k telu výrobku).

- K výrobku nepripevňujte žiadne tvrdé predmety. Mohlo by dôjsť k poruchám alebo poškodeniu displeja.



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Základná príručka

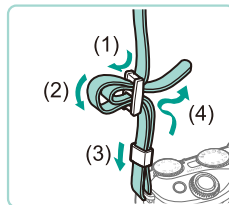
Základné funkcie

Základné informácie a pokyny, od úvodných príprav po snímání a prehrávanie

Úvodné prípravy

Na snímání sa pripravte podľa nasledujúceho postupu.

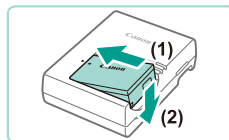
Pripevnenie popruhu



- Dodaný popruh pripevnite k fotoaparátu podľa obrázka.
- Na druhej strane fotoaparátu pripevnite popruh rovnakým spôsobom.

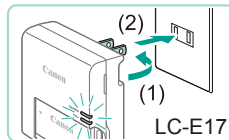
Nabíjanie súpravy batérií

Pred prvým použitím nabite súpravu batérií pomocou dodanej nabíjačky. Súpravu batérií nezabudnite nabiť, pretože fotoaparát sa nepredáva s nabitou súpravou batérií.



1 Vložte súpravu batérií.

- Zložte kryt zo súpravy batérií a po zarovnaní značiek ▲ na súprave batérií a nabíjačke zatlačte súpravu batérií dovnútra (1) a nadol (2).



2 Nabíte súpravu batérií.

- **LC-E17:** Vyklopte zástrčku (1) a zasuňte nabíjačku do elektrickej zásuvky (2).

Pred prvým použitím

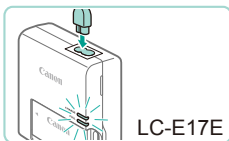
Základná príručka

Rozšírená príručka

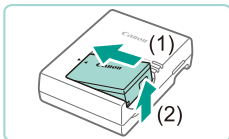
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímání
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register





- **LC-E17E:** Jeden koniec napájacieho kábla zasuníte do nabíjačky a druhý do elektrickej zásuvky.
- Indikátor nabíjania sa rozsvieti na oranžovo a začne nabíjanie.
- Po dokončení nabíjania sa indikátor rozsvieti na zeleno.



3 Vyberte súpravu batérií.

- Po odpojení nabíjačky batérií vyberte súpravu batérií zatlačením dovnútra (1) a nahor (2).



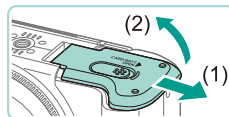
- Nedotýkajte sa zástrčky nabíjačky batérií približne 5 sekúnd po jej odpojení z elektrickej zásuvky.
- Ak chcete chrániť súpravu batérií a zachovať jej optimálny stav, nenabíjajte ju nepretržite dlhšie ako 24 hodín.
- Nabíjačky, ktoré majú napájací kábel: Nabíjačku ani kábel nepripievajte k iným predmetom. Mohli by ste spôsobiť poruchu alebo poškodenie výrobku.
- V prípade nezvyčajného správania nabíjačky batérií ochranný obvod zastaví nabíjanie a kontrolka bude blikať na oranžovo. V takom prípade odpojte nabíjačku zo zásuvky, vyberte batériu, znova ju vložte späť, chvíľu počkajte a znova zapojte nabíjačku do zásuvky.



- Podrobné informácie o dobe nabíjania nájdete v časti „Nabíjačka batérií LC-E17/LC-E17E“ (197). Podrobné informácie o dostupnom počte záberov a dobe nahrávania s úplne nabitou súpravou batérií nájdete v časti „Zdroje napájania“ (195).
- Nabité súpravy batérií sa postupne vybijajú aj vtedy, keď sa nepoužívajú. Súpravu batérií nabite v deň používania (alebo bezprostredne pred ním).
- Aby ste mali prehľad o stave nabitia, na nabitú súpravu batérií nasadíte kryt batérie tak, aby bolo vidno značku ▲, a na nenabitú súpravu batérií ho nasadíte tak, aby značka ▲ nebolo vidno.
- Nabíjačku možno používať v oblastiach so striedavým prúdom a napätím 100 – 240 V (50/60 Hz). Ak majú elektrické zásuvky iný tvar, použite komerčne dostupný adaptér na zástrčku. Nikdy nepoužívajte elektrický transformátor určený na cestovanie, pretože môže poškodiť súpravu batérií.

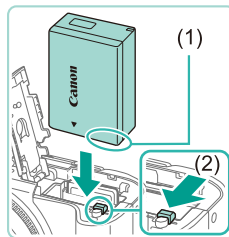
Vkladanie súpravy batérií a pamäťovej karty

Vložte dodanú súpravu batérií a pamäťovú kartu (predáva sa samostatne). Pred použitím novej pamäťovej karty (alebo pamäťovej karty naformátovanej v inom zariadení) by ste mali pamäťovú kartu naformátovať v tomto fotoaparáte (138).



1 Otvorte kryt.

- Posuňte (1) a otvorte (2) kryt.



2 Vložte súpravu batérií.

- Podržte súpravu batérií tak, aby póly (1) smerovali podľa obrázka, posuňte záračku batérie nadol (2) a súpravu batérií zasúvajte dovtedy, kým záračka nezacvakne.
- Ak súpravu batérií vložíte nesprávnym spôsobom, nebudete ju môcť uzamknúť v správnej polohe. Vždy skontrolujte, či súpravu batérií vkladáte správnym spôsobom a či sa uzamkla.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

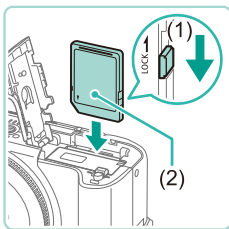
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

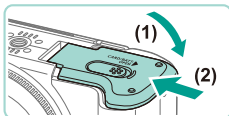
Register





3 Skontrolujte plôšku na ochranu proti zápisu na pamäťovej karte a vložte kartu.

- Na pamäťové karty vybavené plôškou na ochranu proti zápisu nemožno zaznamenávať údaje, kým je plôška v uzamknutej polohe. Plôšku posuňte do odomknutej polohy (1).
- Pamäťovú kartu so štítkom (2) otočeným podľa obrázka zasúvajte dovtedy, kým nezacvakne na mieste.
- Skontrolujte, či pamäťovú kartu vkladáte správnym spôsobom. Pamäťové karty vložené nesprávnym spôsobom môžu poškodiť fotoaparát.



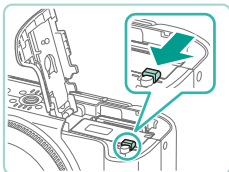
4 Zatvorte kryt.

- Sklopte kryt (1) a pri zasúvaní ho podržte stlačený, kým sa nezatvorí a nezacvakne (2).



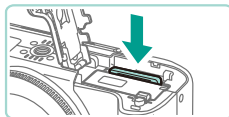
- Na obrazovke zistíte počet záberov a dĺžku videozáznamu, ktoré je možné nasnímať s aktuálnou kartou (23).

Vyberanie súpravy batérií a pamäťovej karty



Vyberte súpravu batérií.

- Otvorte kryt a v smere šípky stlačte zarážku súpravy batérií.
- Súprava batérií sa vysunie.

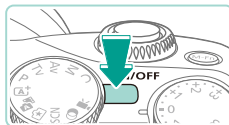


Vyberte pamäťovú kartu.

- Zatlačte pamäťovú kartu, kým neklikne, a potom ju pomaly uvoľnite.
- Pamäťová karta sa vysunie.

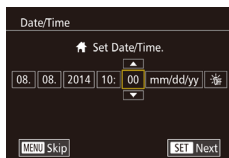
Nastavenie dátumu a času

Ak sa po zapnutí fotoaparátu zobrazí obrazovka [Date/Time/Dátum/čas], nasledujúcim spôsobom nastavte aktuálny dátum a čas. Informácie, ktoré týmto spôsobom zadáte, sa pri snímaní zaznamenávajú vo vlastnostiach snímky a používajú sa pri správe snímok podľa dátumu snímania alebo pri tlači snímok so zobrazením dátumu.



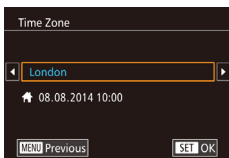
1 Zapnite fotoaparát.

- Stlačte tlačidlo ON/OFF.
- Zobrazí sa obrazovka [Date/Time/Dátum a čas].



2 Nastavte dátum a čas.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú možnosť.
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [🌀] zadajte dátum.
- Po dokončení stlačte tlačidlo [📷].



3 Nastavte domáce časové pásmo.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte domáce časové pásmo.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

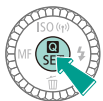
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





4 Dokončíte nastavenie.

- Po dokončení stlačte tlačidlo [SET]. Po zobrazení hlášení s potvrzením sa už obrazovka nastavenia nebude zobrazovať.
- Ak chcete fotoaparát vypnúť, stlačte tlačidlo ON/OFF.



- Ak nenastavíte dátum, čas a domáce časové pásmo, obrazovka [Date/Time/Dátum/čas] sa bude zobrazovať po každom zapnutí fotoaparátu. Zadajte správne informácie.



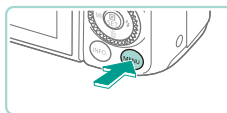
- Ak chcete nastaviť letný čas (o 1 hodinu dopredu), v kroku 2 vyberte ikonu [⌚] a pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [🌀] vyberte možnosť [⌚].



- Dátum a čas môžete tiež nastaviť dotknutím sa požadovanej možnosti na obrazovke v kroku 2. Dotknite sa položiek [▲][▼] na úpravu hodnôt a potom stlačte tlačidlo [SET]. Ak chcete vybrať časové pásmo na obrazovke v kroku 3, dotknutím sa položiek [◀][▶] vyberte svoje časové pásmo a výber potvrdte dotknutím sa položky [SET].

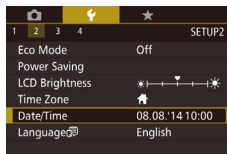
Zmena dátumu a času

Dátum a čas upravte podľa nasledujúcich pokynov.



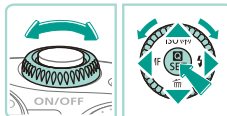
1 Prejdite na obrazovku ponuky.

- Stlačte tlačidlo [MENU].



2 Vyberte položku [Date/Time/Dátum/čas].

- Stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo pomocou voliča [🌀] vyberte kartu [📅].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [🌀] vyberte položku [Date/Time/Dátum a čas] a stlačte tlačidlo [SET].



3 Zmeňte dátum/čas.

- Nastavenia upravte podľa kroku 2 v časti „Nastavenie dátumu a času“ (📖 18).
- Stlačením tlačidla [MENU] zavriete obrazovku ponuky.



- Fotoaparát obsahuje vstavanú súpravu batérií pre dátum/čas (záložná batéria). Nastavenia dátumu/času sa zachovávajú po dobu 3 týždňov od vybratia súpravy batérií z fotoaparátu.
- Po vložení nabíjacej súpravy batérií alebo pripojení fotoaparátu k sieťovému adaptéru (predáva sa samostatne) pomocou DC adaptéra (predáva sa samostatne, 📖 148) možno batériu pre dátum/čas nabiť približne za 4 hodiny aj vtedy, keď je fotoaparát vypnutý.
- Ak sa batéria pre dátum/čas vybije, po zapnutí fotoaparátu sa zobrazí obrazovka [Date/Time/Dátum/čas]. Podľa postupu v časti „Vkladanie súpravy batérií a pamäťovej karty“ (📖 17) nastavte správny dátum a čas.

Pred prvim použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



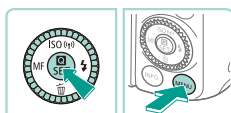
Jazyk zobrazenia

Podľa potreby môžete zmeniť jazyk zobrazenia.



1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo [▶].



2 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Podržte stlačené tlačidlo [M] a stlačte tlačidlo [MENU].



3 Nastavte jazyk zobrazenia.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním ovládača [C] vyberte požadovaný jazyk a stlačte tlačidlo [M].
- Po nastavení jazyka zobrazenia sa už obrazovka nastavenia nebude zobrazovať.



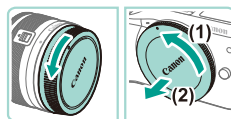
- Jazyk zobrazenia môžete zmeniť aj tak, že stlačíte tlačidlo [MENU] a na karte [2] vyberiete položku [Language] [Jazyk].



- Jazyk zobrazenia môžete nastaviť aj tak, že sa dotknete požadovaného jazyka na obrazovke v kroku č. 3 a potom sa tejto položky dotknete znova.

Nasadenie objektivu

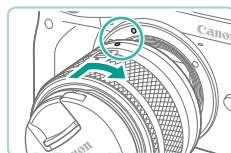
Fotoaparát je kompatibilný s objektívmi EF-M. Ak použijete upevňovací adaptér EF-EOS M, je možné používať aj objektívy EF a EF-S (21).



1 Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý.

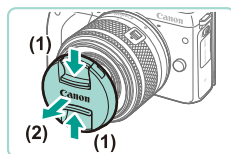
2 Zložte kryty.

- Zložte kryt objektivu aj kryt otvoru pre objektiv ich otočením v znázornenom smere.

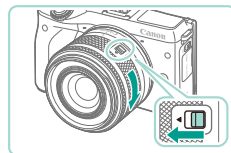


3 Nasadte objektiv.

- Zarovnajete značky pre nasadenie (biele body) na objektiv a fotoaparát a v znázornenom smere otáčajte objektiv dovtedy, kým nezacvakne na miesto.



4 Odpojte predný kryt objektivu.



5 Pripravte objektiv na snímání.

- Zarovnajete značku zasúvania objektivu so značkou nastavenia transfokácie. Potom podržte spínač zasúvania objektivu smerom k tlačidlu [▲], popritom mierne otočte prstenec transfokácie v znázornenom smere a následne uvoľníte spínač.
- Otáčajte prstenec transfokácie ďalej, až kým nezacvakne na miesto. Vtedy je objektiv pripravený na snímání.

Pred prým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

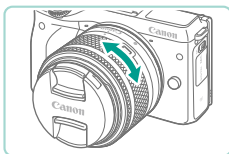
10 Dodatok

Register



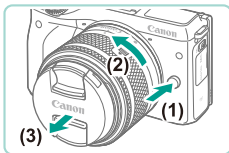
- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a C
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

- Ak chcete objektiv zasunúť, podržte spínač zasúvania objektívu smerom k tlačidlu [▲] a popritom otáčajte prstenec transfokácie. Zarovnajte značku zasúvania objektívu so značkou nastavenia transfokácie a potom uvoľnite spínač.
- Ak chcete použiť priblíženie, prstami otočte prstencom transfokácie na objektíve.
- Ak chcete použiť priblíženie, urobte tak pred zaostrením. Otočením prstenca transfokácie po zaostrení sa môže zaostrenie mierne pokaziť.



- Keď fotoaparát nepoužívate, nechajte kryt objektívu nasadený (ako ochranu objektívu).

Odpojenie objektívu



- Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý.
- Podržte stlačené tlačidlo na uvoľnenie objektívu (1) a popritom otočte objektív v znázornenom smere (2).
- Otáčajte objektívom až do zastavenia a potom ho odpojte v znázornenom smere (3).
- Na odpojený objektív nasadíte kryt objektívu.



- Minimalizovanie usadzovania prachu
 - Výmenu objektívu vykonávajte čo najrýchlejšie a na mieste, kde sa nachádza čo najmenej prachu.
 - Ak fotoaparát skladujete bez nasadeného objektívu, nezabudnite naň nasadiť kryt otvoru pre objektív.
 - Pred nasadením odstráňte z krytu otvoru pre objektív prach.



- Keďže veľkosť obrazového snímača je menšia ako formát kinofilmu 35 mm, ohnisková vzdialenosť objektívu sa bude javiť ako približne 1,6x zväčšená. Napríklad, ohnisková vzdialenosť objektívu 15 – 45 mm približne zodpovedá ohniskovej vzdialenosti 24 – 72 mm na 35 mm fotoaparáte.

Návody na používanie objektívu

Príručky k objektívom si stiahnite z nasledujúcej stránky.
<http://www.canon.com/icpd/>

Pripojenie objektívov EF a EF-S

Objektívy EF a EF-S je možné používať v prípade, ak použijete upevňovací adaptér EF-EOS M.

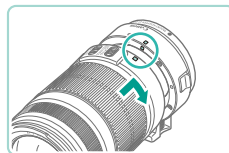
1 Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý.

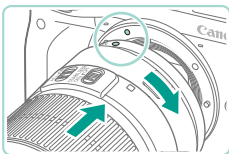
2 Zložte kryty.

- Odpojte kryty podľa kroku 2 v časti „Nasadenie objektívu“ (20).

3 Pripojte objektív k adaptéru.

- Ak chcete pripojiť objektív EF, zarovnajte značky pre nasadenie (červené krúžky) na objektíve a adaptéri a v smere šípky otáčajte objektív dovtedy, kým nezacvakne na miesto.
- Ak chcete pripojiť objektív EF-S, zarovnajte značky pre nasadenie (biele štvorce) na objektíve a adaptéri a v smere šípky otáčajte objektív dovtedy, kým nezacvakne na miesto.





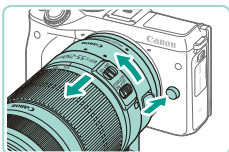
4 Pripojte adaptér k fotoaparátu.

- Zarovnajte značky pre nasadenie (biele krúžky) na adaptéri a fotoaparáte. Otáčajte objektívom v smere šípky dovtedy, kým necvakne na miesto.



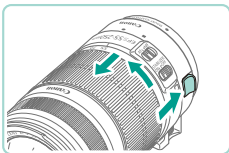
- Ak používate objektív ťažší než fotoaparát, počas prenášania a snímania dbajte na zabezpečenie vhodnej podpory objektívu.
- Používanie adaptérov môže zväčšiť minimálnu vzdialenosť snímania objektívu alebo zmeniť jeho maximálny pomer zväčšenia alebo rozsah snímania.
- Ak sa počas automatického zaostrovania otáča predná časť objektívu (zaostrovací prsteneč), nedotýkajte sa otáčajúcej sa časti.
- Funkcia prednastaveného zaostrovania v niektorých super teleobjektívoch nie je k dispozícii. V objektívoch EF35–80mm f/4–5.6 PZ taktiež nie je k dispozícii funkcia intenzívneho priblíženia Power Zoom.

Odpojenie objektívu



1 Odpojte adaptér.

- Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý.
- Podržte stlačené tlačidlo uvoľnenia objektívu a zároveň otočte adaptérom (s pripojeným objektívom) v smere šípky.
- Otáčajte adaptérom až do zastavenia a potom ho odpojte.

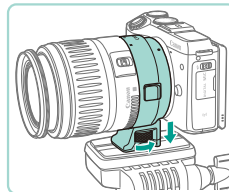


2 Odpojte objektív.

- Zatlačte páčku na odpojenie na adaptéri a otáčajte objektívom proti smeru pohybu hodinových ručičiek.
- Otáčajte objektívom až do zastavenia a potom ho odpojte.
- Na odpojený objektív nasadíte kryt objektívu.

Používanie statívu

Na pripojenie fotoaparátu ku statívu použijete nožičku statívu, ktorá tvorí súčasť adaptéra. Nepoužívajte závit pre statív na fotoaparáte.



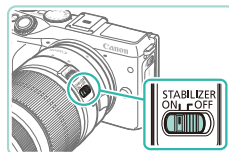
- Pripojte nožičku statívu k adaptéru. Na jeho riadne upevnenie použijte otočný volič.
- Pripojte statív k závitú nožičky statívu.



- Ak používate objektív EF s nožičkou statívu (napríklad super teleobjektív), pripojte závit nožičky objektívu priamo k statívu.

Stabilizácia obrazu

Ak používate objektív s funkciou stabilizácie obrazu, môžete kompenzovať malé pohyby fotoaparátu (trasenie), ku ktorým dochádza počas snímania. Objektívy so vstavanou stabilizáciou obrazu bývajú označené značkou „IS“ v názve.



- Prepnete spínač funkcie objektívu Image Stabilizer (Stabilizátor obrazu) do polohy [ON].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



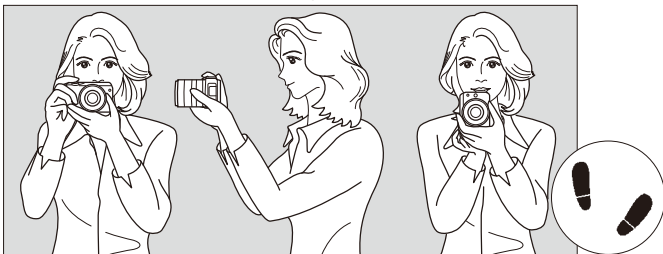
Odkúšanie fotoaparátu

► Fotografie ► Videozáznamy

Podľa nasledujúcich pokynov zapnite fotoaparát, zhotovte fotografie alebo videozáznamy a potom si ich pozrite.

Držanie fotoaparátu

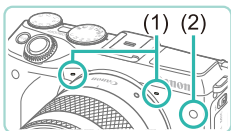
Ak chcete dosiahnuť ostré obrázky, držte fotoaparát pevne, aby ste minimalizovali riziko chvenia fotoaparátu.



Vodorovné fotografovanie

Zvislé fotografovanie

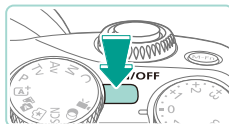
1. Pravou rukou pevne uchopíte držadlo fotoaparátu.
2. Ľavou rukou pridriavajte objektiv zospodu.
3. Ukazovák pravej ruky zľahka položte na tlačidlo spúšte.
4. Ruky a lakte jemne pritlačte k prednej časti tela.
5. Stabilnejší postoj dosiahnete vtedy, ak jednou nohou mierne pokročíte dopredu.



- Keď snímate videozáznamy, dajte pozor, aby ste nezakryli mikrofóny (1).
- Keď v tmavých priestoroch stlačíte tlačidlo spúšte do polovice, predné svetlo (2) sa môže rozsvietiť na vylepšenie zaostrenia. Dbajte na to, aby ste toto svetlo ničím neblokovali.

Snímanie v automatickom režime s inteligentným nastavením scény

Ak chcete, aby sa pre konkrétne motívy automaticky vybrali optimálne nastavenia, určenie objektu a podmienok pri snímaní nechajte na fotoaparát.



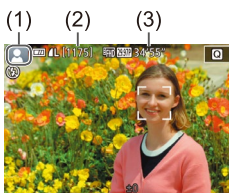
1 Zapnite fotoaparát.

- Stlačte tlačidlo ON/OFF.



2 Prejdite do režimu [A+].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [A+].
- V ľavej hornej časti displeja sa zobrazí ikona scény (1).
- V hornej časti obrazovky sa zobrazí počet snímok (2) a dĺžka videozáznamu (3), ktoré môžete nasnímať použitím aktuálnej karty.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných tvárí alebo iných objektov signalizujú zaostrenie na tieto tváre/objekty.



3 Skomponujte záber.

- Ak objektiv podporuje funkciu priblíženia, prstami otočte prstencom transfokácie na priblíženie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register

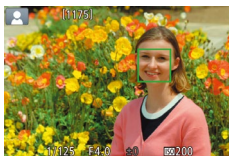
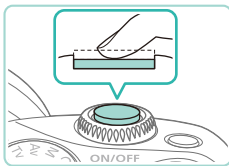


4 Začnite snímať.

Snímanie fotografií

1) Zaostríte.

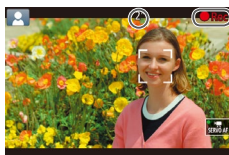
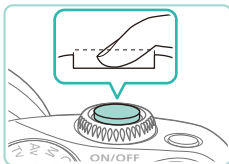
- Zľahka stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení fotoaparát dvakrát zapípa a zobrazia sa rámy AF označujúce zaostrené oblasti snímky.



- Ak na displeji bliká ikona [⚡], posunutím prepínača [🔁] vyklopte blesk. Blesk sa aktivuje počas snímania. Ak blesk nechcete používať, zatlačte ho prstom do fotoaparátu.

2) Začnite snímať.

- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovte snímku. V podmienkach s nedostatočným osvetlením sa blesk spustí automaticky po jeho vyklopení.
- Nasnímaný záber sa zobrazí približne na 2 sekundy na obrazovke.
- Aj počas zobrazovania záberu môžete opätovným stlačením tlačidla spúšte zhotoviť ďalší záber.



Nahrávanie videozáznamov

1) Spustíte nahrávanie.

- Na spustenie nahrávania stlačte tlačidlo videozáznamu. Spolu s uplynutým časom sa zobrazí indikátor [● Rec/● Nahrávanie].
- Na hornom a dolnom okraji displeja sa zobrazia čierne pásy. Čierne pásy označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenajú.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných tvárí signalizujú, že sa na tieto tváre zaostruje.
- Po spustení zaznamenávania uvoľnite prst z tlačidla videozáznamu.

2) Dokončíte nahrávanie.

- Ak chcete zaznamenávanie videozáznamu zastaviť, znova stlačte tlačidlo videozáznamu.



- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, zobrazí sa oranžový rámik AF a ikona [!]. Záber sa nezhotoví ani vtedy, ak úplne stlačíte tlačidlo spúšte.
- Ak používate objektiv, ktorý podporuje funkciu dynamického stabilizátora obrazu (78), fotoaparát upraví rozsah zobrazený na obrazovke tak, aby bol snímaný objekt po začatí snímania videozáznamu väčší.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Prezeranie

Zhotovené fotografie alebo videozáznamy si môžete pozrieť na displeji nasledujúcim spôsobom.



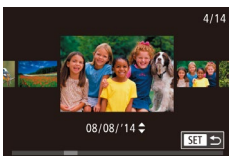
1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo [▶].
- Zobrazí sa posledný záber.



2 Vyberte snímky.

- Ak chcete zobraziť predchádzajúcu snímku, stlačte tlačidlo [◀] alebo otočte ovládač [◂] proti smeru hodinových ručičiek. Ak chcete zobraziť nasledujúcu snímku, stlačte tlačidlo [▶] alebo otočte ovládač [◃] v smere hodinových ručičiek.
- Stlačením a podržaním tlačidiel [◀][▶] môžete snímky prehľadávať rýchlejšie.



- Ak chcete používať režim zobrazenia s posunom, rýchlo otáčajte volič [◂]. V tomto režime môžete snímky prehľadávať otáčaním voliča [◂].
- Na obrazovku zobrazenia jednotlivých obrázkov snímok sa vrátite stlačením tlačidla [◂].
- Videozáznamy identifikuje ikona [SET ▶]. Ak chcete videozáznamy prehrať, prejdite na krok č. 3.



3 Prehrajte videozáznamy.

- Stlačte tlačidlo [◂], pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [▶] a znova stlačte tlačidlo [◂].
- Spustí sa prehrávanie a po skončení videozáznamu sa zobrazí ikona [SET ▶].
- Ak chcete nastaviť hlasitosť počas prehrávania, stláčajte tlačidlá [▲][▼].



- Ak chcete prejsť do režimu snímania z režimu prehrávania, stlačte tlačidlo spúšte do polovice (1/2), stlačte tlačidlo [▶] alebo otočte otočný volič režimov.



- Prehrávanie videozáznamu môžete spustiť aj dotknutím sa ikony [▶]. Ak chcete upraviť hlasitosť, počas prehrávania rýchlo potiahnite prstom po displeji nahor alebo nadol.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register

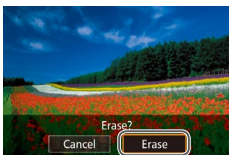


Vymazávanie snímok

Nepotrebné snímky môžete po jednej vyberať a vymazávať. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť.

1 Vyberte snímku, ktorú chcete vymazať.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●] vyberte snímku.



2 Vymažte snímky.

- Stlačte tlačidlo [▼].
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [●] položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo [●].
- Aktuálne zobrazená snímka sa vymaže.
- Ak chcete vymazanie zrušiť, pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Cancel/Zrušiť] a stlačte tlačidlo [●].



- Môžete vybrať viacero snímok, ktoré sa vymažú naraz (📖105).



- Aktuálnu snímku môžete vymazať aj dotknutím sa položky [Erase/Vymazať] na obrazovke v kroku č. 2.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



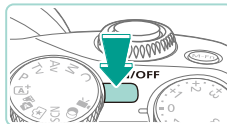
Rozšířená příručka

1

Základné funkcie fotoaparátu

Ďalšie základné funkcie a spôsoby, ako si vychutnať používanie fotoaparátu, vrátane možností snímania a prehrávania

Zapnutie a vypnutie



Režim snímania

- Stlačením tlačidla ON/OFF zapnete fotoaparát a pripravte sa na snímkanie.
- Ak chcete fotoaparát vypnúť, znova stlačte tlačidlo ON/OFF.



Režim prehrávania

- Stlačením tlačidla [▶] zapnete fotoaparát a zobrazíte snímky.
- Opätovným stlačením tlačidla [▶] prejdete do režimu snímania.
- Ak chcete fotoaparát vypnúť, stlačte tlačidlo ON/OFF.



- Keď pripojíte k fotoaparátu objektív EF-M a napájanie fotoaparátu je vypnuté, clona sa uzavrie, aby sa obmedzil rozsah svetla prenikajúci do fotoaparátu a aby boli chránené vnútorné súčasti fotoaparátu. Výsledok je ten, že keď zapnete alebo vypnete fotoaparát, clona počas otvárania alebo zatvárania generuje zvuk.
- Keď zapnete alebo vypnete fotoaparát, automaticky sa vykoná čistenie snímača. (Môžete počuť jemný zvuk.) Po zapnutí fotoaparátu sa počas čistenia snímača zobrazí na obrazovke LCD ikona [•••]. Ikona [•••] sa nemusí zobraziť v prípade, ak v krátkom časovom intervale rýchlo zapnete a vypnete fotoaparát.
- Ak chcete prejsť do režimu snímania z režimu prehrávania, stlačte tlačidlo spúšte do polovice (28), stlačte tlačidlo [▶] alebo otočte otočný volič režimov.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšířená příručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Funkcie úspory energie (automatické vypnutie)

Po stanovenom čase nečinnosti sa automaticky vypne displej (funkcia vypnutia displeja) aj fotoaparát, aby sa šetrila energia batérií.

Funkcia úspory energie v režime snímania

Približne po minúte nečinnosti sa automaticky vypne displej. Po uplynutí približne ďalších dvoch minút sa vypne aj samotný fotoaparát. Ak chcete aktivovať displej a pripraviť sa na snímame, keď je displej vypnutý a zadný indikátor svieti, stlačte tlačidlo spúšte do polovice (128).

Funkcia úspory energie v režime prehrávania

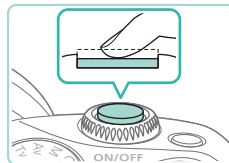
Približne po piatich minútach nečinnosti sa fotoaparát automaticky vypne.



- V prípade potreby môžete deaktivovať automatické vypnutie fotoaparátu a nastaviť čas do vypnutia displeja (140).
- Funkcia úspory energie sa neaktivuje vtedy, keď je fotoaparát pripojený k iným zariadeniam prostredníctvom funkcie Wi-Fi (115) alebo k počítaču (159).

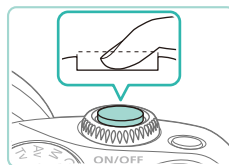
Tlačidlo spúšte

Aby ste dosiahli zaostrenie na snímajúci objekt počas snímania, najskôr jemne stlačte tlačidlo spúšte do polovice, čím zaostříte, a potom stlačte toto tlačidlo úplne nadol, čím spustíte snímame. V tejto príručke sa ovládanie tlačidla spúšte opisuje ako stlačenie tlačidla *do polovice* alebo *úplne nadol*.



1 Stlačte tlačidlo do polovice. (Ľahkým stlačením tlačidla zaostříte.)

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Fotoaparát dvakrát zapípa a okolo zaostrených oblastí snímky sa zobrazia rámy.



2 Stlačte tlačidlo úplne nadol. (Po stlačení do polovice zhotovte snímku úplným stlačením tlačidla.)

- Takto nasnímate záber.



- Ak snímate bez toho, aby ste predtým stlačili tlačidlo spúšte do polovice, snímajúci objekt nemusí byť zaostrený.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režimy snímania

Prístup k jednotlivým režimom snímania získate pomocou otočného voliča režimov.



- | | |
|---|--|
| (1) Automatický režim s inteligentným nastavením scény/hybridný automatický režim
Plnoautomatické snímání použitím nastavení určených fotoaparátom (135, 137). | (4) Režimy P , Tv , Av , M a C
Zhotovovanie rôznych záberov použitím preferovaných nastavení (160, 182, 183, 184, 190). |
| (2) Režim Creative Assist/Kreativný asistent
Rýchle a jednoduché získanie požadovaných výsledkov a efektov. Nastavenia je taktiež možné uložiť a následne načítať (148). | (5) Režim videozáznamu
Slúži na snímání videozáznamov (157, 186). Videozáznamy môžete snímáť aj vtedy, keď otočný volič režimov nie je nastavený na režim videozáznamov, a to jednoduchým stlačením tlačidla videozáznamov. |
| (3) Režim špeciálnych scén
Snímání použitím optimálnych nastavení pre konkrétne motívy (151). | (6) Režim kreatívnych filtrov
Pridávanie rôznych efektov do zhotovovaných snímok (152). |

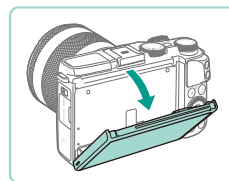


- Otočením otočného voliča režimov môžete prejsť z režimu prehrávania do režimu snímania.

Nastavenie uhla obrazovky LCD

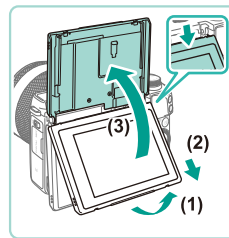
K dispozícii je možnosť nastavenia uhla obrazovky a jej orientácie s cieľom prispôsobiť sa scéne alebo spôsobu snímania.

Sklopenie obrazovky nadol

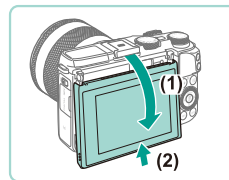


- Potiahnite hornú časť obrazovky smerom k vám.
- Obrazovku je možné sklopiť nadol v uhle približne 45°.

Sklopenie obrazovky nahor



- Ťahajte dolnú časť obrazovky smerom dopredu dovedty, kým neklikne (1), posuňte obrazovku nadol (2) a potom ju otočte nahor (3).
- Obrazovku je možné sklopiť nahor v uhle približne 180°.
- Keď chcete snímáť spred fotoaparátu, otočte obrazovku LCD nahor, aby ste videli obrazovku zo strany objektívu. Zobrazí sa zrkadlový obraz scény (obraz sa otočí o 180° okolo zvislej osi).
- Po dokončení otočte obrazovku nadol (1) a potom ju posúvajte nahor a tlačte dovedty, kým neklikne (2).



Pred prvným použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Keď fotoaparát nepoužívate, nechajte obrazovku zatvorenú.
- Nepokúšajte sa otvárať obrazovku za uvádzané uhly otvorenia – v opačnom prípade hrozí jej poškodenie.



- Prejdite do ponuky (📖32) a nastavením možnosti [Reverse Disp./Obrátené zobrazenie] na hodnotu [Off/Vyp.] na karte [📷1] vypnete funkciu zrkadlového obrazu.

Možnosti obrazovky snímania

Stlačením tlačidla [INFO] môžete prepínať medzi zobrazením informácií o snímaní, mriežky a vodováhy.

Tento stav je možné podrobnejšie definovať na karte [📷1] v časti [Shooting information display/Zobrazenie informácií o snímaní] (📖87).



- Keď snímate pri slabom osvetlení, funkcia nočného zobrazenia automaticky zvýši jas displeja, aby ste mohli jednoduchšie skontrolovať kompozíciu záberov. Jas snímok na displeji však nemusí zodpovedať jasú záberov. Skreslenie snímky na displeji ani trhaný pohyb objektov neovplyvní zaznamenané snímky.
- Možnosti obrazovky prehrávania nájdete v časti „Prepínanie medzi režimami zobrazenia“ (📖95).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1** Základné funkcie fotoaparátu
- 2** Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3** Ďalšie režimy snímania
- 4** Režim P
- 5** Režimy Tv, Av, M a C
- 6** Režim prehrávania
- 7** Funkcie Wi-Fi
- 8** Ponuka nastavenia
- 9** Príslušenstvo
- 10** Dodatok

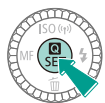
Register



Používanie ponuky Rýchle nastavenie

Bežne používané funkcie je možné konfigurovať v ponuke **Q** (Rýchle nastavenie).

Pamätajte, že položky ponuky a možnosti sa líšia v závislosti od režimu snímania (179) alebo režimu prehrávania (188).

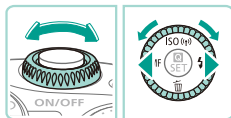


1 Otvorte ponuku **Q**.

- Stlačte tlačidlo **Q**.



(1) (2)



2 Vyberte položku ponuky.

- Pomocou tlačidiel **▲**/**▼** vyberte požadovanú položku ponuky (1).
- Dostupné možnosti (2) sa zobrazia v dolnej časti displeja.

3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel **◀**/**▶** alebo otáčaním ovládačov **Q**/**W** vyberte požadovanú možnosť.
- Možnosti označené ikonou **INFO** možno nakonfigurovať stlačením tlačidla **INFO**.



4 Dokončite nastavenie.

- Stlačte tlačidlo **Q**.
- Znova sa zobrazí obrazovka znázornená v kroku č. 1 pred stlačením tlačidla **Q** zobrazujúca nakonfigurovanú možnosť.



- Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (145).
- V ponuke vyberte položku **↶** a stlačením tlačidla **Q** zavrite možnosti.

Konfigurácia nastavení pomocou ovládania dotykového obrazovky



- Dotknutím sa tlačidla **Q** v pravej hornej časti obrazovky otvoríte ponuku Quick Setting/Rýchle nastavenie.
- Ak chcete vykonať príslušné výbery, dotknite sa možnosti ponuky na obrazovke.
- Ak chcete prejsť naspäť na predchádzajúcu obrazovku, dotknite sa položky **↶** v rámci možnosti ponuky alebo sa dotknite aktuálne vybratej možnosti.
- Obrazovku s možnosťami označenými ikonou **INFO** môžete zobraziť dotknutím sa položky **INFO**.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

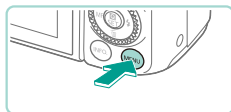
10 Dodatok

Register



Používanie obrazovky ponuky

Podľa nasledujúceho postupu môžete na obrazovke ponuky nakonfigurovať rôzne funkcie fotoaparátu.

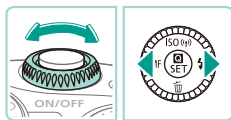
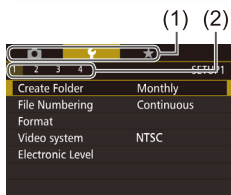


1 Prejdite na obrazovku ponuky.

- Stlačte tlačidlo [MENU].

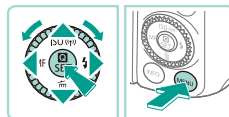
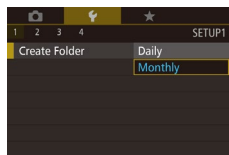
2 Vyberte kartu.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [🌀] vyberte požadovanú kartu.
- K dispozícii sú dva druhy kariet: Systémové karty (1) týkajúce sa snímania [📷], prehrávania [▶], nastavení [⚙️] ap. a karty jednotlivých stránok (2) v rámci každej systémovej karty. V tejto príručke sa v texte uvádzajú obidva typy kariet dovedna (napríklad: karta „[📷]1“).



3 Vyberte položku ponuky.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [🌀] vyberte požadovanú položku ponuky a potom stlačte tlačidlo [OK].
- Ak chcete vybrať položky ponuky, ktorých možnosti sa nezobrazujú, najprv stlačením tlačidla [OK] prepnete na ďalšiu obrazovku a potom pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [🌀] vyberte požadovanú položku ponuky.
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.



4 Vyberte možnosť.

- Pokiaľ ide o možnosti s dostupnou zvislou ponukou výberov, stlačte tlačidlá [▲][▼] alebo otočte volič [🌀] na výber požadovanej možnosti.
- V prípade možností s vodorovnou ponukou vyberte požadovanú možnosť pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo voliča [🌀].

5 Dokončíte nastavenie.

- Po dokončení sa stlačením tlačidla [OK] vrátite na výber možnosti.
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku zobrazenú pred stlačením tlačidla [MENU] v kroku č. 1.



- Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (145).
- Dostupné položky ponuky sa líšia v závislosti od vybraného režimu snímania alebo prehrávania (181 – 188).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

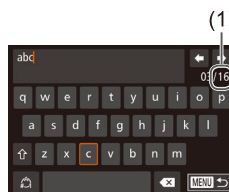


Ovládanie dotykovej obrazovky

- Ak chcete získať prístup ku kartám, stlačením tlačidla **[MENU]** otvorte ponuku, dotknite sa systémovej karty a následným dotknutím sa karty stránky vyberte kartu ponuky.
- Dotykom vyberte požadované nastavenie a potom sa ho dotknite znova.
- Po dokončení sa vrátite na obrazovku ponuky dotknutím sa príslušnej možnosti.
- Ak chcete nakonfigurovať položky ponuky, pri ktorých sa nezobrazujú možnosti, najprv sa dotknite požadovanej položky ponuky, čím zobrazíte obrazovku nastavenia. Dotknutím sa tlačidla **[MENU↩]** sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.
- Dotykom môžete vybrať aj prvky na dotykové zadávanie (napríklad začiarkavacie políčka alebo textové polia) a potom môžete zadávať text pomocou klávesnice na obrazovke.
- Tlačidlá na obrazovke **[INFO]** a **[MENU]** majú rovnakú funkciu ako tlačidlá **[INFO]** a **[MENU]**.
- Ak chcete zrušiť zobrazenie ponuky, znova stlačte tlačidlo **[MENU]**.

Klávesnica na obrazovke

Pomocou klávesnice na obrazovke zadajte informácie o pripojeniach Wi-Fi (115). Dĺžka a typ informácií, ktoré môžete zadať, sa líšia v závislosti od používanej funkcie.



(1) Zadávanie znakov

- Jednotlivé znaky zadáte tak, že sa ich budete dotýkať.
- Množstvo informácií, ktoré môžete zadať (1), sa líši v závislosti od používanej funkcie.

Presúvanie kurzora

- Dotknite sa tlačidiel **[←]** a **[→]**.

Vkladanie nového riadka

- Dotknite sa tlačidla **[↵]**.

Prepínanie medzi režimami vstupu

- Dotknutím sa položky **[↕]** môžete prepínať medzi číslami a symbolmi.
- Ak chcete zadávať veľké písmená, dotknite sa položky **[⇧]**.
- Dostupné režimy vstupu sa líšia v závislosti od funkcie, ktorú používate.

Odstraňovanie znakov

- Ak chcete odstrániť predchádzajúci znak, dotknite sa tlačidla **[✕]**.

Potvrdenie zadania a návrat na predchádzajúcu obrazovku

- Dotknite sa tlačidla **[MENU↩]**.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Stlačením tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním voliča [🔍] vyberte znaky a ikony. Ak chcete zadávať, stlačte tlačidlo [🔍]. Otáčaním voliča [🔍] budete presúvať kurzor medzi znakmi. Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.

Zobrazenie indikátora

Indikátor na zadnej strane fotoaparátu (📷3) svieti alebo bliká v závislosti od stavu fotoaparátu.

Farba	Stav indikátora	Stav fotoaparátu
Zelená	Svieti	Pripojený k počítaču (📖159) alebo vypnutý displej (📖28, 📖139, 📖140)
	Bliká	Spúšťanie fotoaparátu, záznam, čítanie alebo prenos snímok, snímame s dlhou expozíciou (📖82, 📖84), pripájanie alebo prenos prostredníctvom funkcie Wi-Fi



- Keď indikátor bliká na zeleno, nikdy nevypínajte fotoaparát, neotvárajte kryt pamäťovej karty/kryt batérie, netraste fotoaparátom ani doň neudierajte, pretože tým môžete poškodiť snímky, fotoaparát alebo pamäťovú kartu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



2

Automatický režim/hybridný automatický režim

Užitečný režim na zhotovovanie jednoduchých záberov s väčšou kontrolou nad snímaním

Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom

Ak chcete, aby sa pre konkrétne motívy automaticky vybrali optimálne nastavenia, určenie objektu a podmienok pri snímaní nechajte na fotoaparát.

Snímanie (Automatický režim s inteligentným nastavením scény)

► Fotografie ► Videozáznamy



1 Zapnite fotoaparát.

- Stlačte tlačidlo ON/OFF.

2 Prejdite do režimu [A+].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [A+].
- V ľavej hornej časti displeja sa zobrazí ikona scény (39).
- Rámčeky sa zobrazia okolo tváří a detegovaných objektov, čo znamená, že dané objekty boli zaostrené.

3 Skomponujte záber.

- Ak objektív podporuje funkciu priblíženia, prstami otočte prstencom transfokácie na priblíženie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

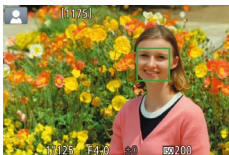
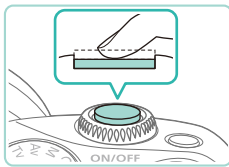


4 Začnite snímať.

Snímanie fotografií

1) Zaostríte.

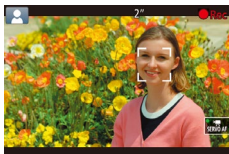
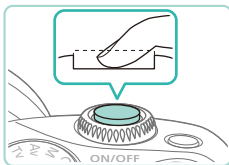
- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení fotoaparát dvakrát zapípa a zobrazia sa rámy AF označujúce zaostrené oblasti snímky.



- Ak na displeji blíkajú ikona [Ⓢ], posunutím prepínača [M/Av] vyklopte blesk. Pri snímaní sa použije. Ak blesk nechcete používať, zatlačte ho prstom do fotoaparátu.

2) Začnite snímať.

- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovíte snímku. V podmienkach s nedostatočným osvetlením sa blesk spustí automaticky po jeho vyklopení.
- Nasnímaný záber sa zobrazí približne na 2 sekundy na obrazovke.
- Aj počas zobrazovania záberu môžete opätovným stlačením tlačidla spúšte zhotoviť ďalší záber.



Nahrávanie videozáznamov

1) Spustíte záznam.

- Stlačte tlačidlo videozáznamu. Spustí sa záznam a zobrazí sa reťazec [● Rec/● Nahrávanie] spoločne s uplynutým časom.
- Čierne pásy zobrazené na hornom a dolnom okraji displeja označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenajú.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných tvárí signalizujú, že sa na tieto tváre zaostruje.
- Po spustení zaznamenávania uvoľnite prst z tlačidla videozáznamu.

2) Podľa potreby zmeníte veľkosť objektu a kompozíciu záberu.

- Ak chcete zmeniť veľkosť objektu, zopakujte postup uvedený v kroku 3. Pamätajte však na to, že sa zaznamenávajú prevádzkové zvuky fotoaparátu.
- Pri zmene kompozície záberov sa zaostrenie, hodnoty jasu a farby automaticky upravujú.

3) Dokončíte záznam.

- Ak chcete zaznamenávanie videozáznamu zastaviť, znova stlačte tlačidlo videozáznamu.
- Po zaplnení pamätevej karty sa zaznamenávanie zastaví automaticky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

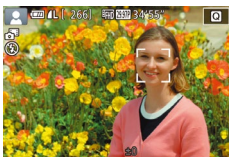
Register



Snímanie v hybridnom automatickom režime

Fotografie ► Videozáznamy

Jednoduchým snímaním fotografií môžete zhotovovať krátke videozáznamy daného dňa. Pred každým záberom fotoaparát zaznamenáva 2- až 4-sekundové videoklipy scén, ktoré sa neskôr spoja do krátkeho videozáznamu.



1 Prejdite do režimu [A/].

- Postupujte podľa kroku č. 2 v časti „Snímanie (Automatický režim s inteligentným nastavením scény)“ (135) a vyberte možnosť [A/].

2 Skomponujte záber.

- Podľa krokov 3 až 4 v časti „Snímanie (Automatický režim s inteligentným nastavením scény)“ (135) skomponujte záber a zaostríte.
- Aby boli videozáznamy pôsobivejšie, namierte fotoaparát na objekt približne 4 sekundy pred vyhotovením fotografie.

3 Začnite snímať.

- Podľa kroku 4 v časti „Snímanie (Automatický režim s inteligentným nastavením scény)“ (136) zhotovte fotografiu.
- Fotoaparát zaznamená fotografiu aj videoklip. Videoklip, ktorý sa ukončí fotografiou a zvukom uzávierky, tvorí jednotlivú kapitolu krátkeho videozáznamu.



- Výdrž batérii v tomto režime je menšia než v režime [A/], pretože krátke videozáznamy sa zaznamenávajú pri každom zábere.
- Krátky videozáznam sa nemusí zaznamenať v prípade, že fotografiu zhotovíte ihneď po zapnutí fotoaparátu, vyberiete režim [A/] alebo budete fotoaparát ovládať iným spôsobom.
- Zvuky a vibrácie spôsobené ovládaním fotoaparátu alebo objektívu budú zaznamenané v krátkych videozáznamoch.



- Kvalita krátkych videozáznamov je [HD 29.97P] (v režime NTSC) alebo [HD 25.00P] (v režime PAL). Závisí to od nastavení formátu videozáznamu (139).
- Zvuky sa neprehrávajú pri stlačení tlačidla spúšte do polovice ani pri spustení samospúšte.
- V nasledujúcich prípadoch sa krátke videozáznamy ukladajú ako samostatné súbory videozáznamov, aj keď ste ich v režime [A/] zaznamenali v rovnaký deň.
 - Súbor krátkeho videozáznamu dosiahne veľkosť približne 4 GB alebo celková doba záznamu trvá približne 13 minút a 20 sekúnd.
 - Krátky videozáznam je chránený (102).
 - Zmení sa nastavenie letného času (18), video systému (139), nastavenia časového pásma (141) alebo informácie o autorských právach (144).
 - Vytvorí sa nový priečinok (137).
- Zaznamenané zvukové uzávierky nie je možné upraviť ani vymazať.
- Ak preferujete záznam krátkych videozáznamov bez fotografií, upravte nastavenie vopred. Vyberte položku MENU (32) > kartu [4] > [Digest Type/Typ krátkeho videozáznamu] > [No Stills/Bez fotografií] (32).
- Jednotlivé kapitoly možno upravovať (114).

Prehrávanie krátkeho videozáznamu

Krátky videozáznam zhotovený v rovnaký deň prehráte zobrazením príslušnej fotografie v režime [A/] alebo zadáním dátumu krátkeho videozáznamu, ktorý chcete prehrať (196).

Fotografie/videozáznamy



- Ak počas zapínania fotoaparátu podržíte tlačidlo [MENU], stlmia sa zvuky fotoaparátu. Ak chcete zvuky znova aktivovať, stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [3] vyberte položku [Beep/Zvuková signalizácia]. Potom pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [On/Zap.].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register





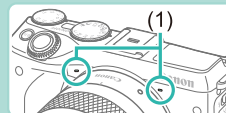
- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, zobrazí sa oranžový rámik AF a ikona [!]. Záber sa nezhotoví ani vtedy, ak úplne stlačíte tlačidlo spúšte.
- Keď sa nezistia žiadne osoby ani objekty, ak je objekt tmavý alebo nedisponuje žiadnym kontrastom alebo v mimoriadne jasných podmienkach môže dosiahnutie zaostrenia trvať dlhšie, prípadne sa nemusí podať nastaviť správne zaostrenie.
- Blikajúca ikona [9] vás upozorní na väčšiu pravdepodobnosť, že snímky budú rozmazané chvením fotoaparátu. V takom prípade namontujte fotoaparát na statív alebo ho inak stabilizujte.
- Ak sú zábery tmavé aj napriek použitiu blesku, priblížte sa k objektu. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Informácie o dosahu interného blesku“ (196).
- Keď stlačíte tlačidlo spúšte do polovice v prostredí s nedostatočným osvetlením, môže sa aktivovať výbojka, ktorá redukuje efekt červených očí a pomáha pri zaostrovaní.
- Pop aktivácii blesku môže v závislosti od použitého objektívu dôjsť k vinetácii.
- Blikajúca ikona [4], ktorá sa zobrazí pri pokuse o snímkanie, signalizuje, že snímať budete môcť až po nabití blesku. Keď bude blesk pripravený, môžete v snímaní pokračovať. Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol a počkajte alebo naň prestaňte tlačiť a potom ho znova stlačte.
- Zhotovovať snímky je možné aj pred zobrazením obrazovky snímania, ale v takom prípade môže predchádzajúca snímka ovplyvniť použité zaostrenie, jas a farby.



- Zobrazenie zobrazené ihneď po snímaní a pred zobrazením uloženého obrázka bude obsahovať vinetáciu.
- Môžete zmeniť dobu, v priebehu ktorej sa budú snímky zobrazovať (47).



- Ak budete dlhší čas opakovane snímať videozáznamy, fotoaparát sa môže zahriať. Tento stav nesignalizuje poškodenie.
- Počas snímania videozáznamov nezakrývajte prstami mikrofón (1). Ak mikrofón zablokujete, nemusí sa zaznamenať zvuk alebo zaznamenaný zvuk môže byť tlmený.



- Počas snímania videozáznamov sa nedotýkajte iných ovládacích prvkov fotoaparátu než tlačidla videozáznamu a ovládacích prvkov na dotykovej obrazovke. Zvuky generované fotoaparátom sa zaznamenajú. Počas úpravy nastavení v priebehu nahrávania videozáznamu odporúčame používať ovládací prvok na dotykovej obrazovke.
- Zaznamenávajú sa aj zvuky generované objektívom a fotoaparátom. Túto skutočnosť je možné obmedziť použitím externého mikrofónu (predáva sa samostatne) (157).
- Ak používate objektív, ktorý podporuje funkciu dynamického stabilizátora obrazu (78), oblasť zobrazenia snímky sa zmení a po začatí nahrávania videozáznamu sa objekty zväčšia s cieľom aplikovať korekcie výrazného chvenia fotoaparátu. Ak chcete snímať objekty s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, upravte nastavenie stabilizácie obrazu (78).

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok





- Zvuk sa zaznamená stereofónne.
- Zaostrenie sa automaticky upraví počas snímania videozáznamov, čo môže viesť k záznamu zvuku generovaného objektívom. Obmedziť tieto zvuky objektívu môže použitie externého mikrofónu (predáva sa samostatne). Ak nechcete zaznamenávať zvuk, otvorte ponuku [432], vyberte kartu [5] a nastavte položku [Sound recording/Záznam zvuku] na hodnotu [Disable/Zakázať].
- Prejdite do ponuky [432], vyberte kartu [5] a nastavte položku [Movie Servo AF/AF-servo pri videozázname] na hodnotu [Disable/Zakázať] na zachovanie pevného zaostrenia počas nahrávania videozáznamu.
- Videozáznamy väčšie než 4 GB (v rámci snímania jedného záberu) sa rozdelia na viacero menších súborov. Doba snímania videozáznamu na obrazovke snímania bude bližšie 30 sekúnd pred tým, než videozáznam dosiahne veľkosť 4 GB. Ak budete pokračovať v snímaní a veľkosť súboru presiahne 4 GB, fotoaparát automaticky vytvorí novú súbor videozáznamu a blikanie sa zruší. Rozdelené súbory videozáznamu nie je možné automaticky v poradí prehrávať. Každý videozáznam je potrebné zobraziť osobitne.

Ikony scén

► Fotografie ► Videozáznamy

V režimoch [432] a [432] sa zobrazí ikona, ktorá označuje motívy snímania určené fotoaparátom, a automaticky sa vyberú príslušné nastavenia na dosiahnutie optimálneho zaostrenia, jasu a farby objektu.

Pozadie	Počas snímania osôb		Farba pozadia ikony
	Ľudia	V pohybe	
Jasně			Sivá
Jasně a osvetlenie zozadu			
S modrou oblohou			Svetlomodrá
Modrá obloha a osvetlenie zozadu			
Reflektory		—	Tmavomodrá
Tmavé		—	
Tmavé, používa sa statív		—	

Pozadie	Počas snímania iných objektov			Farba pozadia ikony
	Iné objekty	V pohybe	V blízkosti	
Jasně				Sivá
Jasně a osvetlenie zozadu				
S modrou oblohou				Svetlomodrá
Modrá obloha a osvetlenie zozadu				
Západ slnka		—	—	Oranžová
Reflektory		—		Tmavomodrá
Tmavé				
Tmavé, používa sa statív		—	—	

- Ikony „v pohybe“ sa nezobrazia vtedy, keď je zapnutá samospúšť (40), v režime [432] alebo počas nahrávania videozáznamu.
- Ikony „počas snímania osôb“ a „v pohybe“ sa nezobrazia vtedy, keď je objektív nastavený na možnosť MF alebo keď používate objektív bez možnosti automatického zaostrovania.



- Ak ikona scény nezodpovedá skutočným podmienkam pri snímaní alebo ak nemožno snímať s očakávaným efektom, farbou alebo jasom, skúste snímať v režime [P] (460).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Rámy na displeji

► Fotografie ► Videozáznamy

Keď fotoaparát rozpozná objekty, na ktoré mierite, na displeji sa zobrazia rôzne rámy.

- Okolo objektu (alebo tváre osoby), ktorý fotoaparát určí za hlavný objekt, sa zobrazí biely rámik. Rám sleduje pohybujúce sa objekty do určitej vzdialenosti, aby tieto objekty ostali zaostrené.
- Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostříte. Po zaostrení scény sa farba rámu zmení na zelenú.
- Ak sa v režime [A+] rozpozná objekt ako objekt v pohybe, farba rámu sa zmení na modrú a zaostrenie a jas sa budú kalibrovať znova (AF-servo). Po obnovení zaostrenia sa farba rámu zmení na zelenú.
- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, zobrazí sa oranžový rámik AF a ikona [O].



- Ak sa nezobrazujú žiadne rámy, ak sa rámy nezobrazujú okolo požadovaných objektov alebo ak sa rámy zobrazujú na pozadí alebo podobných plochách, skúste snímať v režime [P] ([60]).



- Ak chcete vypnúť AF-servo, nastavte možnosť [AF auto switch/Automatické prepnutie AF] na hodnotu [Disable/Zakázať] na karte [4]. Takto vypnete ikony režimu „v pohybe“ ([39]). Funkcia [AF auto switch/Automatické prepnutie AF] sa automaticky nastaví na hodnotu [Disable/Zakázať] v prípade, ak je samospúšť ([40]) nastavená na akúkoľvek inú hodnotu než [N].



- Ak chcete zmeniť objekty, na ktoré má fotoaparát zaostriť, dotknite sa požadovaného objektu na obrazovke. Zobrazí sa ikona [F] a aktivuje sa režim AF na dotyk.

Často používané užitočné funkcie

► Fotografie ► Videozáznamy

Používanie samospúšte

► Fotografie ► Videozáznamy

Vďaka samospúšti sa môžete nachádzať na skupinových fotografiách alebo iných časovaných záberoch. Fotoaparát zhotoví snímku približne 10 sekúnd po tom, ako stlačíte tlačidlo spúšte.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [M], v ponuke vyberte možnosť [C] a potom možnosť [C10] ([31]).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C10].

2 Začnite snímať.

- Fotografie: stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostříte na objekt a potom stlačte tlačidlo úplne nadol.
- Videozáznamy: stlačte tlačidlo videozáznamu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

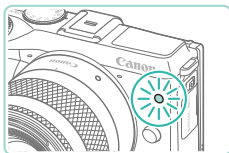
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



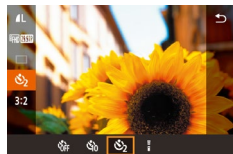


- Po spustení samospúšte bude blikat výbojka a z fotoaparátu zaznie zvuk samospúšte.
- Dve sekundy pred zhotovením záberu sa blikanie a zvuk zrýchlia. (Výbojka ostane svietiť, ak by sa použil blesk.)
- Ak chcete po spustení samospúšte zrušiť snímame, stlačte tlačidlo [MENU].
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, v kroku č. 1 vyberte možnosť [C₂].

Používanie samospúšte na zabránenie chveniu fotoaparátu

► Fotografie ► Videozáznamy

Táto možnosť oneskorí otvorenie uzávierky až približne na dve sekundy po stlačení tlačidla spúšte. Ak je fotoaparát po stlačení tlačidla spúšte nestabilný, neovplyvní to váš záber.

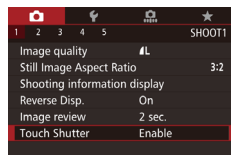
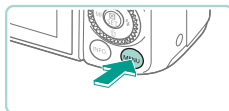


- Podľa kroku č. 1 v časti „Používanie samospúšte“ (40) vyberte možnosť [C₂].
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C₂].
- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie samospúšte“ (40) zhotovte záber.

Snímanie dotknutím sa displeja (ovládanie uzávierky dotykom)

► Fotografie ► Videozáznamy

Pri použití tejto možnosti môžete namiesto stláčania tlačidla spúšte snímať tak, že sa jednoducho dotknete displeja a potom z neho odoberte prst. Fotoaparát automaticky zaostří na objekty a upraví jas snímky.



1 Aktivujte funkciu dotykovej spúšte.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [1] vyberte položku [Touch Shutter/Ovládanie uzávierky dotykom] a potom vyberte možnosť [Enable/Povoliť] (32).

2 Začnite snímať.

- Dotknutím sa objektu na obrazovke zhotovíte snímku.
- Ak chcete zrušiť ovládanie uzávierky dotykom, v kroku 1 vyberte možnosť [Disable/Zakázať].



- Ak sa zaostrenie nedosiahne, farba rámu AF sa zmení na oranžovú a snímky nebude možné zhotoviť.
- Dokonca aj počas zobrazenia záberu sa môžete na ďalší záber pripraviť dotknutím sa tlačidla [C₂].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register

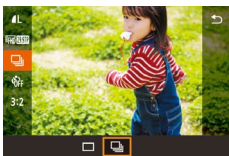
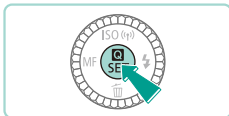


Sériové snímánie

► Fotografie ► Videozáznamy

Ak chcete v režime [A+] snímať sériovo, podržte tlačidlo spúšte stlačené úplne nadol.

Podrobné informácie o rýchlosti sériového snímáania nájdete v časti „Režim priebehu snímáania/samospúšte“ (192).



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [M], v ponuke vyberte možnosť [] a potom možnosť [] (31).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [].

2 Začnite snímať.

- Ak chcete snímať sériovo, podržte tlačidlo spúšte stlačené úplne nadol.



- Počas sériového snímáania sa hodnoty zaostrenia, expozície a farebného tónu uložia podľa pozície alebo úrovne určenej pri stlačení tlačidla spúšte do polovice.
- Nemožno používať so samospúšťou (40).
- V závislosti od podmienok pri snímaní, nastavení fotoaparátu a polohy zoomu môže fotoaparát dočasne prestať snímať alebo sa môže sériové snímáanie spomaliť.
- Snímáanie sa môže spomaliť aj v súvislosti s narastajúcim počtom záberov.
- Po ukončení sériového snímáania a pred začatím nového snímáania môže dôjsť k oneskoreniu v závislosti od typu používanej karty a množstva nasnímaných snímok.
- Snímáanie sa môže spomaliť v prípade, ak sa používa blesk.
- Prostredníctvom funkcie ovládania uzávierky dotyk (41) bude fotoaparát sériovo snímať dovtedy, kým sa budete dotýkať obrazovky. Hodnoty zaostrenia, expozície a farebného tónu počas sériového snímáania останú konštantné (po tom, keď ich stanovíte pre prvé snímáanie).
- Snímky zobrazené na obrazovke počas sériového snímáania sa od skutočných snímok odlišujú a môžu vyzeráť nezaostrené. V závislosti od použitého objektívu môže byť obraz zobrazený na obrazovke počas sériového snímáania taktiež tmavší. Obrazy sa však zaznamenávajú so štandardnou úrovňou jasu.



- Ak je počet snímok, ktoré je možné sériovo nasnímať (počet súvislo nasnímaných snímok) 1 – 9, počet sériových záberov sa zobrazí napravo od celkového počtu zostávajúcich záberov v hornej časti obrazovky (174). Tento údaj sa nezobrazí v prípade, ak máte k dispozícii 10 alebo viac sériových snímok.
- Počet sériových snímok, ktoré môžete nasnímať, sa môže v závislosti od scény snímáania alebo nastavení fotoaparátu znížiť.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímáania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

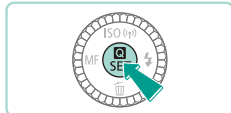


Funkcie prispôsobenia snímok

Zmena kvality obrázka

► Fotografie ► Videozáznamy

K dispozícii je možnosť výberu rozlíšenia (veľkosť) a kvality (kompresný pomer) zaznamenaných snímok spomedzi 8 typov uvedených možností. Taktiež môžete definovať, či chcete ukladať snímky RAW (143) alebo nie. Informácie o počte záberov, ktoré sa pri jednotlivých nastaveniach kvality zmestia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Počet záberov na pamäťovú kartu“ (195).



- Stlačte tlačidlo [Q], v ponuke vyberte ikonu [L] a potom požadovanú možnosť (31).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [L].



- Možnosti [L] a [L] označujú rôzne úrovne kvality obrázka v dôsledku rôznych úrovni kompresie. Ak používate rovnaké rozlíšenie, možnosť [L] vedie k vyššej kvalite obrázka. Možnosť [L] vedie k mierne nižšej kvalite obrázka, umožňuje však nasnímať vyšší počet obrázkov. Možnosti [S2] a [S3] ponúkajú kvalitu obrázka [L].
- Nie je k dispozícii v režime [S].

Ak vyberiete rozlíšenie na základe veľkosti papiera, ako pomôcku použite nasledujúcu tabuľku (v prípade používania pomeru strán 3 : 2).

L	A2 (420 x 594 mm)
M	A3 (297 x 420 mm)
S1	A4 (210 x 297 mm)
S2	90 x 130 mm, 130 x 180 mm, Pohľadnica
S3	Na odosielanie e-mailom a podobné účely

Ukladanie snímok RAW

Tento fotoaparát dokáže zaznamenať snímky vo formátoch JPEG a RAW.

Snímky vo formáte JPEG	Snímky sa spracúvajú vo fotoaparáte, aby sa dosiahla optimálna obrazová kvalita, a komprimujú, aby sa obmedzila veľkosť súborov. Kompresia je však nevratná, takže pôvodný, nespracovaný stav snímok už nemožno obnoviť. Spracovanie snímok tiež môže spôsobiť určitú stratu obrazovej kvality.
Snímky RAW	Nespracované údaje zaznamenané v podstate bez straty obrazovej kvality, ku ktorej dochádza pri spracovaní snímok vo fotoaparáte. Údaje nemožno v tomto stave zobrazovať v počítači ani tlačíť. Snímky musíte najprv pomocou softvéru (Digital Photo Professional) (158) skontrolovať na bežné súbory JPEG alebo TIFF. Snímky možno upraviť s minimálnou stratou obrazovej kvality.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

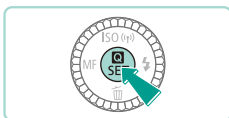
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Stlačte tlačidlo [INFO] a v ponuke vyberte položku [L] (131).
- Ak chcete uložiť iba obrázok typu RAW, vyberte možnosť [RAW].
- Ak chcete uložiť obrázok JPEG a RAW, na obrazovke nastavenia vyberte požadovanú obrazovú kvalitu a stlačením tlačidla [INFO] pridajte [✓] do časti [RAW]. Ak sa chcete vrátiť na pôvodný spôsob ukladania, odstráňte [✓] z časti [RAW].

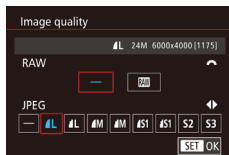
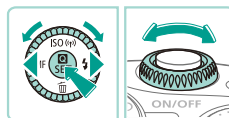


- Pri prenose snímkov RAW (alebo snímkov RAW a JPEG zaznamenaných spoločne) do počítača vždy použite špeciálny softvér „EOS Utility“ (158).



- Podrobné informácie o rozlíšení a počte záberov, ktoré sa zmestia na kartu, nájdete v časti „Počet záberov na pamäťovú kartu“ (195).
- Snímky JPEG majú príponu JPG a snímky RAW príponu CR2. Obrázky JPEG a RAW zaznamenané spolu budú v názvoch súborov niesť rovnaké číslo obrázka.
- Ďalšie informácie o softvérových programoch Digital Photo Professional a EOS Utility nájdete v časti „Softvér“ (158).

Používanie ponuky



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [1] vyberte položku [Image quality/Kvalita obrázka] a stlačte tlačidlo [INFO] (132).
- Otáčaním voliča [Z] vyberte položku [RAW] v časti [RAW]. Takto uložíte súbor RAW spolu so súborom JPEG. Ak vyberiete možnosť [-], fotoaparát uloží iba súbor JPEG.
- Stlačením tlačidiel [L] alebo otočením voliča [Z] zmeníte nastavenie [JPEG] a vyberte preferované rozlíšenie pri ukladaní a kompresný pomer. Ak vyberiete možnosť [-], fotoaparát uloží iba súbor RAW.
- Po dokončení sa stlačením tlačidla [INFO] vráťte na obrazovku ponuky.



- Nastavenie možností [RAW] a [JPEG] nie je naraz možné nakonfigurovať na hodnotu [-].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

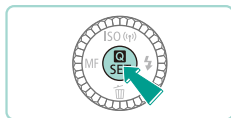
Register



Zmena pomeru strán

► Fotografie ► Videozáznamy

Pomer strán snímky (pomer šírky a výšky) môžete zmeniť nasledujúcim spôsobom.



- Stlačte tlačidlo [Q], v ponuke vyberte ikonu [3:2] a potom požadovanú možnosť (131).
- Po nastavení sa aktualizuje pomer strán displeja.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [3:2].

16:9	Používa sa na zobrazovanie na širokohlých televízoroch HD alebo podobných zobrazovacích zariadeniach.
3:2	Rovnaký pomer strán ako 35 mm film. Používa sa na tlač snímok veľkosti 130 x 180 mm alebo veľkosti pohľadnice.
4:3	Používa sa na tlač snímok veľkosti 90 x 130 mm alebo veľkosti A.
1:1	Pomer strán štvorca.

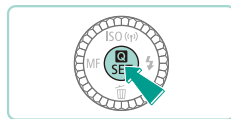


- Nie je k dispozícii v režime [S/AF].
- Môžete to definovať aj v ponuke (32) otvorením karty [1] a výberom možnosti [Still Image Aspect Ratio/Pomer strán fotografie].

Zmena obrazovej kvality videozáznamu

► Fotografie ► Videozáznamy

K dispozícii je možnosť nastavenia kvality (veľkosti obrázka a snímkovkej frekvencie) videozáznamov. Snímková frekvencia (počet snímok nasnímaných v priebehu jednej sekundy) je stanovená nastaveniami formátu videa (139). Informácie o maximálnej dĺžke videozáznamov, ktoré sa pri jednotlivých úrovniach kvality obrázkov zmestia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Doba nahrávania na jednu pamäťovú kartu“ (196).



- Stlačte tlačidlo [Q], v ponuke vyberte položku [Movie rec. size/Veľkosť videozáznamu] a potom vyberte požadovanú možnosť (131).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

Formát videa nastavený na hodnotu [NTSC]

Kvalita obrázka	Rozlíšenie	Snímková frekvencia	Podrobnosti
FHD 29.97P	1920 x 1080	29,97 snímky/s	Na snímkanie s rozlíšením Full HD. Možnosť [FHD 23.98P] umožňuje snímkanie s filmovou snímkovou frekvenciou.
FHD 23.98P	1920 x 1080	23,98 snímky/s	
FHD 59.94P	1280 x 720	59,94 snímky/s	Na snímkanie s rozlíšením HD
VGA 29.97P	640 x 480	29,97 snímky/s	Na snímkanie so štandardným rozlíšením

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Formát videa nastavený na hodnotu [PAL]

Kvalita obrázka	Rozlíšenie	Snímková frekvencia	Podrobnosti
25.00P	1920 x 1080	25,00 snímky/s	Na snímánie s rozlíšením Full HD
50.00P	1280 x 720	50,00 snímky/s	Na snímánie s rozlíšením HD
25.00P	640 x 480	25,00 snímky/s	Na snímánie so štandardným rozlíšením

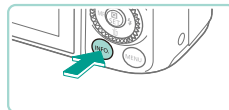


- Možnosti **29.97P** a **25.00P** vedú k zobrazeniu čiernych pruhov na ľavej a pravej strane obrazovky. Možnosti **29.97P**, **23.98P**, **59.94P**, **25.00P** a **50.00P** vedú k zobrazeniu čiernych pruhov v hornej a dolnej časti obrazovky. Čierne pásy označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenávajú.
- Môžete to definovať aj v ponuke **32** otvorením karty **5** a výberom možnosti [Movie rec. size/Velkosť videozáznamu].

Používanie elektronickej vodováhy s dvoma osami

► Fotografie ► Videozáznamy

Elektronickú vodováhu možno zobraziť ako pomôcku na overenie toho, či je fotoaparát v rovine spredu dozadu a zľava doprava.



(1) (2)

1 Zobrazte elektronicnú vodováhu.

- Niekoľkonásobným stlačením tlačidla zobrazíte elektronicnú vodováhu.

2 Vyrovnajte fotoaparát.

- (1) označuje orientáciu spredu dozadu a (2) orientáciu zľava doprava.
- Ak je fotoaparát naklonený, posúvajte ním, kým sa červená čiara nezmení na zelenú.



- Ak sa v kroku 1 nezobrazí elektronicná vodováha, prejdite do ponuky **32** a skontrolujte nastavenia možnosti [Shooting information display/Zobrazenie informácií o snímaní] na karte **1** **87**.
- Elektronicná vodováha sa nezobrazuje v režime ani počas zaznamenávania videozáznamov.
- Ak fotoaparát podržíte zvislo, orientácia elektronickej vodováhy sa automaticky aktualizuje, aby zodpovedala orientácii fotoaparátu.
- Ak sa zdá, že elektronicná vodováha nie je účinná pri vyrovňovaní fotoaparátu, vykonajte jej kalibráciu **139**.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Prispôsobenie ovládania fotoaparátu

Funkcie snímania na karte [📷] obrazovky ponuky môžete prispôbiť nasledujúcim spôsobom.

Pokyny týkajúce sa funkcií ponuky nájdete v časti „Používanie obrazovky ponuky“ (📖32).

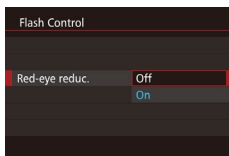
Zabránenie aktivácii svetla na potlačenie efektu červených očí

► Fotografie ► Videozáznamy

Svetlo na potlačenie efektu červených očí, ktoré sa rozsvieti na redukcii efektu červených očí, je možné deaktivovať v prípade, keď sa pri slabom osvetlení snímka pomocou blesku.

1 Prejdite na obrazovku [Flash Control/Ovládanie blesku].

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷3] vyberte položku [Flash Control/Ovládanie blesku] a stlačte tlačidlo [🔍] (📖32).

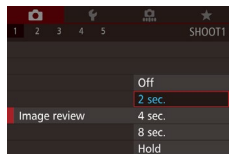


2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Red-eye reduc./Potlačenie efektu červených očí] a potom vyberte možnosť [Off/Vyp.] (📖32).
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [On/Zap.].

Zmena času zobrazenia snímky po jej zhotovení

► Fotografie ► Videozáznamy



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷1] vyberte položku [Image review/Náhľad obrázka] a potom vyberte požadovanú možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [2 sec./2 s].

2 sec./2 s, 4 sec./4 s, 8 sec./8 s	Snímky sa budú zobrazovať stanovenú dobu. Aj počas zobrazenia záberu môžete opätovným stlačením tlačidla spúšte do polovice zhotoviť ďalší záber.
Hold/ Podržať	Snímky sa budú zobrazovať dovtedy, kým nestlačíte tlačidlo spúšte do polovice.
Off/Vyp.	Snímky sa po zhotovení nebudú zobrazovať.



- Stláčaním tlačidla [INFO] počas zobrazenia snímky ihneď po zhotovení môžete prepínať medzi informáciami na displeji.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

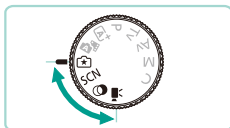
Register



3

Ďalšie režimy snímania

Efektívnejšie snímame rôznych motívov a zhotovujeme záberov zdokonalených pomocou jedinečných obrazových efektov alebo zachytených použitím špeciálnych funkcií



Snímame s obľúbenými nastaveniami (Creative Assist/Kreatívny asistent)

Aj v prípade, že vaše znalosti fotografovania nepatria medzi najvýznamnejšie, si môžete vybrať spomedzi možností na obrazovke, ktoré sú napísané bežnou angličtinou, a zmeniť nastavenie jas, rozmazať pozadie a zhotovovať vlastné snímky. Taktiež môžete ukladať obľúbené nastavenia a neskôr ich jednoducho znova načítať. Nastavenia je taktiež možné použiť z obrázkov nasnímaných v režime [★]. Keď zobrazíte obrázky nasnímané v režime [★], fotoaparát môže zobrazit nastavenia režimu [★], ktoré korešpondujú s príslušnými nastaveniami fotoaparátu, čím sa zjednoduší používanie kreatívnych automatických režimov snímania ([P], [Tv], [Av] alebo [M]). Zmeniť môžete nasledujúce možnosti.

Background/ Pozadie	Pomocou tejto položky môžete definovať, ako sa zobrazí pozadie. Čím vyššiu hodnotu nastavíte, tým bude pozadie ostrejšie. Čím je hodnota nastavenia nižšia, tým bude pozadie rozmazanejšie.
Brightness/ Jas	Pomocou tejto položky môžete upraviť jas obrázka. Čím vyššiu hodnotu nastavíte, tým jasnejší bude obraz.
Contrast/ Kontrast	Pomocou tejto položky môžete upraviť kontrast. Čím vyššiu hodnotu nastavíte, tým intenzívnejší bude kontrast medzi svetlými a tmavými farbami.
Saturation/ Sýtosť	Pomocou tejto položky môžete definovať intenzitu („živost“) farieb. Čím vyššiu hodnotu nastavíte, tým farebnejší bude obrázok. Čím nižšiu hodnotu nastavíte, tým tmenejší a jemnejší obrázok získate.
Color tone/ Farebný tón	Pomocou tejto možnosti môžete definovať tón farieb. Vyššie hodnoty vedú k teplejším farbám a nižšie hodnoty k chladnejším farbám.
Monochrome/ Monochromatický režim	V monochromatickom režime si môžete vybrať z piatich farebných tónov: [BW B/W/BW Čiernobiely], [S Sepia/S Sépia], [B Blue/B Modrý], [P Purple/P Purpurový] a [G Green/G Zelený]. Ak chcete snímať vo farbe, nastavte túto možnosť na hodnotu [OFF]. Ak túto možnosť nastavíte na akúkoľvek inú hodnotu ako [OFF], položky [Saturation/Sýtosť] a [Color tone/Farebný tón] nebudú k dispozícii.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

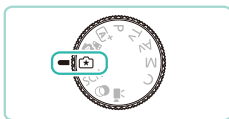
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

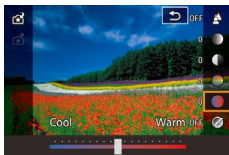
Register





1 Prejdite do režimu [S].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [S].



2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [M] a pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú možnosť. Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládačov [◀][▶] [◀][▶] zmeníte požadované možnosti [31].
- Po nastavení všetkých parametrov sa stlačením tlačidla [MENU] vráťte na obrazovku snímania.

3 Začnite snímať.



- Keď snímate použitím blesku, možnosť [Background/Pozadie] nie je možné nastaviť.



- Upravte nastavenie hodnôt možností so znakom [S] zobrazeným vedľa nich na obrazovke snímania otočením voliča [S]. Stlačením tlačidiel [▲][▼] posuniete [S] a následne vyberte možnosť, ktorú chcete upraviť.
- Nastavenia sa obnovia po vypnutí napájania. Ak však chcete uložiť nastavenia po vypnutí fotoaparátu, nastavte položku [Keep ★] setting/Zachovať nastavenie [★] v časti [4] na hodnotu [Enable/Povoliť].
- Ak chcete zobraziť nastavenia, dotknite sa položky [Q] v hornej pravej časti obrazovky. Taktiež sa môžete dotknúť možnosti na dotykovej obrazovke a upraviť ich nastavenie. Dotknutím sa tlačidla [S] sa vráťte na obrazovku snímania.

Uloženie/načítanie nastavení

K dispozícii je možnosť uloženia obľúbených nastavení a ich neskoršieho načítania na opakované použitie.

Uloženie nastavení



- Podľa krokov 1 a 2 v časti „Snímanie s obľúbenými nastaveniami (Creative Assist/Kreatívny asistent)“ [49] vyberte možnosť [S] a nastavte svoje preferencie.
- Stlačte tlačidlo [M], stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [S] a stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením ovládačov [◀][▶] [◀][▶] vyberte miesto uloženia nastavení.
- Uložiť môžete až šesť súborov nastavení.
- Ak vyberiete predtým uložený súbor, zobrazí sa možnosť [INFO] Compare/[INFO] Porovnať. Keď v tomto režime stlačíte tlačidlo [INFO], na obrazovke sa zobrazia pred tým uložené nastavenia – následne budete môcť porovnať ich s novými nastaveniami.
- Stlačte tlačidlo [M] na zobrazenie obrazovky s potvrdením. Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [S] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [M].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Načítanie



- Podľa kroku 1 v časti „Snímanie s obľúbenými nastaveniami (Creative Assist/Kreatívny asistent)“ (49) vyberte možnosť [★].
- Stlačte tlačidlo [M], stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [★] a stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením ovládačov [◀][▶] vyberte nastavenia, ktoré chcete načítať.
- Stlačením tlačidla [M] použijete uložené nastavenia.
- Vyberte položku [-] a stlačením tlačidla [M] sa vrátite späť bez použitia akýchkoľvek nastavení.

Používanie nastavení obrazovky

K dispozícii je možnosť načítania nastavení z obrázkov nasnímaných v režime [★] a ich použitia na nasnímanie vlastných obrázkov.

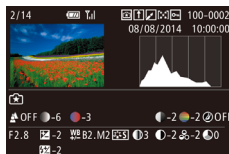


- Podľa kroku 1 v časti „Snímanie s obľúbenými nastaveniami (Creative Assist/Kreatívny asistent)“ (49) vyberte možnosť [★].
- Stlačením tlačidla [▶] prejdite do režimu prehrávania a vyberte obrázok nasnímaný v režime [★] na zobrazenie.
- Stlačte tlačidlo [M], v ponuke vyberte možnosť [★] a znova stlačte tlačidlo [M].
- Nastavenia sa použijú a fotoaparát sa prepne do režimu snímania.



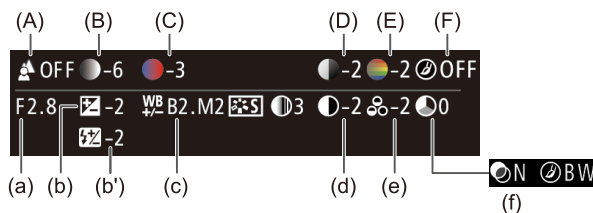
- Ak sa pokúsite použiť nastavenia v prípade, že otočný volič režimov bude nastavený na akúkoľvek inú možnosť než [★], zobrazí sa príslušné hlásenie. Fotoaparát sa neprepnú do režimu snímania. Ak chcete použiť tieto nastavenia, otočte otočný volič režimov do polohy [★].
- Obrázky nasnímané v inom režime než [★] sa v režime [★] nezobrazia.

Prehrávanie obrázkov



- Keď zobrazujete obrázky nasnímané v režime [★], stlačením tlačidla [INFO] zobrazíte obrazovku zobrazenú vľavo, na ktorej môžete zobraziť nastavenia použité počas zhotovovania snímky.

Nastavenia režimu [★] a kreatívnej zóny



Nastavenie režimu [★]	Nastavenie Creative Auto/Kreatívne automatické
(A) Background/Pozadie	(a) Aperture value/Hodnota clony (83)
(B) Brightness/Jas	(b) Exposure compensation/Kompenzácia expozície (61) Čas aktivácie blesku predstavuje (b') kompenzáciu expozície blesku (76)
(C) Color tone/Farebný tón	(c) WB Correction/Korekcia vyváženia bielej (65)
(D) Contrast/Kontrast	(d) Picture Style contrast/Kontrast štýlu Picture Style (68)
(E) Saturation/Sýtosť	(e) Picture Style saturation/Sýtosť štýlu Picture Style (68)
(F) Monochrome/Monochromatický režim	(f) Filter a tónovací efekt štýlu Picture Style (68)

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Špeciálne scény

Vyberte režim zodpovedajúci snímanej scéne a fotoaparát automaticky nakonfiguruje nastavenia pre optimálne zábery.



1 Prejdite do režimu [SCN].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [SCN].



2 Vyberte režim snímania.

- Stlačte tlačidlo [OK], v ponuke vyberte položku [SCN] a potom vyberte režim snímania (str. 31).

3 Začnite snímať.



Snímanie portrétov (Portrait/Portrét)

► Fotografie ► Videozáznamy

- Zhotovujte zábery ľudí so zjemňujúcim efektom.



Snímanie krajín (Landscape/Krajina)

► Fotografie ► Videozáznamy

- K dispozícii je možnosť snímania širokohlých krajín zblízka alebo z diaľky, vďaka čomu môžete nasnímať živé farby oblohy a rozmanité prírodné scenérie.



Snímanie kvetín a malých objektov (Close-up/Záber zblízka)

► Fotografie ► Videozáznamy

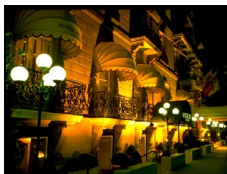
- Kvety a iné objekty môžete nasnímať tak, aby sa vo fotografiách javili ako veľké.
- Ak chcete, aby malé predmety vyzerali ešte väčšie, použite makroobjektív (predáva sa samostatne).
- Skontrolujte, akú má pripojený objektív najmenšiu zaoštrovaciu vzdialenosť od snímameho objektu. Minimálna zaoštrovací vzdialenosť objektívu sa meria od značky [∞] (rovina zaoštrorenia) na vrchnej strane fotoaparátu po daný objekt.



Snímanie pohybujúcich sa objektov (Sports/Šport)

► Fotografie ► Videozáznamy

- Keď používate objektív s reťazcom „STM“ v jeho názve, fotoaparát bude neustále zaoštrovať počas sériového snímania. V prípade iných objektívov sa hodnoty zaoštrorenia zafixujú na pozícii určenej pri stlačení tlačidla spúšte do polovice.



Snímanie večerných motívov bez používania statívu (Handheld NightScene/Nočné scény snímané z ruky)

► Fotografie ► Videozáznamy

- Nádherné zábery nočných motívov alebo portrétov s večernou scenériou v pozadí bez nutnosti pevného uchopenia fotoaparátu (ako keby ste používali statív).
- Jedna snímka sa vytvorí kombináciou záberov zhotovených v sérii, čím sa obmedzí chvenie fotoaparátu a šum na snímke.

Pred prvim použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- V porovnaní s inými režimami sa objekty v režime [P] zobrazujú väčšie.
- V režimoch [S] a [P] sa snímky môžu javiť zrnité, pretože sa vzhľadom na podmienky pri snímaní zvýši nastavenie citlivosti ISO (62).
- Keďže v režime [P] bude fotoaparát snímať sériovo, počas snímania ho pevne držte.
- V režime [P] môže nadmerné rozmazanie pohybujúcich sa objektov alebo určité podmienky pri snímaní zabrániť tomu, aby ste dosiahli požadované výsledky.



- Ak na snímkanie večerných motívov používate statív, snímaním v režime [A+] namiesto režimu [P] dosiahnete lepšie výsledky (35).

Snímanie živých záberov jedla (Food/Jedlo)

► Fotografie ► Videozáznamy

Každé jedlo môže vyzerieť ako žiarová a farebná pochúťka.

1 Vyberte možnosť [P].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (51) vyberte možnosť [P].



2 Zmeňte farebný tón.

- Otáčaním voliča [] zmeňte farebné tóny.

3 Začnite snímať.



- Tento režim môže viesť k vytvoreniu nevhodných farebných tónov osôb.
- V prípade použitia blesku sa nastavenie tónu prepne na štandardné nastavenie.

Obrazové efekty (Creative Filters/ Kreatívne filtre)

Pridávajú rôzne efekty na zhotovované snímky.



1 Prejdite do režimu [Q].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Q].

2 Vyberte režim snímania.

- Stlačte tlačidlo [Q], v ponuke vyberte položku [HDR] a potom vyberte režim snímania (31).

3 Začnite snímať.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



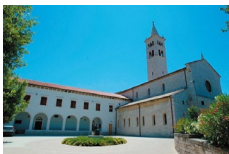
Snímanie scén s vysokým kontrastom (High Dynamic Range/Vysokodynamický rozsah)

► Fotografie ► Videozáznamy

Pri každom zábere sa zaznamenajú tri po sebe idúce snímky s rôznymi úrovňami jasu, potom fotoaparát skombinuje oblasti snímky s optimálnym jasom a vytvorí jednu snímku. Tento režim umožňuje obmedziť vylednuté preexponované časti a stratu detailov v zatienených oblastiach, k čomu zvyčajne dochádza na záberoch s vysokým kontrastom.

1 Vyberte možnosť [HDR].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (📖52) vyberte možnosť [HDR].



2 Začnite snímať.

- Pri snímaní fotoaparát pevne držte. Po stlačení tlačidla spúšte úplne nadol fotoaparát skombinuje tri snímky.



- Nadmerné rozmazanie pohybujúcich sa objektov alebo určité podmienky pri snímaní môžu zabrániť tomu, aby ste dosiahli požadované výsledky.



- Ak snímaniu prekáža nadmerné chvenie fotoaparátu, pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte. Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu (📖78) by ste okrem toho mali vypnúť funkciu stabilizácie obrazu.
- Pohyb objektu vedie k rozmazaniu obrázka.
- Keďže fotoaparát spracúva a kombinuje snímky, ďalšiu snímku budete môcť zhotoviť až po určitom čase.

Pridávanie umeleckých efektov



- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (📖52) vyberte možnosť [HDR].
- Otáčaním voliča [🌞] vyberte úroveň efektu.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

Natural/Prirodzený	Snímky sú prirodzené a organické.
Art Standard/ Umelecký štandardný	Snímky pripomínajú maľby s tlmeným kontrastom.
Art Vivid/ Umelecký živý	Snímky pripomínajú živé ilustrácie.
Art Bold/ Umelecký výrazný	Snímky pripomínajú olejomaľby s výraznými obrysami.
Art Embossed/ Umelecký vyrytý	Snímky pripomínajú staré fotografie s výraznými obrysami a tmavým tónom.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



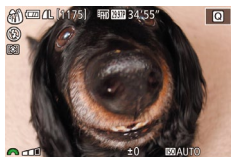
Snímanie pomocou efektu objektívov „rybie oko“ (Fish-Eye Effect/Efekt rybieho oka)

► Fotografie ► Videozáznamy

Snímajte s deformujúcim efektom objektívov rybieho oka.

1 Vyberte možnosť [🐟].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (📖52) vyberte možnosť [🐟].



2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním voliča [🌞] vyberte úroveň efektu.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.



- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.

Snímanie fotografií pripomínajúcich olejomalbu (Art Bold Effect/Výrazný umelecký efekt)

► Fotografie ► Videozáznamy

Zvýraznite trojrozmerný tvar objektu a získajte efekt pripomínajúci olejomalbu.

1 Vyberte možnosť [🎨].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (📖52) vyberte možnosť [🎨].



2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním voliča [🌞] vyberte úroveň efektu.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.

Snímanie fotografií pripomínajúcich maľbu vodovými farbami (Water Painting Effect/Efekt vodových farieb)

► Fotografie ► Videozáznamy

K dispozícii je možnosť nasnímania obrázkov s jemným a mäkkým efektom vodových farieb.

1 Vyberte možnosť [🎨].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (📖52) vyberte možnosť [🎨].

2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním voliča [🌞] vyberte úroveň efektu.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Zábery pripomínajúce miniatúrne modely (Miniature Effect/Efekt miniatúry)

► Fotografie ► Videozáznamy

Rozmazaním oblastí snímky nad a pod vybratou časťou sa vytvorí efekt miniatúrneho modelu.

Ak pred zaznamenaním videozáznamu vyberiete rýchlosť prehrávania, môžete tiež vytvoriť videozáznamy, ktoré vyzerajú ako zábery miniatúrnych modelov. Ľudia a objekty v zábere sa počas prehrávania budú rýchlo pohybovať. Zvuk sa nezaznamená.

1 Vyberte možnosť [F].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (152) vyberte možnosť [F].
- Zobrazí sa biely rámkik označujúci oblasť snímky, ktorá sa nerozmazá.



2 Vyberte oblasť, na ktorú chcete zaostrovat'.

- Stlačte tlačidlo [▲].
- Stlačením tlačidla [INFO] zmeníte veľkosť rámu a následným stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [C] rám premiestnite.

3 Pri videozáznamoch vyberte rýchlosť prehrávania videozáznamu.

- Otáčaním voliča [C] vyberte požadovanú rýchlosť.

4 Vráťte sa na obrazovku snímania a zhotovte snímku.

- Stlačením tlačidla [F] sa vráťte na obrazovku snímania a zhotovte snímku.

Rýchlosť a odhadovaná doba prehrávania (pre minútové videoklipy)

Rýchlosť	Čas prehrávania
5x	Približne 12 s
10x	Približne 6 s
20x	Približne 3 s



- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.



- Ak chcete prepnúť otočenie rámu na vertikálne, v kroku č. 2 stlačte tlačidlá [◀][▶]. Rám premiestnite pomocou opätovného stlačenia tlačidiel [◀][▶]. Pomocou tlačidiel [▲][▼] obnovíte vodorovné otočenie rámu.
- Ak fotoaparát podržíte zvislo, zmeníte otočenie rámu.
- Kvalita videozáznamu závisí od jeho formátu (139) a pomeru strán fotografie (145).
- Ak je video systém nastavený na [NTSC], hodnota kvality je [HD 29.97P] pre pomer strán [16:9] a [VGA 29.97P] pre pomer strán [4:3].
- Ak je video systém nastavený na [PAL], hodnota kvality je [HD 25.00P] pre pomer strán [16:9] a [VGA 25.00P] pre pomer strán [4:3].



- Rám môžete presúvať aj dotykom alebo potiahnutím prsta po obrazovke.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Snímanie použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (Toy Camera Effect/Efekt hračkárskeho fotoaparátu)

► Fotografie ► Videozáznamy

Tento efekt spôsobí, že sa snímky budú podobáť na snímky z hračkárskeho fotoaparátu. Rohy snímky budú tmavšie a rozmazané (vinetácia) a zmení sa aj celková farba.

1 Vyberte možnosť [📷].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (📖52) vyberte možnosť [📷].



2 Vyberte farebný tón.

- Otáčaním voliča [🌈] vyberte požadovaný farebný tón.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.

Standard/ Štandardný	Snímky sa podobajú na snímky z hračkárskeho fotoaparátu.
Warm/ Teplý	Snímky majú teplejší odtieň než pri použití možnosti [Standard/Štandardný].
Cool/ Studený	Snímky majú studensší odtieň než pri použití možnosti [Standard/Štandardný].



- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.

Snímanie použitím efektu zmäkčenia kresby

► Fotografie ► Videozáznamy

Táto funkcia umožňuje snímať fotografie, ako keby bol k fotoaparátu pripevnený filter na zmäkčenie kresby. Úroveň tohto efektu môžete podľa potreby upraviť.

1 Vyberte možnosť [👤].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (📖52) vyberte možnosť [👤].

2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním voliča [🌞] vyberte úroveň efektu.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.



3 Začnite snímať.



- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Monochromatické snímání (Grainy B/W/Zrnitý černobiely)

► Fotografie ► Videozáznamy

Můžete nasnímat obrázky s drsnejším monochromatickým vzhľadom.

1 Vyberte možnosť [L].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (Creative Filters/Kreatívne filtre)“ (152) vyberte možnosť [L].

2 Vyberte úroveň efektu.

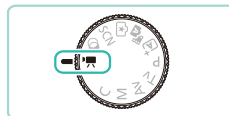
- Otáčaním voliča [L] vyberte úroveň efektu.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.



Snímání videozáznamov v režime videozáznamu

► Fotografie ► Videozáznamy



1 Prejdite do režimu [L].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [L].
- Na hornom a dolnom okraji displeja sa zobrazia čierne pásy. Čierne pásy označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenávajú.
- Stlačte tlačidlo [L], v ponuke vyberte možnosť [L] a potom možnosť [L] (131).

2 Nakonfigurujte nastavenia tak, aby vyhovovali videozáznamu (117).

3 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo videozáznamu.
- Ak chcete zaznamenávanie videozáznamu zastaviť, znova stlačte tlačidlo videozáznamu.



- Ak používate objektiv, ktorý podporuje funkciu dynamického stabilizátora obrazu (178), výber režimu [L] vedie k úprave dosahu zobrazeného na obrazovke s cieľom daný objekt zväčšiť.



- Dotknite sa tlačidla [AF] pred snímaním alebo po ňom, čím zobrazíte ikonu [MF] a začnete používať pevne stanovenú polohu zaostrovania.
- Dotknutím sa položky [SERVO AF] na obrazovke pred snímaním alebo po ňom môžete prepínať medzi automatickou a pevne stanovenou polohou zaostrovania počas snímání. (Značka [L] v ľavom hornom rohu ikony [SERVO AF] sa zmení na zelenú, keď budete používať úpravu nastavenia polohy automatického zaostrovania.) Nezbrazí sa vtedy, keď je možnosť [Movie Servo AF/AF-servo pri videozázname] (139) nastavená na hodnotu [Disable/Zakázať] na karte [5] v príslušnej ponuke.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávání

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

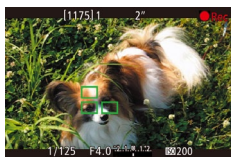
Register



Zhotovovanie fotografií počas zaznamenávania videozáznamov

► Fotografie ► Videozáznamy

Počas zaznamenávania videozáznamov môžete nasledujúcim spôsobom zhotovovať fotografie.



1 Počas snímania videozáznamu zaostříte na objekt.

- Stlačením tlačidla spúšte do polovice nastavíte zaostrenie a expozíciu. (Fotoaparát nevydá zvukový signál.)
- Zaznamenávanie videozáznamu bude pokračovať.

2 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.
- Zaznamená sa záber.



- Zhotovovanie fotografií počas zaznamenávania videozáznamov nemusí byť k dispozícii, ak je rýchlosť záznamu na pamäťovú kartu nízka alebo ak máte nedostatok voľnej internej pamäte.
- Vo videozázname sa budú objavovať zvuky uzávierky.
- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, zobrazí sa oranžový rámik AF a ikona [!]. Záber sa nezhotoví ani vtedy, ak úplne stlačíte tlačidlo spúšte.
- Blesk sa nepoužije.
- Ak sa pri snímaní fotografií zaplní interná pamäť, zaznamenávanie videozáznamu sa môže zastaviť.



- Ak chcete vypnúť zaostrovanie po stlačení tlačidla spúšte do polovice počas snímania videozáznamov, v ponuke [1132] nastavte možnosť [AF w/ shutter button during] na [Disable/Zakázať].
- V režimoch [FHD 29.97P], [FHD 23.98P], [FHD 59.94P], [FHD 25.00P] a [FHD 50.00P] (pomer strán 16 : 9) sa fotografie budú ukladať s pomerom strán [16:9].
- V režimoch [FHD 29.97P] a [FHD 25.00P] (pomer strán 4 : 3) sa fotografie budú ukladať s pomerom strán [4:3].

Zapamätanie alebo zmena jasu snímky

► Fotografie ► Videozáznamy

Pred záznamom alebo po ňom môžete uložiť expozíciu alebo ju meniť v krokoch po 1/3 v rozsahu -3 až +3 krokov.



- Stlačte tlačidlo [★], čím sa zapamätá expozícia. Ak chcete zapamätanie expozície zrušiť, znova stlačte tlačidlo [★].
- Sledujte displej a otáčaním voliča kompenzácie expozície upravte jas.



- K dispozícii je aj možnosť zamknutia a odomknutia expozície dotknutím sa položky [★] na obrazovke.
- Ak chcete zmeniť expozíciu, počas snímania sa dotknite pruhu kompenzácie expozície v dolnej časti obrazovky a potom sa dotknite tlačidiel [◀] [▶].
- Expozície upravené formou zmeny korekcie expozície na dotykovej obrazovke nebudú mať rovnaké nastavenia korekcie expozície ako v prípade, ak by ste ich nastavili pomocou voliča kompenzácie expozície. Pozrite sa na obrazovku a overte expozíciu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Nastavenia zvuku

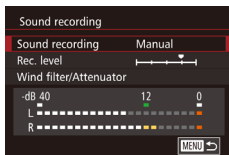
► Fotografie ► Videozáznamy

Nastavenie hlasitosti záznamu

V režime [Auto/Automatically] sa úroveň (hlasitosť) záznamu upravuje automaticky. Túto úroveň však môžete nastaviť aj manuálne, aby vyhovovala snímanej scéne.

1 Prejdite na obrazovku [Sound recording/Záznam zvuku].

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [5] vyberte položku [Sound recording/Záznam zvuku] a stlačte tlačidlo [9].

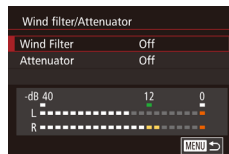


2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Vyberte položku [Sound recording/Záznam zvuku] a stlačte tlačidlo [9]. Na ďalšej obrazovke stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [0] vyberte položku [Manual/Manuálne] a stlačte tlačidlo [9].
- Pomocou tlačidla [▼] vyberte položku [Rec. level/Úroveň záznamu]. Stlačte tlačidlo [9]. Na ďalšej obrazovke stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [0] definujte úroveň a stlačte tlačidlo [9].
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Auto/Automatically].

Vypnutie filtra proti vetru

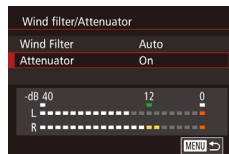
Šum spôsobený silným vetrom je možné obmedziť. Ak však túto možnosť použijete pri bezvetrí, záznam môže znieť neprirodzene. Filter proti vetru môžete v takýchto situáciách vypnúť.



- Podľa kroku 1 v časti „Nastavenie hlasitosti záznamu“ (59) zobrazte obrazovku [Sound recording/Záznam zvuku].
- Vyberte položku [Wind filter/Attenuator/Filter proti vetru/tlmenie] a stlačte tlačidlo [9].
- Vyberte položku [Wind Filter/Filter proti vetru] a potom možnosť [Off/Vyp.].

Používanie tlmenia

Funkcia tlmenia môže pomôcť redukovať potlačenie zvuku v hlasitých prostrediach. Táto funkcia však zároveň vedie k redukcii hlasitosti záznamu nasnímaného v tichom prostredí.



- Podľa kroku 1 v časti „Nastavenie hlasitosti záznamu“ (59) zobrazte obrazovku [Sound recording/Záznam zvuku].
- Vyberte položku [Wind filter/Attenuator/Filter proti vetru/tlmenie] a stlačte tlačidlo [9].
- Vyberte položku [Attenuator/Tlmenie] a potom možnosť [On/Zap.].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

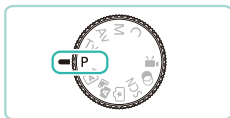
Register



4

Režim P

Odlišnejšie zábery zhotovované vašim preferovaným štýlom snímania



- Pokyny v tejto kapitole platia v prípade, ak je otočný volič režimov na fotoaparáte nastavený na režim **[P]**.
- **[P]**: program AE, AE: automatická expozícia
- Skôr ako funkciu uvedenú v tejto kapitole použijete v iných režimoch ako v režime **[P]**, skontrolujte, či je táto funkcia v príslušnom režime dostupná (177).

Snímanie v režime Program AE (režim [P])

► Fotografie ► Videozáznamy

Môžete prispôsobiť nastavenia mnohých funkcií, aby vyhovovali vášmu preferovanému štýlu snímania.



1 Prejdite do režimu **[P]**.

- Otočný volič režimov nastavte do polohy **[P]**.

2 Podľa potreby prispôbte nastavenia (61 – 81) a zhotovte snímku.



- V režime **[P]** možno zaznamenávať aj videozáznamy, a to stlačením tlačidla videozáznamu. Niektoré nastavenia ponuky (31, 32) sa však môžu automaticky upraviť na snímání videozáznamu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Úprava funkcií snímania z jednej obrazovky

Obrazovka INFO. Quick Control/Rýchle ovládanie informácií umožňuje rýchlo upraviť možnosti na jednej obrazovke s funkciami.



1 Otvorte obrazovku INFO. Quick Control/Rýchle ovládanie informácií.

- Opakovaným stlačením tlačidla [INFO] zobrazte obrazovku INFO. Quick Control/Rýchle ovládanie informácií.

2 Vyberte funkciu, ktorú chcete upraviť.

- Stlačením tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte funkciu a zobrazte jej opis.
- Na prístup k funkciám je taktiež možné otáčať voliče [◀][▶].



- Nastaviteľné funkcie sa odlišujú v závislosti od režimu snímania.



- Niektoré funkcie po ich výbere a stlačení tlačidla [INFO] otvoria ďalšiu obrazovku s možnosťami. Možnosti označené ikonou [INFO] na druhej obrazovke možno nakonfigurovať stlačením tlačidla [INFO]. Stlačením tlačidla [INFO] sa vrátite na obrazovku INFO. Quick Control/Rýchle ovládanie informácií.



- Dotknite sa funkcie na obrazovke INFO. Quick Control/Rýchle ovládanie informácií. Opätovným dotknutím sa danej funkcie prejdete na obrazovku nastavenia danej funkcie. Dotknutím sa tlačidla [↵] sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.
- Dotknite sa položky [X] v hornej pravej časti opisu funkcie na zatvorenie zobrazenia opisu.

Jas snímky (expozícia)

Úprava jasu snímky (Exposure Compensation/Kompensácia expozície)

► Fotografie ► Videozáznamy

Štandardnú expozíciu nastavenú fotoaparátom možno upraviť v rozsahu -3 až +3 v krokoch po 1/3.

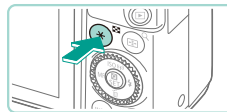


- Sledujte displej a otáčaním voliča kompenzácie expozície upravte jas.

Zapamätanie jasu a expozície snímky (AE Lock/Uzamknutie AE)

► Fotografie ► Videozáznamy

Pred snímaním môžete uložiť expozíciu alebo zadať hodnoty zaostrenia a expozície samostatne.



1 Uložte expozíciu.

- Ak chcete snímať pomocou uloženej expozície, namierte fotoaparát na objekt a stlačte tlačidlo [★].
- Zobrazí sa ikona [★] a expozícia sa zapamätá.
- Opätovným stlačením tlačidla [★] zrušíte tento režim a zrušíte zobrazenie ikony [★].

2 Skomponujte záber a zhotovte snímku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register





- AE: automatická expozícia
- Po zapamataní expozície môžete otáčaním voliča  upraviť kombináciu rýchlosti uzávierky a hodnoty clony (posun programu).

Zmena spôsobu merania

► Fotografie ► Videozáznamy

Podľa nasledujúceho postupu môžete upraviť spôsob merania (spôsob merania jas) tak, aby vyhovoval podmienkam pri snímaní.



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu  a potom požadovanú možnosť (31).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

 Evaluative/ Pomerové	Pre zvyčajné podmienky pri snímaní vrátane záberov osvetlených zozadu. Štandardná expozícia sa automaticky upraví, aby vyhovovala podmienkam pri snímaní.
 Partial metering/ Selektívne meranie	Je účinné vtedy, keď je pozadie omnoho jasnejšie než snímaný objekt v dôsledku osvetlenia zozadu ap. Meranie je obmedzené na oblasť kruhového rámu (rám bodu bodovej AE) zobrazenú v strede obrazovky.
 Spot/Bodové	Meranie konkrétneho bodu objektu alebo scény. Meranie sa obmedzuje na kruhový rám (rám bodu bodovej AE), ktorý sa zobrazí v strede obrazovky.
 Center Weighted Avg./Celoplošné so zdôrazneným stredom	Určuje priemerný jas svetla v celej oblasti snímky, pričom pri výpočte sa za dôležitejší považuje jas v stredovej oblasti.



- V režime  sa expozícia zapamätá po stlačení tlačidla spúšte do polovice. V režimoch    sa expozícia nezapamätá po stlačení tlačidla spúšte do polovice a nestanoví sa dovtedy, kým nezačnete snímať obrázky.
- Môžete to upraviť aj v časti [Metering mode/Režim merania] na karte 3] v ponuke (32).

Zmena citlivosti ISO

► Fotografie ► Videozáznamy



- Stlačte tlačidlo , otáčaním voliča  vyberte požadovanú citlivosť ISO a stlačte tlačidlo .
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

AUTO/AUTOMATICKY	Citlivosť ISO sa automaticky upraví, aby vyhovovala režimu a podmienkam snímania.
100, 125, 160, 200	Na exteriérové snímkanie v dobrom počasí.
250, 320, 400, 500, 640, 800	Na snímkanie pod zamračenou oblohou alebo za súmraku.
1000, 1250, 1600, 2000, 2500, 3200, 4000, 5000, 6400, 8000, 10000, 12800	Na snímkanie nočných scén alebo v tmavých miestnostiach.

Citlivosť snímkania sa zvyšuje spolu so zvyšujúcou sa citlivosťou ISO. Čím je nižšia citlivosť ISO, tým nižšia je aj citlivosť snímkania.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímkania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Ak ste nastavili citlivosť ISO na hodnotu [AUTO/AUTOMATICKÝ] a chcete zobraziť automaticky určenú citlivosť ISO, stlačte tlačidlo spúšte do polovice.
- Hoci výber nižšej citlivosti ISO môže obmedziť zrnitosť snímok, v niektorých podmienkach pri snímaní môže predstavovať väčšie riziko rozmazania objektov a chvenia fotoaparátu.
- Výberom vyššej citlivosti ISO zvýšite rýchlosť uzávierky, čím sa môže obmedziť chvenie objektov a fotoaparátu a zväčšiť dosah blesku. Snímky sa však môžu javiť zrnité.
- Môžete to upraviť otvorením možnosti [ISO speed/Citlivosť ISO] na karte [📷3] v ponuke (📖32) a výberom možnosti [ISO speed/Citlivosť ISO].
- Ak chcete vybrať nastavenia až po hodnotu [H] (ekvivalent ISO 25 600), prejdite do ponuky (📖32), vyberte položku [C.Fn 1:Exposure/Užívateľská funkcia 1:Expozícia] na karte [📷1] a nastavte možnosť [ISO expansion/Rozšírenie citlivosti ISO] na hodnotu [1:On/1:Zap.] (📖88).

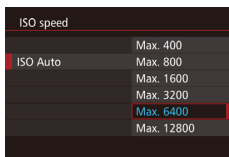
Úprava automatických nastavení citlivosti ISO

► Fotografie ► Videozáznamy

Keď nastavíte citlivosť ISO na hodnotu [AUTO/AUTOMATICKÝ], môžete vybrať maximálnu používanú citlivosť ISO.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷3] vyberte položku [ISO speed/Citlivosť ISO] a stlačte tlačidlo [🔍] (📖32).



2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Vyberte položku [ISO Auto/Automatické nastavenie citlivosti ISO] a potom požadovanú možnosť (📖32).

Stupňovanie automatickej expozície (snímanie AEB)

► Fotografie ► Videozáznamy

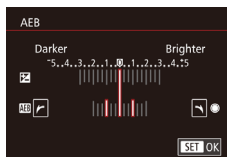
Pri každom zábere sa zaznamenajú tri po sebe idúce snímky s rôznymi úrovňami expozície (štandardná expozícia, podexponovanie a preexponovanie). Úroveň podexponovania a preexponovania (vo vzťahu k štandardnej expozícii) môžete upraviť v rozsahu -2 až +2 v krokoch po 1/3.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷3] vyberte položku [AEB] a stlačte tlačidlo [🔍] (📖32).

2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Pomocou tlačidiel [◀▶] alebo otáčaním voliča [🔍] upravte hodnoty.
- Ak chcete zrušiť funkciu AEB, podľa krokov 1 – 2 nastavte hodnotu korekcie AEB na 0.



- Funkciu AEB nie je možné použiť, ak blesk nie nastavený na hodnotu [🔍], redukcia šumu pri viacerých snímkach je zapnutá (📖80) alebo ak je aktívne sériové snímanie alebo snímanie s dlhodobou expozíciou (Bulb).



- Ak sa už používa kompenzácia expozície (📖61), hodnota zadaná pre príslušnú funkciu sa považuje za štandardnú expozičnú úroveň pre túto funkciu. V kroku 2 môžete otáčaním voliča kompenzácie expozície na obrazovke upraviť kompenzáciu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

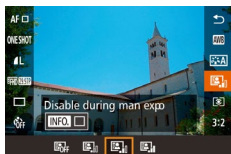
Register



Automatická korekcia jasů a kontrastu (Auto Lighting Optimizer (Automatická optimalizácia úrovně osvetlenia))

► Fotografie ► Videozáznamy

Ak sa obrázok nasníma ako príliš tmavý alebo s nízkym kontrastom, jas a kontrast obrázka možno automaticky opraviť.



- Stlačte tlačidlo [INFO], v ponuke vyberte ikonu [AEB] a potom požadovanú možnosť (31).



- V závislosti od podmienok pri snímaní sa šum môže zvýšiť.
- Keď je efekt funkcie automatickej optimalizácie úrovně osvetlenia príliš intenzívny a snímka je nadmerne jasná, nastavte funkciu na hodnotu [Low/Nízka] alebo [Disable/Zakázat].
- Ak je nastavená iná možnosť ako [Disable/Zakázat] a použijete kompenzáciu expozície alebo kompenzáciu expozície blesku na dosiahnutie tmavšej expozície, obrázok sa aj napriek tomu môže nasnímať ako svetlý alebo sa môže obmedziť efekt kompenzácie expozície na základe AEB. Ak chcete dosiahnuť tmavšiu expozíciu, nastavte túto funkciu na možnosť [Disable/Zakázat].

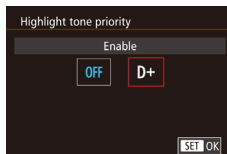


- Funkciu automatickej optimalizácie úrovně osvetlenia je možné nastaviť pomocou položky [Auto Lighting Optimizer/Automatická optimalizácia úrovně osvetlenia] na karte [3] ponuky (32).

Snímanie jasných objektů (Highlight Tone Priority/Priorita jasných tónů)

► Fotografie ► Videozáznamy

Fotoaparát dokáže zlepšiť stupňovanie spektra s vysokým jasom na obmedzenie straty detailů v bielych častiach objektu.



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [3] vyberte položku [Highlight tone priority/Priorita jasných tónů] a potom vyberte možnosť [D+] (32).



- Nastavenie tejto možnosti na hodnotu [D+] vedie k nedostupnosti citlivostí ISO nižších než 160. Funkcia Auto Lighting Optimizer (Automatická optimalizácia úrovně osvetlenia) sa tiež automaticky nastaví na možnosť [Disable/Zakázat].

Pred prým použitím

Základná príručka

Rozšířená příručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Další režimy snímání
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávání
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register

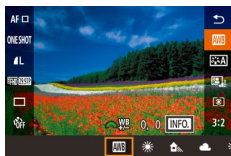


Farby na snímke

Nastavenie vyváženia bielej

► Fotografie ► Videozáznamy

Nastavením vyváženia bielej (WB) môžete farbám na snímke dodať prirodzenejší odtieň vzhľadom na snímanú scénu.



- Stlačte tlačidlo [WB], v ponuke vyberte ikonu [Auto] a potom požadovanú možnosť (31).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

	Auto/ Automaticky	Automatické nastavenie optimálneho vyváženia bielej vzhľadom na podmienky pri snímaní
	Day Light/ Denné svetlo	Na exteriérové snímanie v dobrom počasí
	Shade/Tieň	Snímanie objektov v tieni
	Cloudy/ Zamračené	Snímanie v zamračenom počasí alebo za súmraku
	Tungsten light/ Žiarovkové svetlo	Snímanie v priestoroch osvetlených žiarovkou
	White fluorescent light/Biele žiarivkové svetlo	Snímanie pod osvetlením žiarivkou
	Flash/Blesk	Na snímanie s bleskom
	Custom/Vlastné	Manuálne nastavenie vlastného vyváženia bielej

Vlastné vyváženie bielej

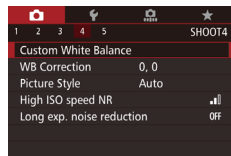
Pre farby na snímke, ktoré vyzerajú prirodzene pod svetlom na zábere, nastavte vyváženie bielej tak, aby zodpovedalo zdroju svetla na mieste snímania. Vyváženie bielej nastavte pod rovnakým zdrojom svetla, aký bude osvetľovať záber.

1 Nasnímajte biely predmet.

- Namierte fotoaparát na biely hárok papiera alebo iný podobný predmet tak, aby vyplňal celú obrazovku LCD.
- Manuálne zaostrite a zhotovte záber (74).

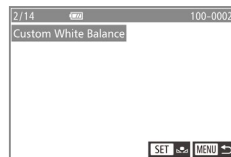
2 Vyberte položku [Custom White Balance/Vlastné vyváženie bielej].

- Na karte [4] vyberte položku [Custom White Balance/Vlastné vyváženie bielej] a stlačte tlačidlo [WB].
- Zobrazí sa obrazovka výberu vlastného vyváženia bielej.



3 Načítajte údaje bielej.

- Vyberte obrázok, ktorý bol zaznamenaný v kroku 1, a potom stlačte tlačidlo [WB].
- Na obrazovke s potvrdením stlačte tlačidlá [4][▶] alebo otočením voliča [4] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [WB].
- Stlačením tlačidla [MENU] zavriete ponuku.



4 Vyberte položku [4].

- Podľa krokov v časti „Nastavenie vyváženia bielej“ (65) vyberte položku [4].



Pred prvim použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Ak je expozícia získaná v kroku 1 príliš jasná alebo tmavá, nemusí sa dosiahnuť správne vyváženie bielej.
- Ak v kroku 3 použijete obrázok, ktorý nie je vhodný na načítanie údajov vyváženia bielej, zobrazí sa príslušné hlásenie. Vyberte možnosť [Cancel/Zrušiť] a vyberte iný obrázok. Vyberte položku [OK] a vybrať obrázok sa použije na načítanie údajov vyváženia bielej aj napriek tomu, že sa nemusí dosiahnuť vhodné vyváženie bielej.
- Ak sa v kroku 3 zobrazí hlásenie [Unselectable image./Obrázok nie je možné vybrať.], výberom možnosti [OK] zavrite hlásenie a vyberte iný obrázok.
- Ak sa v kroku 3 zobrazí hlásenie [Set WB to " "]/Nastavte vyváženie bielej na hodnotu " ", stlačením tlačidla [] sa vráťte na obrazovku ponuky a potom vyberte položku [].



- Namiesto bieleho objektu môže presnejšie vyváženie bielej zabezpečiť stupnica sivej farby alebo reflexná karta so sivou tónovou hodnotou 18 % (komerčne dostupné).
- Aktuálne nastavenia vyváženia bielej nezohrávajú žiadnu úlohu počas snímania záberu v kroku 1.

Manuálna korekcia vyváženia bielej

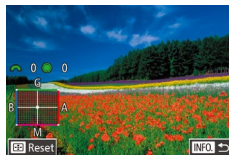
► Fotografie ► Videozáznamy

Vyváženie bielej môžete manuálne opraviť. Táto úprava môže zodpovedať účinku použitia komerčne dostupného filtra na konverziu farebnej teploty alebo kompenzačného farebného filtra.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Podľa krokov v časti „Nastavenie vyváženia bielej“ (65) vyberte možnosť vyváženia bielej.
- Otáčaním voliča [] nastavte úroveň korekcie B a A.



- Po nastavení korekčnej hodnoty sa zachová aj po zmene hodnoty vyváženia bielej v kroku 1.



- B: modrá, A: jantárová, M: purpurová, G: zelená
- Jedna úroveň korekcie modrej alebo jantárovej farby sa rovná približne 5 miredom na filtri na konverziu farebnej teploty. (Mired: jednotka farebnej teploty, ktorá vyjadruje hustotu filtra na konverziu farebnej teploty.)
- Je to možné upraviť aj prechodom do ponuky [] a výberom položky [WB Correction/Korekcia vyváženia bielej] na karte [4].



- Úroveň korekcie môžete vybrať aj dotknutím sa alebo potiahnutím ukazovateľa v kroku 1 alebo rámu v kroku 2.
- Obrazovku znázornenú v kroku 2 môžete zobraziť aj dotknutím sa položky [INFO] v kroku 1.

2 Nakonfigurujte rozšírené nastavenia.

- Ak chcete nakonfigurovať podrobnejšie rozšírené nastavenia, stlačte tlačidlo [INFO] a otáčaním voličov [] upravte úroveň korekcie.
- Ak chcete obnoviť úroveň korekcie, stlačte tlačidlo [].
- Stlačením tlačidla [] dokončíte nastavenie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

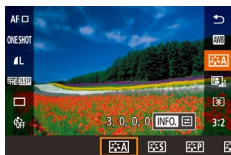
Register



Používanie obľúbených odtieňov (štýl Picture Style)

► Fotografie ► Videozáznamy

Štýly Picture Style umožňujú používať preferované farebné odtiene v rámci definovaných podmienok obrázka a objektu. K dispozícii je 7 typov štýlov Picture Style a všetky je možné nastaviť.



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu  a potom požadovanú možnosť  (31).

	Auto/ Automaticky	Farebný tón sa automaticky upraví tak, aby zodpovedal danej scéne. Farby budú vyzerieť živšie, najmä v prípade modrej oblohy, zelene a pri scénach v prírode, exteriéroch a pri západe slnka.
	Standard/ Standardný	Obrázok je jasný, ostrý a výrazný. Vhodné pre väčšinu scén.
	Portrait/Portrét	Na dosiahnutie jemných tónov pokožky. Obrázky vyzerajú mäkkšie. Vhodné na snímánie portrétov zblízka. Ak chcete zmeniť tóny pokožky  , zmeňte nastavenie položky [Color tone/Farebný tón].
	Landscape/ Krajina	Na jasné modré a zelené odtiene a veľmi ostré a výrazné obrázky. Vhodné pri vytváraní pôsobivých záberov krajiny.
	Neutral/ Neutrálne	Vhodné v prípade obrázkov, ktoré budú neskôr spracované v počítači. Prírodné farebné tóny a utlmený vzhľad.
	Faithful/Verný	Vhodné v prípade obrázkov, ktoré budú neskôr spracované v počítači. Ak je objekt nasnímaný pri farebnej teplote 5 200 K, farby sa kolorimetricky nastaví, aby sa zhodovali s farbami objektu. Živé farby sú potlačené na dosiahnutie utlmeného vzhľadu.
	Monochrome/ Monochromaticky	Na vytvorenie čiernobielych obrázkov.



Definované
používateľom

Môžete pridať základný štýl, napr. [Portrait/Portrét] alebo [Landscape/Krajina], súbor Picture Style ap., a podľa potreby ho prispôsobiť  (67).



- Ak nie je pridaný žiadny štýl Picture Style k nastaveniam ,  alebo , tieto nastavenia bude rovnaké ako predvolené nastavenia [Auto/Automaticky].
- Je to možné upraviť aj prechodom do ponuky  (32) a výberom položky [Picture Style/Štýl Picture Style] na karte  (4).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



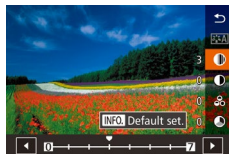
Úprava štýlov Picture Style

Nasledujúce nastavenia je možné upraviť pre každý štýl Picture Style.

	Sharpness/ Ostroť	Slúži na úpravu ostrosti objektu. Nižšie hodnoty vedú k mäkkším (viac rozmazaným) efektom a vyššie hodnoty vedú k ostrejším výsledkom.
	Contrast/ Kontrast	Slúži na úpravu kontrastu. Nižšie hodnoty vedú k slabšiemu kontrastu a vyššie hodnoty k intenzívnejšiemu kontrastu.
	Saturation/ Sýtosť*1	Upraví sýtosť farieb na obrázku. Nižšie hodnoty vedú k plytším farbám a vyššie hodnoty k hlbším farbám.
	Color tone/ Farebný tón*1	Slúži na úpravu farebného tónu pokožky. Nižšie hodnoty vedú k červenšiemu odtieňom a vyššie hodnoty k farbám s intenzívnejším žltým odtieňom.
	Filter effect/ Efekt filtra*2	Slúži na zvýraznenie bielych oblakov na monochromatických snímkach alebo zelene stromov. N: Normálny čiernobiely obrázok bez efektov filtra. Ye: Modrá obloha bude vyzerat' prirodzenejšie a biele oblaky viac vyniknú. Or: Modrá obloha bude vyzerat' mierne tmavšia. Západ slnka tým bude žiarivejší. R: Modrá obloha bude vyzerat' vcelku tmavo. Opadané jesenné lístie bude výraznejšie a jasnejšie. G: Tóny pokožky a pier budú vyzerat' menej výrazne. Zelené lístie stromov bude výraznejšie a jasnejšie.
	Toning effect/ Tónovací efekt*2	K dispozícii je možnosť výberu nasledujúcich monochromatických farieb: [N:None/Žiaden], [S:Sepia/Sépia], [B:Blue/Modrý], [P:Purple/Purpurový] alebo [G:Green/Zelený].

*1 Nie je k dispozícii v režime .

*2 K dispozícii iba v režime .



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Podľa krokov v časti „Používanie obľúbených odtieňov (štýly Picture Style)“ (67) vyberte požadovaný štýl Picture Style.
- Stlačte tlačidlo **[INFO.]**.

2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Stlačením tlačidiel **[▲][▼]** vyberte požadovanú položku a pomocou tlačidiel **[◀][▶]** alebo voličov **[●][☀]** vyberte požadovanú možnosť.
- Pomocou tlačidla **[INFO.]** zrušte všetky vykonané zmeny.
- Po dokončení stlačte tlačidlo **[G]**.



- Nastavením vyššej hodnoty možnosti [Contrast/Kontrast] sa zvýrazní efekt [Filter effect/Efekt filtra].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ukladanie prispôsobených štýlov Picture Style

Základné štýly [P1] a [P2] je možné prispôsobiť podľa vlastných preferencií a uložiť ich na neskoršie použitie. Môžete uložiť viaceré štýly Picture Style s rozdielnymi nastaveniami parametrov, napríklad ostrosti a kontrastu.



1 Vyberte štýl Picture Style, ktorý chcete uložiť.

- Podľa krokov v časti „Používanie obľúbených odtieňov (štýly Picture Style)“ (67) vyberte štýl [P1], [P2] alebo [P3].



2 Vyberte základný štýl Picture Style.

- Stlačte tlačidlo [INFO].
- Stlačením tlačidiel [Left] [Right] alebo otočením voličov [Up] [Down] vyberte základný štýl Picture Style.

3 Upravte štýl.

- Stlačením tlačidiel [Up] [Down] vyberte položku na úpravu a pomocou tlačidiel [Left] [Right] alebo voličov [Up] [Down] upravte danú položku.
- Po dokončení stlačte tlačidlo [OK].



- V kroku 2 môžete taktiež vybrať štýly pridané do fotoaparátu použitím softvéru EOS Utility (158).

Rozsah pri snímaní a zaostrovanie

Výber spôsobu AF

► Fotografie ► Videozáznamy

Spôsob AF (automatické zaostrovanie) je možné zmeniť tak, aby vyhovoval danej scéne a objektu.



- Stlačte tlačidlo [AF-ON], v ponuke vyberte položku [AF] a potom vyberte požadovanú možnosť (32).



- Keď je objekt tmavý alebo nemá žiadny kontrast, v mimoriadne jasných prostrediach alebo v prípade niektorých objektívov EF a EF-S môže dosiahnutie zaostrenia dlhšie trvať alebo sa správne zaostrenie nemusí dosiahnuť vôbec. Ďalšie informácie o objektívoch nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.



- Túto funkciu je možné upraviť aj prechodom do ponuky (32) a výberom položky [AF method/Spôsob AF] na karte [2].

1-Point AF/1-bodové AF

- Zaostrenie pomocou jedného rámu. Táto funkcia je účinná na spoľahlivé zaostrovanie.
- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení scény sa farba rámu zmení na zelenú.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Polohu rámu je možné zmeniť (📖71). Ak chcete skomponovať zábery tak, aby sa objekty nachádzali na okraji alebo v rohu bez toho, aby ste zmenili polohu rámu, najskôr namierte fotoaparát tak, aby zachytil objekt v ráme AF, a potom podržte tlačidlo spúšte stlačené do polovice. Naďalej držte tlačidlo spúšte stlačené do polovice, podľa potreby zmeníte kompozíciu záberu a potom stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol (uzamknutie zaostrenia).
- Podľa krokov 2 – 4 v časti „Snímanie v režime manuálneho zaostrovania“ (📖74) zväčšíte polohu rámu AF. Ovládanie uzávierky dotykom počas tohto úkonu nefunguje.

🔍+Tracking/🔍+Sledovanie

- Po zameraní fotoaparátu na objekt sa okolo tváre osoby, ktorú fotoaparát určí ako hlavný objekt, zobrazí biely rámik. Objekt si môžete vybrať aj sami (📖71).
- Keď fotoaparát rozpozná pohyb, rámy budú sledovať pohybujúce sa objekty do určitej vzdialenosti.
- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení sa farba rámu zmení na zelenú.
- Ak sa nenájde žiadna tvár po stlačení tlačidla spúšte do polovice, zelený rám sa zobrazí okolo oblasti zaostrenia.



- Príklady tvárí, ktoré sa nedajú rozpoznať:
 - vzdialené alebo príliš blízke objekty,
 - tmavé alebo svetlé objekty,
 - tváre z profilu, naklonené alebo čiastočne skryté.
- Fotoaparát môže omylom považovať za ľudské tváre aj iné objekty.
- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, zobrazí sa oranžový rámik AF a ikona [!].
- Nad tvármi detegovanými na okraji obrazovky sa zobrazia sivé rámy. Na tieto tváre nie je možné zaostriť po stlačení tlačidla spúšte do polovice.



- Maximálny počet zobrazených rámov závisí od vybraného pomeru strán (📖45).
 - [3:2] [4:3] [16:9]: 49 rámov
 - [1:1]: 35 rámov

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Výber objektov, na ktoré sa má zaostriť (Touch AF/AF na dotyk)

► Fotografie ► Videozáznamy

Môžete snímať po tom, ako fotoaparát zaostrí na vybraný objekt, tvár osoby alebo miesto zobrazené na displeji.



1 Vyberte objekt, tvár osoby alebo miesto, na ktoré chcete zaostriť.

- Dotknite sa objektu alebo osoby na displeji.
- Ak je režim rámu AF nastavený na hodnotu [AF □], na mieste dotyku sa zobrazí rám AF.
- Keď je režim rámu AF nastavený na hodnotu [AF , po rozpoznaní objektu sa zobrazí ikona  (funkcia automatického zaoštrovania bude fungovať aj napriek tomu, že sa objekt pohybuje). Funkciu AF na dotyk zrušíte dotknutím sa tlačidla .



2 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaoštrošení fotoaparátu sa zobrazí zelená ikona .
- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovíte snímku.



- Ak nechcete spustiť snímku po dotknutí sa obrazovky, vypnite režim [Touch Shutter/Ovládanie uzávierky dotykom]. Prejdite do ponuky , nastavte možnosť [Touch Shutter/Ovládanie uzávierky dotykom] na karte  a potom vyberte položku [Disable/Zakázať].
- Sledovanie nemusí byť možné, ak sú objekty príliš malé, ak sa príliš rýchlo pohybujú alebo ak je medzi objektmi a pozadím nedostatočný kontrast.

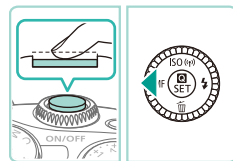


- Stlačením tlačidla  môžete vybrať tváre osôb alebo presunúť rám AF.
 - Keď je režim rámu AF nastavený na hodnotu [AF □], po stlačení tlačidla  presunúť rám stlačením tlačidiel   a potom sa stlačením tlačidla  vráťte na obrazovku snímania. Ak chcete nastaviť rám do stredu obrazovky snímania alebo obrazovky úpravy nastavenia rámu, podržte stlačené tlačidlo  najmenej dve sekundy.
 - Keď je režim rámu AF nastavený na hodnotu [AF , po stlačení tlačidla  sa zobrazí možnosť [Face Select: On/ Výber tváre: Zap.] a na tvári určenej ako hlavný objekt sa zobrazí rám . Ak chcete rám tváre  premiestniť na ďalšiu rozpoznávanú tvár, stláčajte tlačidlo . Po prejdíni všetkých dostupných tvárí sa zobrazí možnosť [Face Select: Off/Výber tváre: Vyp.] a zobrazenie rámu sa zruší.

Snímanie pomocou funkcie AF Lock/Pamäť AF

► Fotografie ► Videozáznamy

Zaoštroenie si môže fotoaparát zapamätáť. Po zapamätaní zaoštroenia sa ohnisková poloha nezmení ani potom, ako prestanete prstom tlačiť na tlačidlo spúšte.



1 Uložte zaoštroenie.

- Tlačidlo spúšte podržte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo .
- Zaoštroenie sa zapamätá a zobrazí sa ikona [MF].
- Ak chcete zapamätanie zaoštroenia zrušiť, prestaňte prstom tlačiť na tlačidlo spúšte a znova stlačte tlačidlo . V takom prípade sa už ikona [MF] nebude zobrazovať.

2 Skomponujte záber a zhotovte snímku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

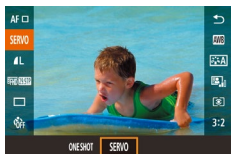
Register



Snímanie použitím funkcie Servo AF/AF-servo

► Fotografie ► Videozáznamy

Tento režim pomáha predchádzať chýbajúcim záberom pohybujúcich sa objektov, pretože fotoaparát naďalej zaostruje na objekt a upravuje expozíciu, kým držíte tlačidlo spúšte stlačené do polovice.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo , vyberte možnosť [ONE SHOT/JEDNA SNÍMKA] a v ponuke vyberte položku [SERVO] .



2 Zaostrite.

- Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostríte. Zobrazí sa zelený rám AF.
- Keď sa kompozícia záberu zmení alebo sa objekt pohne, farba rámu AF sa zmení na modrú a zaostrenie sa upraví. Po dosiahnutí zaostrenia sa obnoví zelená farba rámu AF.



- Fotoaparát nemusí nasnímať záber počas zaostrovania a to ani vtedy, keď stlačíte tlačidlo spúšte úplne nadol. Počas sledovania objektu držte tlačidlo spúšte stlačené.
- Ak sa zaostrenie nedosiahne, rám AF sa zobrazí na oranžovo.
- Snímanie s pamäťou AF nie je k dispozícii.
- Ak nastavíte samospúšť  na inú hodnotu než , táto funkcia sa nastaví na hodnotu [ONE SHOT/JEDNA SNÍMKA].



- Po nastavení na hodnotu [Servo AF/AF-servo] fotoaparát zaostrí na rám v strede obrazovky, ak sa mu nepodari detegovať tvár po stlačení tlačidla spúšte do polovice, a to aj vtedy, ak je aktivovaná funkcia +Tracking/+Sledovanie 70).
- Keď je funkcia AF-serva zapnutá, expozícia sa nezapamätá po stlačení tlačidla spúšte do polovice a nestanoví sa dovtedy, kým nezačnete snímať obrázky (bez ohľadu na aktuálne nastavenia režimu merania 62)).
- Ak pripojíte objektiv s písmenami „STM“ v jeho názve, zapnite AF-servo na sériové snímanie 42 s konštantnou úpravou zaostrenia. Použitím tejto funkcie zmeníte rýchlosť sériového snímání. Ak počas sériového snímání zmeníte nastavenie priblíženia, zaostrenie sa môže stratiť.
- V prípade iných objektívov sa na sekundu uzamkne zaostrenie pred druhú aj následné snímky počas sériového snímání, výsledkom čoho je pomalšie sériové snímání.
- V závislosti od použitého objektívu, vzdialenosti od objektu a rýchlosti objektu nemusí byť fotoaparát schopný dosiahnuť správne zaostrenie.
- Je to možné upraviť aj prechodom do ponuky 32) a výberom položky [AF operation/Funkcia AF] na karte 2].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

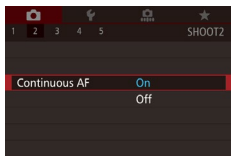
Register



Zmena nastavenia zaostrenia

► Fotografie ► Videozáznamy

Môžete zmeniť predvolené nastavenie fotoaparátu, ktorý nepretržite zaostruje na zamierené objekty, aj keď nie je stlačené tlačidlo spúšte. Namiesto toho môžete zaostrovanie fotoaparátu obmedziť iba na moment stlačenia tlačidla spúšte do polovice.



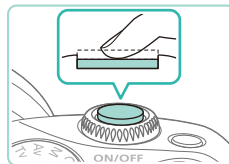
- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [2] vyberte položku [Continuous AF/ Nepretržité AF] a potom vyberte možnosť [On/Zap.] (32).

On/ Zap.	Keďže fotoaparát nepretržite zaostruje na objekty dovtedy, kým nestlačíte tlačidlo spúšte do polovice, nepremeškáte náhle príležitosti na fotografovanie.
Off/ Vyp.	Fotoaparát nezaostčuje nepretržite, čím sa šetrí energia batérie. Zaostrenie na objekt však môže trvať dlhšie než obvykle.

Vyladenie zaostrenia

► Fotografie ► Videozáznamy

Ak je pripojený objektiv EF-M, na vyladenie zaostrenia po dokončení automatického zaostrovania môžete použiť zaostrovací prstenec na objektíve.



1 Nakonfigurujte nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [2] vyberte položku [AF+MF] a potom vyberte možnosť [On/Zap.] (32).

2 Zaostrite.

- Na automatické zaostrenie stlačte tlačidlo spúšte do polovice a podržte ho stlačené do polovice.

3 Jemne doladíte zaostrenie.

- Otočením zaostrovacieho prstenca na objektíve upravte zaostrenie.
- Na displeji začne blikať indikátor [MF].
- Činnosť zrušíte zložením prsta z tlačidla spúšte.

4 Začnite snímať.

- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovte snímku.



- Tento postup nie je možné použiť v prípade funkcie AF-servo (72).
- Táto funkcia nie je k dispozícii, keď je pripojený iný objektiv než EF-M.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

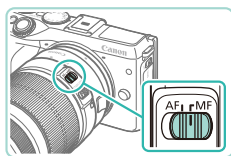
Register



Snímanie v režime manuálneho zaostrenia

► Fotografie ► Videozáznamy

Ak v režime AF nemožno zaostriť, použite manuálne zaostrenie. Zaostrenie zjednodušíte zväčšením zobrazenia na obrazovke.



1 Vyberte možnosť [MF].

- Ak je pripojený objektív EF-M, stlačte tlačidlo [◀].
- Ak používate iný objektív ako EF-M, vypnite fotoaparát, nastavte prepínač objektívu na hodnotu [MF] a potom znova zapnite fotoaparát.
- Zobrazí sa indikátor [MF].

2 Zobrazte rámik zväčšenia.

- Stlačte tlačidlo [Z].
- V strede obrazovky sa zobrazí rámik zväčšenia. V dolnej pravej časti sa zobrazí pomer zväčšenia a oblasť, ktorá sa aktuálne zväčšuje.

3 Vyberte oblasť na zväčšenie.

- Stlačením tlačidiel [▲][▼][◀][▶] posuniete rám a vyberte oblasť, ktorú chcete zväčšiť.
- Ak chcete nastaviť rám do stredu obrazovky, podržte stlačené tlačidlo [Z] najmenej dve sekundy.

4 Použite zväčšené zobrazenie.

- Stlačením tlačidla [Z] alebo otáčaním voličov [◀][▶] môžete prepínať celkové zväčšenie medzi hodnotami 1x (bez zväčšenia), 5x alebo 10x.

5 Zaostríte.

- Sledujte zväčšené zobrazenie a otáčaním zaostrovacieho prstenca objektívu zaostríte.

6 Začnite snímať.



- Ak nastavíte možnosť [Continuous AF/Nepretržité AF] na hodnotu [Off/Vyp.], nebude potrebné vypínať fotoaparát po prepnutí na hodnotu [MF] v prípade, ak používate iný objektív než EF-M.

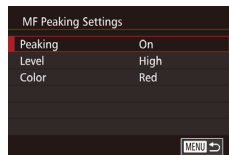


- Rám v kroku 3 môžete presunúť a premiestniť tak zväčšené zobrazenie.
- Taktiež sa môžete dotknúť položky [Q] v dolnej pravej časti a zmeniť úroveň zväčšenia alebo posunúť obrazovku a zmeniť polohu zväčšeného zobrazenia.

Jednoduchá identifikácia oblasti zaostrenia (MF Peaking/Zvýraznené obrysy MF)

► Fotografie ► Videozáznamy

Okraje zaostrych objektov sa zobrazujú farebne, čím sa uľahčuje manuálne zaostrenie. Podľa potreby môžete upraviť farby a citlivosť (úroveň) určenia okraja.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [Q] vyberte položku [MF Peaking Settings/ Nastavenia zvýraznených obrysů MF] a potom nastavte položku [Peaking/ Zvýraznené obrysy] na hodnotu [On/Zap.] (32).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete konfigurovať, a potom požadovanú možnosť (32).



- Zobrazené farby zvýraznených obrysů MF sa na snímkach nezaznamenajú.

Pred prvným použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

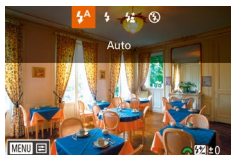


Blesk

Zmena režimu blesku

► Fotografie ► Videozáznamy

Režim blesku môžete zmeniť, aby vyhovoval snímanej scéne. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Informácie o dosahu interného blesku“ (196).



1 Vyklopte blesk.

- Posuňte prepínač [F] na blesk.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [M], stlačením tlačidla [F] alebo otočením voliča [C] vyberte režim blesku a stlačte tlačidlo [OK].
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.



- Ak je blesk sklopený, stlačením tlačidla [M] nemožno zobrazíť obrazovku nastavenia. Posunutím prepínača [F] vyklopte blesk a nakonfigurujte nastavenie.
- Ak sa použije blesk, môže dôjsť k vinetácii. Pop aktivácii blesku môže v závislosti od použitého objektívu dôjsť k vinetácii.



- Ak počas snímania s bleskom hrozí riziko preexponovania, fotoaparát automaticky upraví rýchlosť uzávierky alebo citlivosť ISO, aby sa obmedzili vyblednuté preexponované časti a aby sa snímalo s optimálnou expozíciou. Z tohto dôvodu sa v prípade snímania s bleskom nemusí rýchlosť uzávierky alebo citlivosť ISO, ktorá sa zobrazí po stlačení tlačidla spúšte do polovice, zhodovať s aktuálnym nastavením snímky.
- Túto funkciu môžete nakonfigurovať aj prechodom do ponuky [32], výberom karty [3] a výberom možnosti [Flash firing/Spustenie blesku] v časti [Flash Control/Ovládanie blesku].

Auto/Automaticky

Pri slabom osvetlení sa automaticky aktivuje.

On/Zap.

Použije sa pri každom zábere.

Slow Synchro/Synchronizácia s dlhým časom uzávierky

Osvetlí hlavný objekt (napríklad osoby), kým sa sníma s nižšou rýchlosťou uzávierky, aby sa osvetlili pozadia mimo dosahu blesku.



- V režime [F] pripevníte fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujete, aby ste zabránili chveniu fotoaparátu. Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu (78) by ste okrem toho mali vypnúť funkciu stabilizácie obrazu.
- V režime [F] platí, že aj keď sa použije blesk, je potrebné dbať na to, aby sa hlavný objekt nehýbal, kým sa neprehrá zvuk uzávierky.

Off/Vyp.

Na snímame bez blesku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

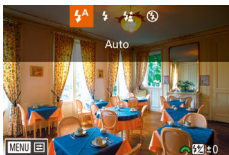
Register



Úprava kompenzácie expozície blesku

► Fotografie ► Videozáznamy

Rovnako ako pri bežnej kompenzácii expozície (61) možno upraviť expozíciu blesku v rozsahu -2 až +2 v krokoch po 1/3.



- Vyklopte blesk, stlačte tlačidlo [▶] a okamžitým otočením voliča [◀] vyberte úroveň kompenzácie. Potom stlačte tlačidlo [ⓘ].
- Zobrazí sa zadaná úroveň kompenzácie.



- Kompenzáciu expozície blesku môžete nakonfigurovať aj zobrazením ponuky MENU (32) a výberom karty [3] > Flash Control/Ovládanie blesku > [Built-in flash settings/ Nastavenia zabudovaného blesku] > [exp. comp./ Kompenzácia expozície].
- Obrazovku [Flash Control/Ovládanie blesku] (32) môžete zobraziť aj nasledujúcim spôsobom.
 - Stlačte a najmenej jednu sekundu podržte stlačené tlačidlo [▶].
 - Ak je vykllopený blesk, stlačte tlačidlo [▶] a ihneď stlačte tlačidlo [MENU].



- Obrazovku [Flash Control/Ovládanie blesku] (32) môžete zobraziť aj stlačením tlačidla [▶] a dotknutím sa položky [MENU].

Snímanie pomocou funkcie FE Lock/Uzamknutie FE

► Fotografie ► Videozáznamy

Rovnako ako pri používaní uzamknutia AE (61) si fotoaparát môže zapamätať expozíciu na snímania s bleskom.

1 Vyklopte blesk a nastavte ho na režim [4] (75).

2 Uložte expozíciu blesku.

- Ak chcete snímať pomocou uloženej expozície, namierte fotoaparát na objekt a stlačte tlačidlo [X].
- Použije sa blesk a po zobrazení ikony [4*] sa zachová úroveň výkonu blesku.
- Opätovným stlačením tlačidla [X] zrušíte tento režim a zrušíte zobrazenie ikony [4*].

3 Skomponujte záber a zhotovte snímku.



- FE: Expozícia blesku
- V režime uzamknutia FE bude kruh v strede obrazovky zobrazovať aktuálny rozsah merania.
- Ak sa nedosiahne štandardná expozícia ani v prípade, že v kroku 2 sa spustí blesk, zabliká indikátor [4*]. Postupujte podľa kroku 2, kým sa objekt bude nachádzať v dosahu blesku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/ hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

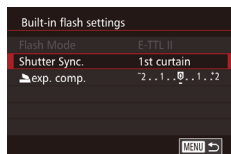
Register



Zmena časovania blesku

► Fotografie ► Videozáznamy

Časovanie blesku a uzávierky zmeníte nasledujúcim spôsobom.



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [3] vyberte položku [Flash Control/Ovládanie blesku] a vyberte možnosť [Built-in flash settings/Nastavenia zabudovaného blesku].
- Vyberte položku [Shutter Sync./Synchronizácia uzávierky] a potom požadovanú možnosť (32).

1st curtain/ Na 1. lamelu	Blesk sa použije ihneď po otvorení uzávierky.
2nd curtain/ Na 2. lamelu	Blesk sa použije bezprostredne pred zatvorením uzávierky.

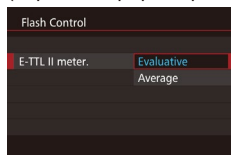


- Ak je rýchlosť uzávierky nastavená na hodnotu 1/100 alebo vyššiu, blesk sa spustí v režime [1st curtain/Na 1. lamelu], a to aj vtedy, ak je vybraný režim [2nd curtain/Na 2. lamelu].

Zmena režimu merania blesku

► Fotografie ► Videozáznamy

Keď snímate s bleskom, možnosť [Evaluative/Pomerové] sa používa v prípade štandardnej expozície blesku. Tento spôsob merania je možné zmeniť na priemerový režim merania záblesku v celej oblasti blesku (napríklad v prípade používania externe meraného záblesku).



- Stlačte tlačidlo [MENU], vyberte položku [Flash Control/Ovládanie blesku] na karte [3], vyberte položku [E-TTL II meter./Meranie E-TTL II] a potom vyberte možnosť [Average/Priemerové].



- Keď používate funkciu [Average/Priemerové], upravte kompenzáciu merania záblesku vzhľadom na scénu, ktorú chcete nasnímať.

Obnovenie nastavení blesku

► Fotografie ► Videozáznamy

Položku [Built-in flash settings/Nastavenia zabudovaného blesku] je možné obnoviť na predvolené hodnoty.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [3] vyberte položku [Flash Control/Ovládanie blesku] a vyberte možnosť [Clear settings/Zrušiť nastavenia].
- Vyberte položku [Clear built-in flash set./Zrušiť nastavenia zabudovaného blesku] a stlačte tlačidlo [OK]. Na ďalšej obrazovke stlačte tlačidlá [◀][▶] alebo otočením voliča [C] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register

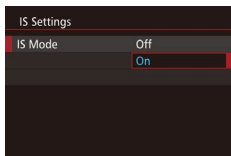


Ďalšie nastavenia

Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu

► Fotografie ► Videozáznamy

Ak máte objektív EF-M s funkciou stabilizácie obrazu, stabilizáciu obrazu je možné nastaviť priamo v ponuke.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [2] vyberte položku [IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu] a stlačte tlačidlo [2] (32).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] a potom vyberte požadovanú možnosť (32).

On/Zap.	Ak používate objektív so zabudovanou stabilizáciou obrazu, fotoaparát bude kompenzovať pohyby fotoaparátu a chvenie rúk s cieľom stabilizovať obraz počas snímania.
Off/Vyp.	Vypnutie stabilizácie obrazu.



- Ak stabilizácia obrazu nedokáže zabrániť chveniu fotoaparátu, pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte. V takom prípade nastavte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] na hodnotu [Off/Vyp.].
- Funkcia [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] sa nezobrazí v prípade, keď je pripojený iný objektív než EF-M. Namiesto toho použite spínač stabilizácie obrazu na objektíve (22).
- Nepoužívajte funkciu stabilizácie obrazu v prípade dlhodobých expozícií Bulb. V opačnom prípade hrozí riziko nesprávneho správania funkcie stabilizácie obrazu.

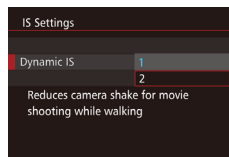


- Objektívy so vstavanou stabilizáciou obrazu bývajú označené značkou „IS“ v názve. IS označuje funkciu Image Stabilizer (Stabilizátor obrazu).

Snímanie videozáznamov s objektmi rovnakej veľkosti, aká sa zobrazí pred snímaním

► Fotografie ► Videozáznamy

Po spustení záznamu videozáznamu sa oblasť zobrazenia obrazu bežne zmení a objekty sa zväčšia, aby sa mohlo korigovať výrazné chvenie fotoaparátu. Ak chcete snímať objekty s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, môžete korekciu výrazného chvenia fotoaparátu zakázať.



- Podľa krokov v časti „Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu“ (78) prejdite na obrazovku [IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu].
- Vyberte položku [Dynamic IS/Dynamický stabilizátor obrazu] a potom možnosť [2] (32).



- Možnosť [Dynamic IS/Dynamický stabilizátor obrazu] sa zobrazuje iba v prípade používania objektívu, ktorý podporuje dynamickú stabilizáciu obrazu.



- Ak chcete, aby sa objekty zaznamenávali s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, môžete tiež položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Korekcia periférneho osvetlenia objektívu/ chromatickej aberácie

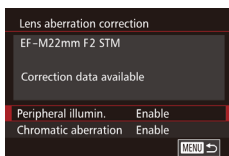
► Fotografie ► Videozáznamy

Jedinečné vlastnosti objektívu môžu spôsobovať vinetáciu alebo rozmazanie farieb na obrysoch objektu. Tento fenomén je možné korigovať. Fotoaparát sa dodáva s údajmi o korekcii periférneho osvetlenia/chromatickej aberácie v približne 35 objektívoch. Pomocou softvéru EOS Utility môžete zobrazit' dostupné nastavenia objektívu. Ak fotoaparát neobsahuje žiadne údaje o objektíve, môžete ich doň pridať. Podrobnosti nájdete v dokumentácii EOS Utility Návod na používanie (158).

* Údaje týkajúce sa objektívu EF-M nie je potrebné zadávať.

1 Vyberte položku [Lens aberration correction/Korekcia aberácie objektívu].

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [2] vyberte položku [Lens aberration correction/Korekcia aberácie objektívu] a potom vyberte požadovanú možnosť (132).



2 Overte, či sú k dispozícii korekčné údaje.

- Overte, či sa pre nasadený objektív zobrazuje správa [Correction data available/Korekčné údaje dostupné].

3 Vyberte požadované nastavenie.

- Vyberte požadovanú možnosť a stlačením tlačidla [2] ju nastavte (131).



- Korekciu periférneho osvetlenia a korekciu chromatickej aberácie nemožno aplikovať na obrázky JPEG, ktoré už boli nasnímané.
- Keď sa používajú objektívy od iných výrobcov ako spoločnosť Canon, odporúča sa nastaviť pre korekcie možnosť [Disable/Zakázať] aj v prípade, ak sa zobrazí správa [Correction data available/Korekčné údaje dostupné].
- V prípade obrázkov RAW sa môže korekcia vykonať pomocou programu Digital Photo Professional (158).
- Nastavenie možnosti [Peripheral illumin./Periférne osvetlenie] na hodnotu [Enable/Povoliť] môže v závislosti od podmienok pri snímaní spôsobiť šum na okrajoch obrázka.
- Efekty korekcie chromatickej aberácie nie je možné zobrazit' na obrázkoch RAW vo fotoaparáte. Na zobrazenie korekcie použite program Digital Photo Professional (158).



- Nastavenia sa zachovávajú aj po výmene objektívu. Ak ste však pre nový objektív nepridali korekčné údaje, korekcia sa nevykoná. Ak sa v kroku 2 zobrazí hlásenie [Correction data not available/Korekčné údaje nedostupné], na pridanie korekčných údajov pre objektív použite softvér EOS Utility (158).
- Ak efekt korekcie nie je viditeľný, zväčšite obrázok a znova ho skontrolujte.
- Korekcie sa použijú aj v prípade, keď je nasadený nástavec alebo konvertor Life-size Converter.
- Ak pre objektív nie je k dispozícii informácia o vzdialenosti, rozsah korekcie bude menší.
- Rozsah korekcie aplikovanej pomocou funkcie [Peripheral illumin./Periférne osvetlenie] bude o niečo menší ako maximálny rozsah korekcie, ktorý sa dá nastaviť v programe Digital Photo Professional.
- Čím vyššia citlivosť ISO sa použije, tým nižšia bude hodnota korekcie periférneho osvetlenia.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

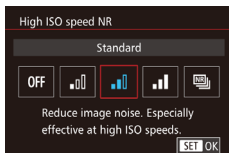
Register



Zmena úrovně redukcie šumu

► Fotografie ► Videozáznamy

Môžete vybrať jednu z 3 úrovní redukcie šumu: [Standard/Štandardná], [High/Vysoká], [Low/Nízka]. Táto funkcia je mimoriadne účinná pri snímaní s vysokou citlivosťou ISO.



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [4] vyberte položku [High ISO speed NR/Redukcia šumu pri vysokej citlivosti ISO] a potom vyberte požadovanú možnosť (32).

Používanie redukcie šumu pri viacerých záberoch

Fotoaparát môže automaticky nasnímať štyri obrázky v rámci jedného záberu a skombinovať ich tak, že úroveň redukcie šumu bude vysoká – vyššia než nastavenie [High/Vysoká] v časti [High ISO speed NR/Redukcia šumu pri vysokej citlivosti ISO].

1 Vyberte možnosť [NR].

- Podľa krokov v časti „Zmena úrovne redukcie šumu“ vyberte možnosť [NR].

2 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol. Fotoaparát zhotoví štyri obrázky a skombinuje ich – počas snímania sa snažte nepohybovať rukami.



- Ak nastane výrazné nesprávne zarovnanie obrázka v dôsledku chvenia fotoaparátu, môže to mať za následok neočakávané výsledky. Odporúčame zaistiť fotoaparát pomocou statívu alebo iných stabilizačných prostriedkov.
- Pri snímaní pohybujúceho sa objektu sa môže zaznamenať stopa jeho pohybu alebo môže byť oblasť okolo snímaného objektu tmavá.
- Podľa podmienok pri snímaní sa na okrajoch obrázka môže objaviť šum.
- Túto funkciu nie je možné použiť s funkciou AEB, [Long exp. noise reduction/Redukcia šumu pri dlhej expozícii], počas snímania obrázka RAW alebo snímaní s dlhodobou expozíciou (Bulb). Ak sa niektorá z týchto funkcií už používa, položka [Multi Shot Noise Reduction/Redukcia šumu pri viacerých záberoch] nebude k dispozícii.
- Snímanie s bleskom nie je možné.
- V porovnaní s normálnym snímaním bude záznam obrázka na kartu trvať dlhšie. Kým sa nedokončí spracovanie, nemôžete snímať ďalšie obrázky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

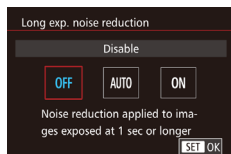
Register



Redukcia šumu pri nízkej rýchlosti uzávierky

► Fotografie ► Videozáznamy

Fotoaparát môže redukovať šum, ktorý vzniká počas dlhých expozícií s expozičnými časmi s trvaním 1 sekundy alebo pomalšími.



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [4] vyberte položku [Long exp. noise reduction/Redukcia šumu pri dlhej expozícii] a potom vyberte požadovanú možnosť (32).

OFF/VYP. (Disable/Zakázať)	Počas dlhých expozícií sa redukcia šumu nevykonáva.
AUTO/ AUTOMATICKY (Auto/Automaticky)	Redukcia šumu sa spustí po zistení šumu, ktorý je špecifický pre dlhé expozície s rýchlosťou uzávierky trvajúcou 1 sekundu alebo dlhšie.
ON/ZAP. (Enable/Povoliť)	Redukcia šumu sa vykonáva vždy pri rýchlostiach uzávierky trvajúcich 1 sekundu alebo dlhšie.



- Skôr než budete môcť zhotoviť ďalšiu snímku, môže sa vyskytnúť oneskorenie, pretože fotoaparát spracúva snímky na účely redukcie šumu.
- Snímanie záberov s citlivosťou ISO1600 alebo vyššou a s nastavením tejto možnosti na hodnotu [ON/ZAP.] môže viesť k zmätejším obrázkom v porovnaní s nastavením tejto možnosti na hodnotu [OFF/VYP.] alebo [AUTO/AUTOMATICKY].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

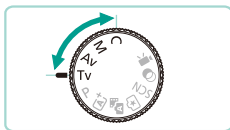
Register



5

Režimy Tv, Av, M a C

Zhotovovanie elegantnejších a dômyselnejších záberov a prispôsobenie fotoaparátu vášmu štýlu snímania



- Pokyny v tejto kapitole platia v prípade, ak je fotoaparát nastavený na príslušný režim.

Špecifické rýchlosti uzávierky (režim [Tv])

► Fotografie ► Videozáznamy

Pred snímaním môžete nasledujúcim spôsobom nastaviť preferovanú rýchlosť uzávierky. Fotoaparát potom automaticky upraví hodnotu clony, aby vyhovovala tejto rýchlosti uzávierky. Podrobné informácie o dostupných rýchlostiach uzávierky nájdete v časti „Uzávierka“ (192).



1 Prejdite do režimu [Tv].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Tv].

2 Nastavte rýchlosť uzávierky.

- Otáčaním voliča [] nastavte rýchlosť uzávierky.



- Ak nastavíte možnosť [Long exp. noise reduction/Redukcia šumu pri dlhodobej expozícii] na hodnotu [ON/ZAPNÚŤ] alebo [AUTO/AUTOMATICKY] a vykonáte snímame s rýchlosťou uzávierky nastavenou na 1 sekundu alebo pomalšie, pred zhotovením ďalšej snímky môže dôjsť k oneskoreniu v dôsledku spracovania redukcie šumu po snímaní.
- Keď snímate s nízkou rýchlosťou uzávierky pomocou statívu, je potrebné vypnúť funkciu stabilizácie obrazu (78).
- Maximálna rýchlosť uzávierky pri použití blesku je 1/200 sekundy. Ak nastavíte kratší čas, pred snímaním fotoaparát automaticky obnoví rýchlosť na 1/200 sekundy.
- Oranžové hodnoty clony po stlačení tlačidla spúšte do polovice signalizujú, že sa nastavenia odchyľujú od štandardnej expozície. Upravujte rýchlosť uzávierky dovtedy, kým sa hodnota clony nezobrazí na bielo, alebo použite funkciu bezpečnostného posunu (88).



- [Tv]: časová hodnota

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Presné hodnoty clony (režim [Av])

► Fotografie ► Videozáznamy

Pred snímaním môžete nasledujúcim spôsobom nastaviť preferovanú hodnotu clony. Fotoaparát potom automaticky upraví rýchlosť uzávierky, aby vyhovovala tejto hodnote clony.

Povolené hodnoty clony sa odlišujú v závislosti od objektívu.



1 Prejdite do režimu [Av].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Av].

2 Nastavte hodnotu clony.

- Otáčaním ovládača [☀️] nastavte požadovanú hodnotu clony.



- Oranžové zobrazenie rýchlostí uzávierky po stlačení tlačidla spúšte do polovice znamená, že sa nastavenia odchyľujú od štandardnej expozície. Upravujte hodnotu clony dovtedy, kým sa rýchlosť uzávierky nezobrazí do bielo, alebo použite funkciu bezpečnostného posunu (88).
- Maximálna rýchlosť uzávierky pri použití blesku je 1/200 sekundy. Keď snímate pomocou blesku, fotoaparát môže automaticky zmeniť definovanú hodnotu clony s cieľom zabezpečiť, aby rýchlosť uzávierky nebola rýchlejšia než 1/200 sekundy.



- [Av]: hodnota clony (veľkosť otvoru vytvoreného clonou (membránou) v objektíve)

Kontrola hĺbky poľa

Keď s fotoaparátom nesnímate, clona je otvorená. Jej veľkosť sa zmení v okamihu zhotovenia snímky. Výsledok je ten, že hĺbka poľa môže byť plytkejšia v porovnaní so zobrazením na monitore. Pridajte k tlačidlám funkciu [☀️] (kontrola hĺbky poľa) a stlačením priradeného tlačidla zobrazte ukážku hĺbky poľa (89).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Špecifické rýchlosti uzávierky a hodnoty clony (režim [M])

► Fotografie ► Videozáznamy

Pred snímaním môžete podľa nasledujúcich krokov nastaviť preferovanú rýchlosť uzávierky a hodnotu clony, aby sa dosiahla požadovaná expozícia. Podrobné informácie o dostupných rýchlostiach uzávierky nájdete v časti „Uzávierka“ (192). Povolné hodnoty clony sa odlišujú v závislosti od objektívu.

1 Prejdite do režimu [M].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [M].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Otáčaním voliča [☀] nastavte rýchlosť uzávierky (1).
- Stlačením tlačidla [▲] vyberte hodnotu clony (2) alebo citlivosť ISO (3) a otočením voliča [☀] určíte hodnotu.
- Ak je citlivosť ISO pevne stanovená (uzamknutá), na ukazovateli úrovne expozície sa zobrazí ukazovateľ expozičnej úrovne (5) založený na nastavenej hodnote, ktorá slúži na porovnanie so štandardnou úrovňou expozície (4). Ak odchýlka od štandardnej expozičnej úrovne presahuje dve zarážky, ukazovateľ úrovne expozície sa nastaví na hodnotu [◀] alebo [▶].
- Ak je citlivosť ISO nastavená na hodnotu [AUTO/AUTOMATICKY], stlačením tlačidla spúšte do polovice uzamknete citlivosť ISO a zmeníte jas obrazovky. Ak nie je možné dosiahnuť štandardnú expozíciu prostredníctvom definovaných hodnôt rýchlosti uzávierky a clony, citlivosť ISO sa zobrazí naoranžovo.



- Po nastavení rýchlosti uzávierky a hodnoty clony sa môže expozičná úroveň zmeniť v prípade, že upravíte hodnotu priblíženia alebo zmeníte kompozíciu záberu.
- Keď je citlivosť ISO uzamknutá, v závislosti od nastavenej rýchlosti uzávierky alebo hodnoty clony sa môže zmeniť jas displeja. Po vyklopení blesku a nastavení režimu [M] však jas displeja ostane rovnaký.
- Ak je citlivosť ISO nastavená na hodnotu [AUTO/AUTOMATICKY], nastavenie citlivosti ISO sa zmení tak, aby vyhovovalo rýchlosti uzávierky a clone s cieľom získať štandardnú expozíciu. Výsledok je ten, že sa nemusí dosiahnuť požadovaný efekt expozície.
- Funkcia Auto Lighting Optimizer/Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia (164) môže zmeniť jas obrázka. Stlačte tlačidlo [INFO] na obrazovke nastavení funkcie Auto Lighting Optimizer/Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia a pridaním značky [✓] k možnosti [Disable during man expo/Zakázať] počas manuálnej expozície ponechajte funkciu Auto Lighting Optimizer/Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia v režime [M] nastavenú na hodnotu [Disable/Zakázať].



- [M]: Manual/Manuálne
- Výpočet štandardnej expozície je založený na zadanom spôsobe merania (62).
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôsobiť tak, aby sa otáčaním voliča [☀] upravovala rýchlosť uzávierky a otáčaním voliča [☀] upravovala hodnota clony (89).
- Keď je citlivosť ISO nastavená na hodnotu [AUTO/AUTOMATICKY], k dispozícii sú nasledujúce funkcie.
 - Pomocou voliča kompenzácie expozície upravte nastavenie expozície.
 - Stlačením tlačidla [✖] uzamknete citlivosť ISO a následne budete môcť upraviť jas obrazovky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Dlhodobé expozície Bulb

Pri dlhodobej expozícii (označuje sa ako „Bulb“) zostane uzávierka otvorená počas celej doby, keď držíte stlačené tlačidlo spúšte.

1 Aktivujte snímání s dlhodobou expozíciou (Bulb).

- Podľa krokov 1 – 2 v časti „Špecifické rýchlosti uzávierky a hodnoty clony (režim [M])“ (84) nastavte rýchlosť uzávierky na hodnotu [BULB/Dlhodobá expozícia (Bulb)].

2 Začnite snímať.

- Expozícia bude trvať tak dlho, ako dlho bude stlačené tlačidlo spúšte. Uplynutá doba expozície sa počas expozície zobrazuje na obrazovke LCD.



- Pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte, aby ste zabránili chveniu fotoaparátu. Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu (78) by ste okrem toho mali vypnúť funkciu stabilizácie obrazu.
- Pri dlhodobej expozícii (Bulb) vzniká viac šumu ako obvykle, obrázky preto môžu vyzeráť zrnito. K dispozícii je možnosť redukcie šumu v rámci dlhodobých expozícií po nastavení možnosti [Long exp. noise reduction/Redukcia šumu pri dlhodobej expozícii] na hodnotu [AUTO/AUTOMATICKÝ] alebo [ON/ZAP.] (80).



- Pri fotografovaní dlhodobých expozícií Bulb môžete použiť aj diaľkový ovládač (predáva sa samostatne) (152).



- Ak je možnosť [Touch Shutter/Ovládanie uzávierky dotykom] nastavená na hodnotu [Enable/Povoliť], po dotknutí sa obrazovky sa spustí expozícia. Opätovným dotknutím sa obrazovky ukončí expozícia. Dávajte pozor, aby ste pri ťuknutí na obrazovku nespôsobili otrasy fotoaparátu.

Úprava výkonu blesku

► Fotografie ► Videozáznamy

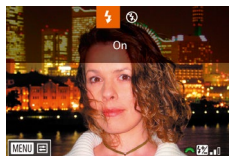
V režimoch [Tv], [Av] a [M] môžete vybrať niektorú z troch úrovní výkonu blesku.

1 Nastavte režim blesku na hodnotu [Manual flash/Manuálny blesk].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [3] vyberte položku [Flash Control/Ovládanie blesku]. Vyberte možnosť [Built-in flash settings/Nastavenia zabudovaného blesku] a nastavte možnosť [Flash Mode/Režim blesku] na hodnotu [Manual flash/Manuálny blesk] (32).

2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Vyklopte blesk, stlačte tlačidlo [▶] a okamžitým otočením voliča [☀] vyberte požadovanú úroveň výkonu blesku. Potom stlačte tlačidlo [3].
- Po nastavení sa zobrazí úroveň výkonu blesku.
[☀] : Minimálna, [☀.] : Stredná, [☀..] : Maximálna



- Úrovně blesku je možné nakonfigurovať aj prechodom do ponuky (32), výberom karty [3] a výberom možnosti [Built-in flash settings/Nastavenia zabudovaného blesku] v časti [Flash Control/Ovládanie blesku] a následným výberom možnosti [Flash output/Výkon blesku].
- Obrazovku [Flash Control/Ovládanie blesku] (32) môžete zobrazit' aj nasledujúcim spôsobom.
 - Stlačte a najmenej jednu sekundu podržte stlačené tlačidlo [▶].
 - Ak je vykllopený blesk, stlačte tlačidlo [▶] a ihneď stlačte tlačidlo [MENU].



- Obrazovku [Flash Control/Ovládanie blesku] (32) môžete zobrazit' aj stlačením tlačidla [▶] a dotknutím sa položky [MENU].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Špecifické rýchlosti uzávierky a hodnoty clony

► Fotografie ► Videozáznamy

Podľa nasledujúcich pokynov nastavte preferovanú rýchlosť uzávierky, hodnotu clony a citlivosť ISO. Podrobné informácie o dostupných rýchlostiach uzávierky nájdete v časti „Uzávierka“ (192). Povolené hodnoty clony sa odlišujú v závislosti od objektívu.

1 Prejdite do režimu [P].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [P].
- Stlačte tlačidlo [OK], v ponuke vyberte možnosť [P] a potom možnosť [P] (31).



2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Otáčaním voliča [W] nastavte rýchlosť uzávierky.
- Ak chcete nastaviť hodnotu clony a citlivosť ISO, stlačte tlačidlo [M], vyberte požadovanú možnosť a otočením voliča [W] upravte nastavenie.



- Obráz môže blikať, keď snímate pod osvetlením zo žiarivky alebo LED (v závislosti od rýchlosti uzávierky).
- Keď použijete vysokú hodnotu clony, zaostrenie môže trvať dlhšie alebo sa správne zaostrenie nemusí dosiahnuť.



- Ak je citlivosť ISO pevne stanovená (uzamknutá), na ukazovateli úrovne expozície sa zobrazí ukazovateľ expozičnej úrovne založený na nastavenej hodnote, ktorá slúži na porovnanie so štandardnou úrovňou expozície. Ak odchýlka od štandardnej expozičnej úrovne presahuje dve zarážky, ukazovateľ úrovne expozície sa nastaví na hodnotu [◀] alebo [▶].
- Ak je citlivosť ISO nastavená na hodnotu [AUTO]/[AUTOMATICKY], môžete stlačiť tlačidlo spúšte do polovice a zobrazí aktuálnu citlivosť ISO. Ak nie je možné dosiahnuť štandardnú expozíciu prostredníctvom definovaných hodnôt rýchlosti uzávierky a clony, ukazovateľ expozičnej úrovne sa pohne a zobrazí odchýlku. Ukazovateľ expozičnej úrovne sa zmení na [◀] alebo [▶] v prípade, ak odchýlka od štandardnej úrovne expozície presiahne dva kroky (dieliky).
- Povolená citlivosť ISO sa bude odlišovať v závislosti od kvality obrázka. ISO 100 – ISO 3200 s [FHD 29.97P], [FHD 23.98P] alebo [FHD 25.00P], ISO 100 – ISO 6400 s [FHD 59.94P], [FHD 50.00P], [VGA 29.97P] alebo [VGA 25.00P].



- Dotknite sa možnosti v dolnej časti obrazovky a dotknutím sa položky [◀][▶] upravte príslušné nastavenia.
- Dotknutím sa položky [AF] uzamknete polohu zaostrenia. Na obrazovke sa zobrazí indikátor [MF].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



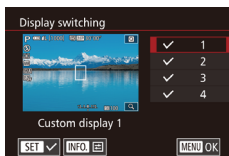
Prispôsobenie ovládacích prvkov a zobrazenia

Prispôsobenie obrazovky s informáciami

Môžete definovať obrazovky, ktoré sa zobrazia po stlačení tlačidla [INFO] na obrazovke snímania. K dispozícii je aj možnosť prispôsobenia údajov zobrazených na obrazovkách.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Vyberte kartu [1], vyberte položku [Shooting information display/Zobrazenie informácií o snímaní], potom vyberte položku [Display switching/Prepnutie zobrazenia] a stlačte tlačidlo [INFO] (31).



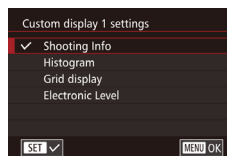
2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [●] vyberte obrazovku, ktoré nechcete zobraziť, a potom stlačením tlačidla [●] zrušte označenie [✓]. Opätovným stlačením tlačidla [●] pridáte označenie [✓].
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.



- Ak chcete zistiť, ako bude vyzerať efekt vybratý v kroku 2, použite vzorové zobrazenie na ľavej strane obrazovky.
- Nie je možné odstrániť všetky značky [✓] ani pridať značku [✓] iba k možnosti [INFO. Quick Control/Rýchle ovládanie informácií].

Prispôsobenie zobrazených údajov



- Podľa krokov 1 – 2 v časti „Prispôsobenie obrazovky s informáciami“ (87) vyberte položku [Custom display 1/Vlastné zobrazenie 1] alebo [Custom display 2/Vlastné zobrazenie 2] a potom stlačte tlačidlo [INFO].
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [●] vyberte informácie, ktoré chcete zobraziť, a potom stlačením tlačidla [●] pridajte označenie [✓].
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku [Display switching/Prepnutie zobrazenia], na ktorej skontrolujete výsledné zobrazenie.



- Prejdite do časti [Shooting information display/Zobrazenie informácií o snímaní] na karte [1] a výberom možnosti [Grid display/Zobrazenie mriežky] vyberte jemnejšiu mriežku.
- Prejdite do časti [Shooting information display/Zobrazenie informácií o snímaní] na karte [1] a výberom možnosti [Histogram] zmeňte zobrazený histogram z histogramu jasů na histogram RGB.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

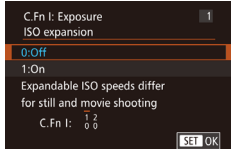
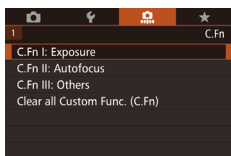
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Nastavenie rozšírených funkcií fotoaparátu

Karta [1] ponuky (32) umožňuje prispôsobiť rôzne funkcie fotoaparátu tak, aby vyhovovali preferenciám snímania záberov. Najčastejšie používané funkcie je taktiež možné priradiť k prednému voliču, ovládaciemu voliču a tlačidlám.



1 Vyberte typ funkcie.

- Stlačte tlačidlo [MENU] a vyberte kartu [1] (32).
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [Q] vyberte typ funkcie (Exposure/Expozícia, AF, Other/Iné) a stlačte tlačidlo [Q].

2 Vyberte požadovanú funkciu.

- Ak ste vybrali funkciu Exposure/Expozícia alebo Others/Iné, stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voličov [Q][Q] vyberte funkciu a stlačte tlačidlo [Q].

3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [Q] vyberte požadovanú možnosť.
- Stlačením tlačidla [Q] sa vráťte na obrazovku ponuky.

Typ funkcie	Funkcia	Popis
Exposure/ Expozícia	ISO expansion/ Rozšírenie citlivosti ISO	Keď je táto možnosť nastavená na hodnotu [1:On/1:Zap.], k dispozícii na výber bude citlivosť ISO [H]. V režime [P] ekvivalentnom s režimom ISO 25600 je hodnota [H] ekvivalentná hodnote ISO 6400 ([H] 29.97P), ([H] 23.98P) alebo ([H] 25.00P) alebo ISO 12800 ([H] 59.94P), ([H] 50.00P) ([H] 29.97P) alebo ([H] 25.00P).
	Safety shift/ Bezpečnostný posun	Keď je táto možnosť nastavená na hodnotu [1:On/1:Zap.] a ak nie je možné dosiahnuť štandardnú expozíciu v rámci definovanej rýchlosti uzávierky a hodnoty clony v režime [Tv] alebo [Av], fotoaparát automaticky zmení rýchlosť uzávierky a hodnotu clony tak, aby sa nastavenie priblížilo k štandardnej expozícii.
Autofocus/ Automatické zaostrovanie	AF-assist beam (LED) firing/ Rozsvietenie pomocného lúča AF (LED)	Keď je táto možnosť nastavená na hodnotu [1:Disable/1:Zakázať], pomocný lúč AF sa nespustí.
Others/Iné	Custom Controls/ Užívateľské ovládacie prvky	Pridávanie najčastejšie používaných funkcií do predného voliča, ovládacieho voliča a tlačidiel (89).
	Release shutter w/o lens/Aktivácia uzávierky bez objektívu	Keď je táto možnosť nastavená na hodnotu [1:Enable/1:Povoliť], po úplnom stlačení tlačidla spúšte alebo tlačidla videozáznamov môžete snímať zábery, a to aj vtedy, ak nie je k fotoaparátu pripojený žiadny objektív.
	Retract lens on power off/Zasunúť objektív po vypnutí	Definovanie možnosti automatického zasunutia objektívu po vypnutí fotoaparátu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





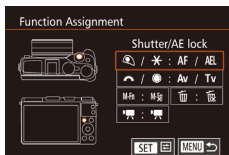
- Vyberte položku [Clear All Custom Func. (C.Fn)/Zrušiť všetky užívateľské funkcie (C.Fn)] v kroku 1 a stlačením tlačidla odstránite všetky zmenené funkcie na karte a obnovte ich predvolené nastavenia.
- Ak nastavíte funkciu [ISO expansion/Rozšírenie citlivosti ISO] na hodnotu [1:On/1:Zap.], možnosť [H] nebude možné vybrať v prípade, ak je možnosť [Highlight tone priority/Priorita jasných tónov] nastavená na hodnotu [D+] (64).
- Po použití blesku sa funkcia bezpečnostného posunu zakáže.
- Pomocný lúč AF predstavuje svetelný lúč z prednej lampy, ktorý sa zapne po stlačení tlačidla spúšte do polovice v tmavých oblastiach a slúži ako pomôcka pri zaostrovaní.
- Možnosť [Retract lens on power off/Zasunúť objektív po vypnutí] je podporovaná nasledujúcimi objektívmi.
 - EF 40mm f/2.8 STM
 - EF-S 24mm f/2.8 STM

Pridávanie funkcií do tlačidiel a voličov

K dispozícii je možnosť zmeny funkcie tlačidla spúšte/tlačidla alebo voliča /, ako aj možnosť pridania najčastejšie používaných funkcií do tlačidiel [M-Fn], () a tlačidla videozáznamu.

1 Otvorte obrazovku priradenia funkcií.

- Postupujte podľa krokov 1 – 2 v časti „Nastavenie rozšírených funkcií fotoaparátu“ (88) a vyberte položku [Custom Controls/Užívateľské ovládacie prvky] v časti [Other/Iné].



2 Priradte funkcie k ovládacím prvkom.

- Stlačením tlačidiel /// alebo otáčaním voličov / vyberte volič alebo tlačidlo, ku ktorému chcete priradiť funkciu, a stlačte tlačidlo .
- Ak meníte funkciu tlačidla spúšte/tlačidla alebo voliča /, stlačením tlačidiel / alebo otočením voliča / vyberte funkciu.

- Ak pridáte funkciu k tlačidlu [M-Fn], (tlačidlo) alebo tlačidlu videozáznamu, stlačením tlačidiel /// alebo otočením voličov / vyberte funkciu.
- Stlačením tlačidla sa vráťte na predchádzajúcu obrazovku ponuky.

Tlačidlo spúšte/ tlačidlo	Vykonajte nastavenie na hodnotu [AE/AF, no AE lock/AE/AF, bez uzamknutia AE] a stlačením tlačidla môžete zaostriť. V tomto prípade sa uzamknutie AE nepoužije, keď stlačíte tlačidlo . Ak použijete ovládanie uzávierky dotykom, fotoaparát zhotoví snímku bez zaoštrovania.
Volič /	Vykonajte nastavenie na hodnotu [Av/Tv] a volič budete môcť používať na úpravu nastavenia hodnoty clony a volič budete môcť používať na úpravu nastavenia rýchlosti uzávierky v režime [M].
Tlačidlo [M-Fn]	Stlačením tohto tlačidla spustíte priradenú funkciu.
(tlačidlo)	
Tlačidlo videozáznamu	

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Ak chcete obnoviť predvolené nastavenia tlačidiel [M-Fn], [▼]([⏏]) a tlačidla videozáznamu, vyberte položky [MS], [⏏] a [📹].
- Ak nechcete priradiť funkcie k tlačidlu [M-Fn], tlačidlu [▼]([⏏]) a tlačidlu videozáznamu, vyberte položky [MS], [⏏] a [📹].
- Ikony označené symbolom [🔒] v tlačidle [M-Fn], tlačidle [▼]([⏏]) a tlačidle videozáznamu na obrazovke priradenia znamenajú, že funkcia nie je k dispozícii v aktuálnom režime snímania ani v aktuálnom stave funkcie.
- Priradíte k tlačidlu funkciu [📷] a po každom stlačení tlačidla sa fotoaparát prepne medzi režimom ukladania alebo neukladania súčasných obrázkov RAW.
- Priradíte k tlačidlu funkciu [📷] a fotoaparát bude používať definovanú hodnotu clony po stlačení tlačidla s možnosťou zobrazenia ukážky hĺbky poľa.
- Priradíte k tlačidlu funkciu [📷] a zobrazenie na obrazovke sa zruší po stlačení tohto tlačidla. Ak chcete obnoviť zobrazenie na obrazovke, vykonajte niektorý z nasledujúcich krokov.
 - Stlačte iné tlačidlo než ON/OFF
 - Otočte otočným voličom kompenzácie expozície, voličom režimu alebo voličmi [🔍]([🔍])
 - Zmeňte zvislú/vodorovnú orientáciu fotoaparátu
 - Otvorte alebo zavrite blesk
 - Otvorte obrazovku LCD a úplne ju otočte nahor alebo zavrite obrazovku LCD, keď je úplne vytočená nahor

Uloženie nastavení snímania (režim [C])

► Fotografie ► Videozáznamy

Uložte bežne používané režimy snímania a nakonfigurované nastavenia funkcií na opätovné použitie. Ak neskôr budete chcieť získať prístup k uloženým nastaveniam, stačí otočný volič režimov otočiť do polohy [C]. Týmto spôsobom možno zachovať dokonca aj nastavenia, ktoré sa po prepnutí na iný režim snímania alebo vypnutí fotoaparátu zvyčajne vymažú (napríklad nastavenia samospúšte).

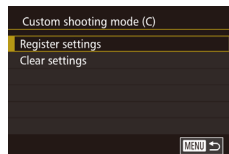
Nastavenia, ktoré možno uložiť

- Režimy snímania ([P], [Tv], [Av] a [M])
- Položky nastavené v režimoch [P], [Tv], [Av] a [M] (📖61 – 📖84)
- Nastavenia ponuky snímania
- Nastavenia ponuky My Menu (Moja ponuka) (📖91)

1 Prejdite do režimu snímania s nastaveniami, ktoré chcete uložiť, a podľa potreby zmeňte nastavenia.

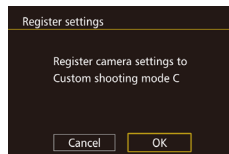
2 Otvorte obrazovku Register Settings/Zaregistrovať nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷4] vyberte položku [Custom shooting mode (C)/Užívateľský režim snímania (C)] a stlačte tlačidlo [🔍].



3 Vykonajte registráciu.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [🔍] vyberte položku [Register settings/Zaregistrovať nastavenia] a stlačte tlačidlo [🔍].
- Zobrazí sa obrazovka s potvrdením. Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [🔍] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [🔍].



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Ak chcete upraviť uložené nastavenia (s výnimkou režimu snímania), vyberte možnosť [C], zmeňte nastavenia a potom zopakujte kroky č. 2 až 3. Tieto nastavenia sa nepoužívajú v iných režimoch snímania.

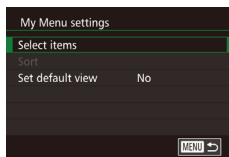
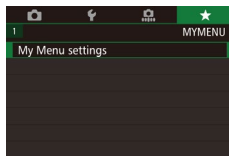


- Ak chcete obnoviť predvolené hodnoty uložených nastavení, v kroku 2 vyberte položku [Clear settings/Vymazať nastavenia], stlačte tlačidlo [OK], vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Uloženie bežne používaných položiek ponuky snímania (My Menu/Moja ponuka)

► Fotografie ► Videozáznamy

Na karte [★1] je možné uložiť až šesť bežne používaných položiek ponuky snímania. Prispôbením karty [★1] môžete k týmto položkám rýchlo pristupovať z jednej obrazovky.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [★1] vyberte položku [My Menu settings/Nastavenia ponuky Moja ponuka] a stlačte tlačidlo [OK] (32).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [OK] vyberte položku [Select items/Vybrať položky] a stlačte tlačidlo [OK].
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [OK] vyberte položku ponuky na uloženie (max. šesť položiek) a potom stlačením tlačidla [OK] vykonajte uloženie.
- Zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete ukladanie zrušiť, stlačte tlačidlo [OK]. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Stlačte tlačidlo [MENU].

Pred prvým použitím

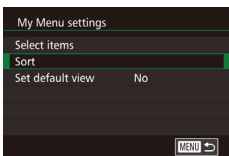
Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register





3 Položky ponuky usporiadajte podľa potreby.

- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Sort/Zoradiť] a stlačte tlačidlo [●].
- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete premiestniť (pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●]), a stlačte tlačidlo [●].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] zmeníte poradie a stlačte tlačidlo [●].
- Stlačte tlačidlo [MENU].



- Nastaviť možno aj sivé položky zobrazené v kroku 2, ale v niektorých režimoch snímania nemusia byť dostupné.



- Ak chcete, aby sa v režime snímania zobrazila ponuka My Menu (Moja ponuka) okamžite po stlačení tlačidla [MENU], vyberte položku [Set default view/Nastaviť predvolené zobrazenie] a potom vyberte položku [Yes/Áno].



- Na obrazovke [Select items/Vybrať položky] počas ukladania alebo odstraňovania položiek môžete jednotlivé položky vybrať aj dotknutím sa požadovaných položiek.
- Na obrazovke [Sort/Zoradiť] môžete poradie zobrazenia položiek meniť aj potiahnutím prsta.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



6

Režim prehrávania

Zábavné prezeranie snímok a ich prehľadávanie alebo úprava mnohými spôsobmi

- Ak chcete fotoaparát pripraviť na tieto operácie, stlačením tlačidla [▶] prejdite do režimu prehrávania.

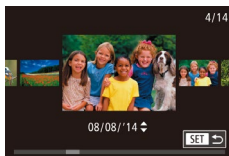


- Premenované snímky, snímky upravené v počítači alebo snímky z iných fotoaparátov sa nemusia dať prehrať ani upraviť.

Prezeranie

► Fotografie ► Videozáznamy

Zhotovené snímky alebo videozáznamy si môžete pozrieť na displeji nasledujúcim spôsobom.



1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo [▶].
- Zobrazí sa posledný záber.

2 Vyberte snímky.

- Ak chcete zobrazíť predchádzajúcu snímku, stlačte tlačidlo [◀] alebo otočte ovládač [◂] proti smeru hodinových ručičiek. Ak chcete zobrazíť nasledujúcu snímku, stlačte tlačidlo [▶] alebo otočte ovládač [◃] v smere hodinových ručičiek.
- Stlačením a podržaním tlačidiel [◀][▶] môžete snímky prehľadávať rýchlejšie.

- Ak chcete otvoriť túto obrazovku (režim zobrazenia s posunom), rýchlo otáčajte volič [◂]. V tomto režime môžete snímky prehľadávať stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [◂].

- Na obrazovku zobrazenia jednotlivých obrázkov snímok sa vrátite stlačením tlačidla [◂].

- Ak chcete prehľadávať snímky zoskupené podľa dátumu snímania, v režime zobrazenia s posunom stlačte tlačidlá [▲][▼].

- Videozáznamy identifikuje ikona [SET ▶]. Ak chcete videozáznamy prehrať, prejdite na krok č. 3.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

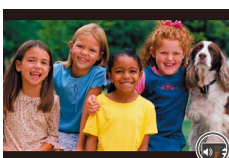
Register





3 Prehrajte videozáznamy.

- Ak chcete spustiť prehrávanie, stlačte tlačidlo [⏮], pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [▶] a znova stlačte tlačidlo [⏮].



(1)

4 Nastavte hlasitosť.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] upravte hlasitosť.
- Ak chcete hlasitosť nastaviť po tom, ako sa prestane zobrazovať indikátor hlasitosti (1), stlačte tlačidlá [▲][▼].

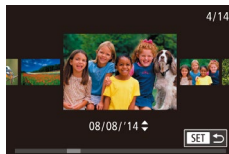
5 Pozastavte prehrávanie.

- Prehrávanie pozastavíte alebo obnovíte stlačením tlačidla [⏮].
- Po skončení videozáznamu sa zobrazí ikona [SET ▶].



- Ak chcete prejsť z režimu prehrávania do režimu snímania, stlačte tlačidlo spúšte do polovice.
- Ak chcete vypnúť zobrazenie s posunom, vyberte ponuku MENU (ⓘ32) > kartu [▶3] > [Scroll Display/Zobrazenie s posunom] > [Off/Vyp.].
- Ak chcete, aby sa po prepnutí na režim prehrávania zobrazil posledný záber, vyberte ponuku MENU (ⓘ32) > kartu [▶3] > [Resume/Pokračovať] > [Last shot/Posledný záber].
- Ak chcete zmeniť prechod medzi snímkami, prejdite do ponuky MENU (ⓘ32) a na karte [▶3] > [Transition Effect/Prechodový efekt] vyberte požadovaný efekt.

Ovládanie dotykovej obrazovky



- Ak chcete zobraziť nasledujúcu snímku, posúvajte prst po displeji sprava doľava. Ak chcete zobraziť predchádzajúcu snímku, posúvajte prst po displeji zľava doprava.

- Ak chcete používať režim zobrazenia s posunom, rýchlo opakovane potiahnite prstom doľava alebo doprava.
- Snímky môžete v režime zobrazenia s posunom vybrať aj potiahnutím prsta doľava alebo doprava.
- Dotknutím sa strednej snímky obnovte zobrazenie jednotlivých obrázkov.
- Ak chcete v režime zobrazenia s posunom prehľadávať snímky zoskupené podľa dátumu snímania, potiahnite prstom nahor alebo nadol.
- Ak chcete spustiť prehrávanie videozáznamu, dotknite sa položky [⏮] v kroku 3 časti „Prezeranie“ (ⓘ94).
- Ak chcete nastaviť hlasitosť počas prehrávania videozáznamu, rýchlo potiahnite prstom nahor alebo nadol po obrazovke.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

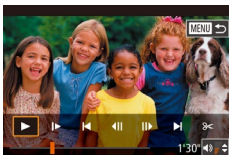
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Prehrávanie videozáznamu zastavíte dotknutím sa displeja. Zobrazí sa táto obrazovka a fotoaparát bude pripravený na ďalšie použitie.
 - Dotknutím sa ikony [🔊] zobrazíte panel hlasitosti a pomocou ikon [▲][▼] nastavíte hlasitosť.
 - Ak chcete prepínať medzi rámmi, dotknite sa posúvača alebo posuňte prst doľava alebo doprava.
 - Ak chcete prehrávanie obnoviť, dotknite sa tlačidla [⏮].
 - Dotknutím sa položky [🔍] znova zobrazíte obrazovku v kroku č. 2 časti „Prezeranie“ (📖93).

Prepínanie medzi režimami zobrazenia

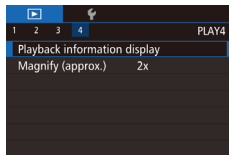
V režime prehrávania stlačte tlačidlo [INFO], na prepínanie medzi nasledujúcimi možnosťami: obrazovka bez akýchkoľvek informácií, obrazovka s informáciami 1 (základné informácie) a obrazovka s informáciami 2 (podrobnosti).



- Prepínanie režimov zobrazenia nie je možné, keď je fotoaparát prostredníctvom funkcie Wi-Fi pripojený k iným zariadeniam ako k tlačiarňam.

Definovanie zobrazených informácií o snímaní

K dispozícii je možnosť nastavenia obrazoviek na zobrazenie požadovaných informácií. Podrobnosti o zobrazených informáciách na každej obrazovke nájdete v časti „Prehrávanie“ (📖175).



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Vyberte položku [Playback information display/Obrazovka s informáciami o prehrávaní] na karte [▶4] a stlačte tlačidlo [🔍].

2 Vyberte informácie, ktoré chcete zobraziť.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [🔍] vyberte informácie, ktoré chcete zobraziť, a potom stlačením tlačidla [🔍] pridajte [✓].
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.



- Ak chcete zistiť, ako bude vyzerat efekt vybratý v kroku 2, použite vzorové zobrazenie na ľavej strane obrazovky.
- Umiestnením [✓] do časti [Info display 2/Obrazovka s informáciami 2] zobrazíte informácie o nastaveniach z režimu [🔍]. Keď stlačíte tlačidlo [INFO], zobrazia sa nastavenia [🔍] spolu s časťou [Info Display 2/Obrazovka s informáciami 2].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



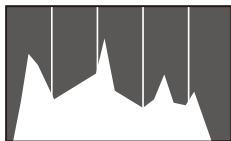
Varovanie pri preexponovaní (pre svetlé časti snímky)

► Fotografie ► Videozáznamy

Na obrazovkách s informáciami 2 až 6 (📖95) blikajú vyblednuté preexponované časti snímky.

Histogram jasu

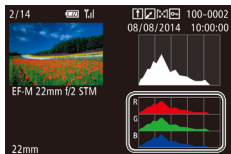
► Fotografie ► Videozáznamy



- Graf zobrazený v hornej časti obrazoviek s informáciami 2 – 6 sa nazýva histogram a znázorňuje rozloženie jasu na snímke. Zvislá os predstavuje úroveň jasu a vodorovná os znázorňuje, aká časť snímky zodpovedá jednotlivým úrovňam jasu. Zobrazením histogramu môžete skontrolovať expozíciu.

Histogram RGB

► Fotografie ► Videozáznamy



- Na obrazovke s informáciami 3 sa zobrazuje histogram RGB, ktorý znázorňuje rozloženie odtieňov červenej, zelenej a modrej farby na snímke. Zvislá os predstavuje jas červenej (R), zelenej (G) alebo modrej (B) farby a vodorovná os znázorňuje, aká časť snímky zodpovedá príslušnej úrovni jasu. Zobrazením tohto histogramu môžete skontrolovať farebné vlastnosti snímky.

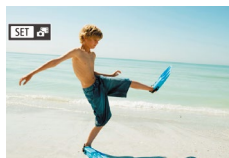


- Vyberte obrazovky s informáciami 2 – 6 na obrazovke [Playback information display/Obrazovka s informáciami o prehrávaní] na karte [📖4], stlačte tlačidlo [INFO] stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [RGB] a potom stlačte tlačidlo [🔍]. V dolnej časti obrazovky s informáciami 3 sa následne zobrazí histogram jasu.
- Histogram možno zobraziť aj počas snímania (📖174).

Prezeranie krátkych videozáznamov vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videozáznamy)

► Fotografie ► Videozáznamy

Môžete si zobraziť krátke videozáznamy zhotovené automaticky v režime [📖37] v deň nasnímania fotografie (podľa nasledujúceho postupu).



1 Vyberte snímku.

- Fotografie nasnímané v režime [📖37] sú označené ikonou [SET 📖37].
- Vyberte fotografiu označenú ikonou [SET 📖37] a stlačte tlačidlo [🔍].

2 Prehrajte videozáznam.

- Stlačte tlačidlo [🔍] a v ponuke vyberte položku [📖37] (📖31).
- Videozáznam, ktorý sa automaticky zaznamenal v deň snímania fotografií, sa prehrá od začiatku.



- Ak používate fotoaparát s vypnutou obrazovkou s informáciami (📖95), po chvíli sa ikona [SET 📖37] prestane zobrazovať.



- Krátke videozáznamy môžete prehrať aj dotknutím sa položky [SET 📖37] na obrazovke v kroku 1 a dotknutím sa položky [SET] na obrazovke v kroku 2.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

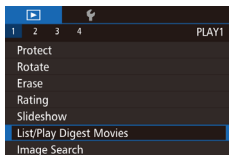
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Prezeranie podľa dátumu

Krátke videozáznamy si môžete prezrieť podľa dátumu.



1 Vyberte videozáznam.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [▶] 1 vyberte položku [List/Play Digest Movies/ Zoznam/prehrať krátke videozáznamy] a potom vyberte dátum (📅 32).

2 Prehrajte videozáznam.

- Stlačením tlačidla [▶] spustíte prehrávanie.

Prehľadávanie a filtrovanie snímok

Navigácia v obrázkoch v registri

► Fotografie ► Videozáznamy

Zobrazením viacerých snímok v registri môžete rýchlo vyhľadať požadované snímky.



1 Zobrazte snímky v registri.

- Stlačením tlačidla [📄] zobrazíte obrázky v registri. Opätovným stlačením tlačidla zvýšite počet zobrazených obrázkov.
- Ak chcete zobraziť menej obrázkov, stlačte tlačidlo [Q]. Po každom stlačení tlačidla sa zobrazí menej obrázkov.

2 Vyberte snímku.

- Otáčaním ovládača [📄] sa posúvajte medzi snímkami.
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte obrázok.
- Okolo vybratej snímky sa zobrazí oranžový rámik.
- Stlačením tlačidla [📄] zobrazte vybranú snímku v zobrazení jednotlivých obrázkov.



- Ak chcete vypnúť 3D efekt displeja (zobrazí sa podržaním tlačidiel [▲][▼] alebo rýchlym otočením voliča [📄]), vyberte ponuku MENU (📅 32) > kartu [▶] 3 > [Index Effect/Efekt registra] > [Off/Vyp.].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ovládanie dotykovej obrazovky



- Stiahnutím dvoch prstov k sebe po obrazovke prejdete zo zobrazenia jednotlivých obrázkov na zobrazenie registra.
- Ak chcete na obrazovke zobraziť viac miniatúr, znova stiahnite dva prsty k sebe na obrazovke.



- Posúvaním prsta nahor alebo nadol po obrazovke sa budete posúvať v zobrazených snímkach.
- Ak chcete na obrazovke zobraziť menej miniatúr, rozťahnite dva prsty od seba na obrazovke.
- Dotykom vyberte snímku a opätovným dotykom ju zobrazíte v zobrazení jednotlivých obrázkov.

Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam

► Fotografie ► Videozáznamy

Ak chcete požadované snímky rýchlo vyhľadať na pamäťovej karte plnej snímok, môžete filtrovať zobrazenie snímok podľa zadaných podmienok. Tieto snímky môžete tiež naraz chrániť (🔒102) alebo odstrániť (🗑️105).

★ Rating/ Hodnotenie	Zobrazenie obrázkov s definovanými hodnoteniami (📖108)
🕒 Shot Date/ Dátum snímania	Zobrazia sa obrázky zhotovené v konkrétny deň
👤 People/Ludia	Zobrazia sa obrázky s rozpoznávanými tvármi
📷 Still Image/ Fotografia / Movie/ Videozáznam	Zobrazia sa fotografie, videozáznamy alebo videozáznamy zhotovené v režime [📷] (📖37)



1 Vyberte prvú podmienku zobrazenia obrázka alebo navigácie.

- Stlačte tlačidlo [🔍], v ponuke vyberte položku [📷], stlačte tlačidlo [🔍] a stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte podmienku.
- Ak vyberiete možnosť [👤], stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením voliča [🔄] zobrazíte filtrované obrázky. Ak chcete vykonať operáciu so všetkými týmito obrázkami naraz, stlačte tlačidlo [🔍] a prejdite na krok č. 3.

2 Vyberte druhú podmienku a skontrolujte nájdené obrázky.

- Ak ste pre prvú podmienku vybrali možnosť [★], [🕒] alebo [👤], stlačením tlačidiel [◀][▶] vyberte druhú podmienku a otočením voliča [🔄] zobrazte nájdené obrázky.
- Ak chcete prejsť na filtrované zobrazenie obrázkov, stlačte tlačidlo [🔍] a prejdite na krok 3.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Zobrazte filtrované obrázky.

- Obrázky zodpovedajúce podmienkam sa zobrazia v žltých rámochoch. Ak chcete zobraziť iba tieto obrázky, stlačte tlačidlá [◀][▶] alebo otočte volič [🔍].
- Ak chcete ukončiť zobrazenie filtrovaných obrázkov, stlačte tlačidlo [🔍], v ponuke vyberte položku [🔍] a potom stlačte tlačidlo [🔍].



- Ak fotoaparát nenájde snímky zodpovedajúce niektorým podmienkam, tieto podmienky nebudú k dispozícii.



- Stlačením tlačidla [INFO] v kroku 2 skryjete alebo zobrazíte ďalšie informácie.
- Možnosti zobrazenia nájdených snímok (v kroku 3) zahŕňajú „Navigácia v obrázkoch v registri“ (109), „Zväčšovanie obrázkov“ (100) a „Zobrazovanie prezentácií“ (101). Operácie so snímkami môžete použiť vo všetkých nájdených snímkach výberom položky [Protect All Images in Search/ Nastaviť ochranu všetkých snímok vo vyhľadávaní] v časti „Ochrana snímok“ (102), „Vymazanie viacerých snímok naraz“ (105), „Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)“ (164) alebo výberom položky [Select All Images in Search/ Vybrať všetky snímky v rámci vyhľadávania] v časti „Pridávanie snímok do albumu“ (166).
- Ak snímky upravíte a uložíte ako nové snímky (109 – 112), zobrazí sa hlásenie a nájdené snímky sa prestanú zobrazovať.
- Stlačte tlačidlo [MENU] a vyberte položku [Image Search/ Vyhľadávanie snímok] na karte [1], čím spustíte túto funkciu.



- Podmienky môžete vybrať aj dotknutím sa obrazoviek v krokoch 1 a 2.

Presun medzi obrázkami pomocou predného voliča

	Zobrazenie obrázkov s definovanými hodnoteniami (108)
	Presun na prvý obrázok v každej skupine obrázkov, ktoré boli zhotovené v rovnaký deň
	Presun o 10 obrázkov naraz
	Presun o 100 obrázkov naraz



1 Vyberte podmienku.

- Otočením voliča [🔍] a následným stlačením tlačidiel [▲][▼] v zobrazení jednotlivých obrázkov vyberte požadovanú podmienku (alebo spôsob preskakovania).

2 Zobrazte obrázky zodpovedajúce zadanej podmienke alebo sa presuňte o zadaný počet obrázkov.

- Otáčaním voliča [🔍] zobrazíte iba obrázky zodpovedajúce podmienke alebo sa presuniete o zadaný počet obrázkov dopredu alebo dozadu.



- Keď sú k dispozícii snímky pre každé príslušné hodnotenie, zobrazia sa ikony [1], [2], [3], [4] a [5]. Ikony [1] a [5] sa zobrazia vždy vtedy, keď sú k dispozícii snímky s použitým hodnotením.
- Možnosť [★] umožňuje prejsť na obrazovku obľúbených položiek so zobrazením všetkých hodnotení.
- Otočením voliča [🔍] pri prehľadávaní snímok v zobrazení registra sa presuniete na predchádzajúcu alebo nasledujúcu snímku podľa spôsobu preskakovania vybraného v zobrazení jednotlivých obrázkov. Ak ste však vybrali možnosť [1] alebo [100], spôsob preskakovania sa zmení na možnosť [🔍].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ovládanie dotykovej obrazovky



- Na predchádzajúcu alebo nasledujúcu snímku podľa spôsobu preskakovania určeného v kroku 1 časti „Presun medzi obrázkami pomocou predného voliča“ (99) môžete prejsť aj potiahnutím dvoma prstami na obrazovke doľava alebo doprava.

Možnosti prezerania obrázkov

Zväčšovanie obrázkov

► Fotografie ► Videozáznamy



(1)

1 Zväčšíte obrázok.

- Stlačením tlačidla [Q] priblížite a zväčšíte obrázok. Ak toto tlačidlo podržíte, môžete obrázok zväčšiť až 10x.
- Na referenčné účely sa zobrazí približná poloha zobrazovanej oblasti (1).
- Ak chcete obrázok oddialiť, stlačte tlačidlo [R]. Ak budete tlačidlo držať aj naďalej, vrátite sa do zobrazenia jednotlivých obrázkov.

2 Podľa potreby môžete premiestniť polohu zobrazenej oblasti a prepínať medzi obrázkami.

- Polohu zobrazenej oblasti premiestnite pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶]. Stlačením tlačidla [G] premiestnite rám oblasti zaostrenia počas snímania.
- Ak chcete počas priblíženia/vzdialenia obrazu prepnúť na iné obrázky, otočte volič [C].



- Zo zväčšeného zobrazenia sa do zobrazenia jednotlivých obrázkov môžete vrátiť stlačením tlačidla [MENU].
- Prejdite do časti [Magnify (approx.)/Zväčšiť (približne)] na karte [4] v ponuke na definovanie použitého zväčšenia po stlačení tlačidla [Q] počas zobrazenia jednotlivých obrázkov. Ak je táto možnosť nastavená na hodnotu [Reuse last magnification/Použiť posledné zväčšenie], zobrazenie na obrazovke sa zväčší na úroveň pred stlačením tlačidla [MENU] v predchádzajúcom zväčšenom obrázku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ovládanie dotykovej obrazovky



- Roztiahnutím dvoch prstov od seba na obrazovke priblížite zobrazenie.
- Opakovaním tejto činnosti môžete snímky zväčšiť až približne 10-násobne.
- Polohu zobrazenej oblasti premiestnite posúvaním prsta po obrazovke.

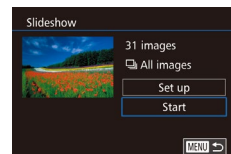


- Stiahnutím dvoch prstov k sebe na obrazovke oddialíte zobrazenie.
- Dotknutím sa tlačidla [MENU] obnovíte zobrazenie jednotlivých obrázkov.

Zobrazovanie prezentácií

► Fotografie ► Videozáznamy

Podľa nasledujúceho postupu môžete automaticky prehrávať snímky uložené na pamäťovej karte.



- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [1] vyberte položku [Slideshow/Prezentácia] (32).
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Start/Spustiť] a stlačte tlačidlo [●].
- Prezentácia sa spustí po tom, ako sa niekoľko sekúnd bude zobrazovať hlásenie [Loading image/Načítava sa snímka].
- Pomocou tlačidla [MENU] zastavíte prezentáciu.



- Počas prezentácií sú vypnuté funkcie úspory energie fotoaparátu (28).



- Prezentácie pozastavíte alebo obnovíte stlačením tlačidla [●].
- Počas prehrávania môžete na iné snímky prejsť stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●]. Ak sa chcete posunúť rýchlo dopredu alebo dozadu, podržte stlačené tlačidlá [◀][▶].
- Vyberte položku [Set up/Nastaviť] a stlačením tlačidla [●] nastavte opakovanie prezentácií, zmeňte prechody medzi snímkami a upravte trvanie zobrazenia každej snímky (32).



- Prezentácie môžete aj zastaviť dotknutím sa obrazovky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Ochrana snímok

► Fotografie ► Videozáznamy

Ochranou dôležitých snímok predídete ich náhodnému vymazaniu (105).



- Stlačte tlačidlo [MENU], v ponuke vyberte položku [Protect/Ochrana] a stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením voliča [◀▶] vyberte možnosť [Protect/Ochrana]. Takto zobrazíte ikonu [Protect/Ochrana].
- Opätovným stlačením tlačidla [OFF] zrušíte zobrazenie ikony [Protect/Ochrana] a ochranu obrázka.

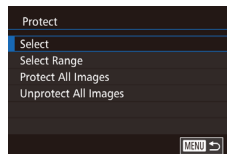
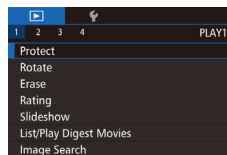


- Ak naformátujete pamäťovú kartu (138), chránené snímky uložené na karte sa vymažú.



- Chránené snímky nemožno vymazať pomocou funkcie fotoaparátu na vymazávanie. Ak ich chcete vymazať týmto spôsobom, ochranu najskôr zrušte.

Používanie ponuky



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [1] vyberte položku [Protect/Ochrana] (32).

2 Zvoľte spôsob výberu.

- Vyberte požadovanú možnosť (32).
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Výber jednotlivých snímok

1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa kroku 2 v časti „Používanie ponuky“ (102) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [G].

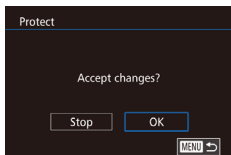


2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [C] vyberte snímku a stlačte tlačidlo [G]. Zobrazí sa ikona [O].
- Ak chcete zrušiť výber, znova stlačte tlačidlo [G]. Ikona [O] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu stanovte ďalšie snímky.

3 Nastavte ochranu snímky.

- Stlačte tlačidlo [MENU]. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [C] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [G].



- Ak prepnete na režim snímania alebo vypnete fotoaparát ešte pred dokončením nastavenia v kroku 3, snímky nebudú chránené.



- Výber alebo zrušenie výberu snímok môžete vykonať aj dotknutím sa obrazovky v kroku 2 a obrazovku s potvrdením môžete zobrazíť aj dotknutím sa položky [MENU].
- Snímku môžete chrániť aj dotknutím sa položky [OK] na obrazovke v kroku č. 3.

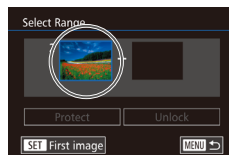
Výber rozsahu

1 Vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah].

- Podľa kroku 2 v časti „Používanie ponuky“ (102) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo [G].

2 Vyberte počiatočnú snímku.

- Stlačte tlačidlo [G].



- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [C] vyberte snímku a stlačte tlačidlo [G].

Pred prvim použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

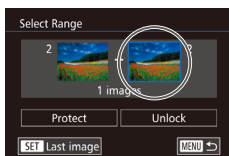
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



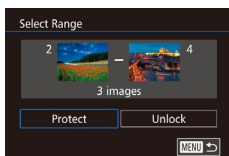


3 Vyberte poslednú snímku.

- Stlačením tlačidla [▶] vyberte položku [Last image/Posledná snímka] a stlačte tlačidlo [OK].



- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [OK] vyberte snímku a stlačte tlačidlo [OK].
- Snímky nachádzajúce sa pred prvou snímku nie je možné vybrať ako posledné.



4 Nastavte ochranu snímok.

- Stlačením tlačidla [▼] vyberte položku [Protect/Ochrana] a potom stlačte tlačidlo [OK].



- Prvú alebo poslednú snímku môžete vybrať aj otáčaním voliča [OK] po zobrazení hornej obrazovky znázornenej v krokoch 2 a 3.
- Ak chcete zrušiť ochranu skupín snímok, v kroku 4 vyberte položku [Unlock/Odblokovať].

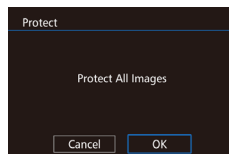


- Obrazovku výberu prvej a poslednej snímky môžete vybrať aj dotknutím sa snímky na hornej obrazovke v kroku 2 alebo 3.
- Snímky môžete chrániť aj dotknutím sa položky [Protect/Ochrana] na obrazovke v kroku 4.

Ochrana všetkých snímok naraz

1 Vyberte položku [Protect All Images/Nastaviť ochranu všetkých snímok].

- Podľa kroku 2 v časti „Používanie ponuky“ (102) vyberte položku [Protect All Images/Nastaviť ochranu všetkých snímok] a stlačte tlačidlo [OK].



2 Nastavte ochranu snímok.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [OK] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Zrušenie ochrany všetkých snímok naraz

Ochranu všetkých snímok môžete zrušiť naraz.

Ak chcete zrušiť ochranu, v kroku 1 v časti „Ochrana všetkých snímok naraz“ vyberte položku [Unprotect All Images/Zrušiť ochranu všetkých snímok] a potom vykonajte krok 2.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



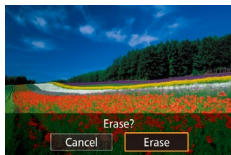
Vymazávanie snímok

► Fotografie ► Videozáznamy

Nepotrebné snímky môžete po jednej vyberať a vymazávať. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť. Chránené snímky (📖102) však nemožno vymazať.

1 Vyberte snímku, ktorú chcete vymazať.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [🔍] vyberte snímku.



2 Vymažte snímku.

- Stlačte tlačidlo [▼].
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [🔍] položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo [🔍].
- Aktuálne zobrazená snímka sa vymaže.
- Ak chcete vymazanie zrušiť, pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [🔍] vyberte položku [Cancel/Zrušiť] a stlačte tlačidlo [🔍].



- Stlačte tlačidlo [▼] počas zobrazovania snímky so súbormi RAW a JPEG na výber medzi možnosťami [Erase RAW/Vymazať RAW], [Erase JPEG/Vymazať JPEG] alebo [Erase RAW + JPEG/Vymazať RAW + JPEG]. Vyberte požadovanú možnosť na vymazanie súborov.

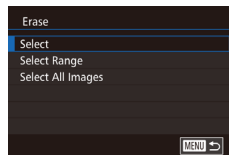
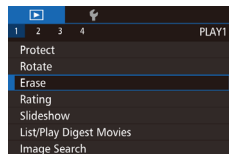


- Aktuálnu snímku môžete vymazať aj dotknutím sa položky [Erase/Vymazať] na obrazovke v kroku č. 2.

Vymazanie viacerých snímok naraz

Môžete vybrať viacero snímok, ktoré sa vymažú naraz. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť. Chránené snímky (📖102) však nemožno vymazať.

Voľba spôsobu výberu



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [📷1] vyberte položku [Erase/Vymazať] (📖32).

2 Zvoľte spôsob výberu.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [🔍] zvoľte spôsob výberu a stlačte tlačidlo [🔍].
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.

Výber jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa kroku 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖105) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [🔍].

2 Vyberte snímku.

- Ak ste snímku vybrali podľa kroku 2 v časti „Výber jednotlivých snímok“ (📖103), zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete zrušiť výber, znova stlačte tlačidlo [🔍]. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

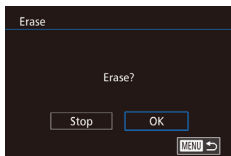
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Zopakovaním tohto postupu stanovte ďalšie snímky.

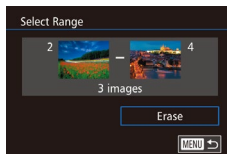
3 Vymažte snímku.

- Stlačte tlačidlo [MENU]. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [🌀] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [🌀].



- Ak vyberiete snímku so súbormi RAW a JPEG, vymažú sa obidva súbory.

Výber rozsahu



1 Vyberte položku [Select Range/ Vybrať rozsah].

- Podľa kroku 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖 105) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo [🌀].

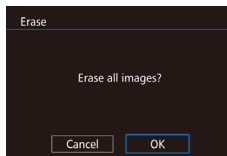
2 Vyberte snímky.

- Podľa krokov 2 – 3 v časti „Výber rozsahu“ (📖 103) zadajte snímky.

3 Vymažte snímky.

- Pomocou tlačidla [▼] vyberte položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo [🌀].

Určenie všetkých snímok naraz



1 Vyberte položku [Select All Images/ Vybrať všetky snímky].

- Podľa kroku 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖 105) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo [🌀].

2 Vymažte snímky.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [🌀] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [🌀].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

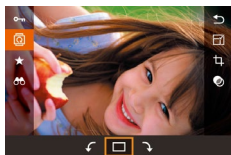
Register



Otáčanie snímok

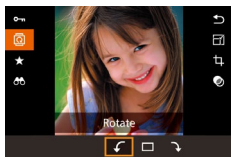
► Fotografie ► Videozáznamy

Podľa nasledujúceho postupu môžete zmeniť orientáciu snímok a uložiť ich.



1 Vyberte možnosť [Otočiť].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a v ponuke vyberte položku [Otočiť] (31).



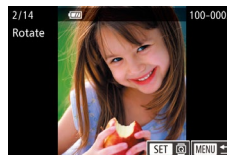
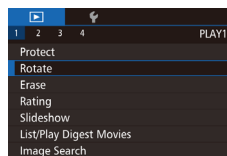
2 Otočte snímku.

- Stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením voliča [D] vyberte položku [↺] alebo [↻] a otočte snímku o 90° v určenom smere. Stlačením tlačidla [D] potvrdíte otočenie.



- Otočenie nie je k dispozícii, ak je položka [Auto Rotate/ Automatické otočenie] nastavená na hodnotu [Off/Vyp.] (108).

Používanie ponuky



1 Vyberte položku [Rotate/Otočiť].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [1] vyberte položku [Rotate/Otočiť] (32).

2 Otočte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [D] vyberte snímku.
- Stlačením tlačidla [D] otočíte snímku o 90° v smere pohybu hodinových ručičiek. Opätovným stlačením tlačidla otočíte snímku o 90° proti smeru pohybu hodinových ručičiek a tretím stlačením tohto tlačidla obnovíte normálne nastavenie snímky.
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.



- Na obrazovke znázornenej v kroku 2 môžete snímky otáčať aj dotknutím sa položky [SET] a dotknutím sa položky [MENU] znova zobraziť obrazovku ponuky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

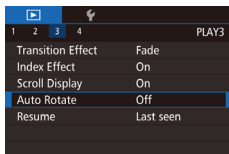
10 Dodatok

Register



Vypnutie automatického otáčania

Podľa nasledujúcich krokov vypnete automatické otáčanie snímok, pri ktorom sa snímky otočia na základe aktuálnej orientácie fotoaparátu.



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [3] vyberte položku [Auto Rotate/Automatické otočenie] a potom vyberte možnosť [Off/Vyp.] (132).



- Ak položku [Auto Rotate/Automatické otočenie] nastavíte na hodnotu [Off/Vyp.], snímky nemožno otáčať (107). Už otočené snímky sa navyše zobrazia s pôvodnou orientáciou.

Používanie hodnotení

► Fotografie ► Videozáznamy

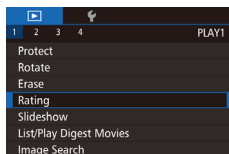
Obrázky môžete usporiadať tak, že im udelíte hodnotenia (úrovne). K dispozícii sú možnosti [OFF], [★], [★★], [★★★], [★★★★] a [★★★★★]. Výberom hodnotenia môžete obmedziť nasledujúce operácie vo všetkých snímkach s rovnakým hodnotením.

- „Prezeranie“ (93), „Zobrazovanie prezentácií“ (101), „Ochrana snímok“ (102), „Vymazávanie snímok“ (105), „Pridávanie snímok do zoznamu tlačie (DPOF)“ (164), „Pridávanie snímok do albumu“ (166)



- Stlačte tlačidlo [★], v ponuke vyberte položku [★] a potom priradíte hodnotenie (31).
- Ak chcete zrušiť hodnotenia, zopakujte tento postup, ale vyberte položku [OFF] a stlačte tlačidlo [★].

Používanie ponuky



1 Vyberte položku [Rating/Hodnotenie].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [1] vyberte položku [Rating/Hodnotenie] (32).

2 Vyberte snímku a hodnotenie.

- Stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [◂] vyberte snímku a stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte hodnotenie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

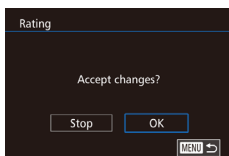
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Dokončíte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [MENU]. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [🌀] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [🌀].



- Ak prepnete na režim snímania alebo vypnete fotoaparát ešte pred dokončením nastavenia v kroku 3, obrázky snímky hodnotené.



- V kroku 2 môžete hodnotiť snímky dotknutím sa tlačidiel [▲][▼].

Úprava fotografií



- Úprava snímok (📖 109 – 📖 112) je k dispozícii iba vtedy, ak je na pamäťovej karte dostatok voľného miesta.

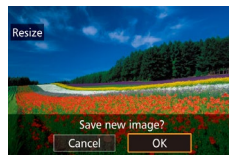


- Keď sa na obrazovke zobrazuje položka [SET], môžete sa namiesto stlačenia tlačidla [SET] dotknúť položky [🌀].
- Keď sa na obrazovke zobrazuje položka [MENU], môžete sa namiesto stlačenia tlačidla [MENU] dotknúť položky [MENU].

Zmena veľkosti snímok

▶ Fotografie ▶ Videozáznamy

Uložte kópiu snímok s nižším počtom pixelov záznamu.



1 Vyberte veľkosť obrázka.

- Stlačte tlačidlo [🌀], v ponuke vyberte položku [F] a potom vyberte veľkosť (📖 31).
- Stlačte tlačidlo [🌀].

2 Uložte novú snímku.

- Po zobrazení hlásenia [Save new image?]/ Uložiť novú snímku? vyberte stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [🌀] položku [OK] a stlačte tlačidlo [🌀].

Pred prvým použitím

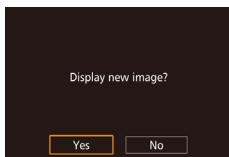
Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/ hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register





3 Skontrolujte novú snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [🔍] vyberte položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo [🔍].
- Uložená snímka sa zobrazí.

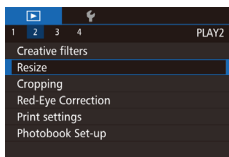


- Snímky zhotovené s nastavením pixelov záznamu [S3] (📖43) nemožno upraviť.
- Snímky RAW nemožno upraviť.



- Ak chcete ukončiť proces zmeny veľkosti snímky, v kroku 1 vyberte položku [OFF].
- Veľkosť snímok nemožno meniť tak, aby sa zvýšil počet pixelov záznamu.

Používanie ponuky



1 Vyberte položku [Resize/Zmeniť veľkosť].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [▶2] vyberte položku [Resize/Zmeniť veľkosť] (📖32).

2 Vyberte snímku.

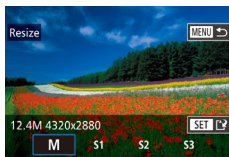
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [🔍] vyberte snímku a stlačte tlačidlo [🔍].

3 Vyberte veľkosť obrázka.

- Stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [🔍] vyberte požadovanú veľkosť a stlačte tlačidlo [🔍].

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Postupujte podľa kroku 2 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (📖109).
- Stlačte tlačidlo [MENU] a potom postupujte podľa kroku 3 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (📖109).



Orezanie

► Fotografie ► Videozáznamy

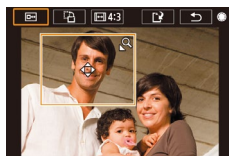
Môžete určiť časť snímky, ktorú chcete uložiť ako samostatný súbor.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [🔍], v ponuke vyberte položku [🔍] a potom stlačte tlačidlo [🔍] (📖31).

2 Nastavte veľkosť a polohu rámu pre orezanie, ako aj pomer strán.

- Stlačením tlačidla [Q] alebo [🔍] zmeníte veľkosť rámu.
- Na premiestnenie rámu použite tlačidlá [▲][▼][◀][▶].
- Ak chcete zmeniť orientáciu rámu, otočením voliča [🔍] vyberte položku [🔍] a potom stlačte tlačidlo [🔍].
- Ak chcete zmeniť pomer strán rámu, otočením voliča [🔍] vyberte položku [🔍]. Nastavenie pomeru strán sa bude meniť ([3:2][16:9][4:3][1:1]) po každom stlačení tlačidla [🔍].



3 Skontrolujte orezanú snímku.

- Otočením voliča [🔍] vyberte položku [🔍].
- Stlačením tlačidla [🔍] môžete prepínať medzi zobrazením orezanej snímky a zobrazením rámu pre orezanie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Otočením ovládača [●] vyberte položku [F] a potom stlačte tlačidlo [G].
- Postupujte podľa krokov 2 – 3 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (109).



- Snímky zhotovené s rozlíšením [S3] nemožno upraviť.
- Snímky RAW nemožno upraviť.
- Nie je možné orezať snímku, ktorá už bola orezaná.
- Pri orezanej snímke nemožno použiť kreatívny filter ani zmeniť veľkosť obrázka.



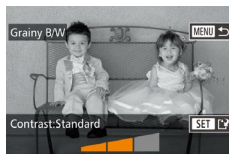
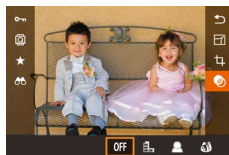
- Orezané snímky budú mať menší počet pixelov záznamu než neorezané snímky.
- Počas zobrazenia orezanej snímky v kroku 3 môžete zmeniť polohu výrezu, veľkosť a pomer strán.
- Krok 2 je taktiež možné vykonať stlačením tlačidla [MENU], výberom položky [Cropping/Orezanie] na karte [2], stlačením tlačidla [G], výberom snímky a opätovným stlačením tlačidla [G].



- V kroku 2 môžete premiestniť rám jeho posunom po obrazovke. Stiahnutím alebo roztiahnutím prstov (101) zmeníte veľkosť rámu.
- V kroku 2 sa taktiež môžete dotknúť položky [Q], [R], [S] alebo [T] na obrazovke.

Používanie efektov filtra

Na snímku môžete použiť efekty nasledujúcich režimov snímania a uložiť ju ako nový snímok: [L], [M], [N], [O], [P], [Q], [R] a [S].



1 Vyberte typ efektu.

- Stlačte tlačidlo [G], v ponuke vyberte položku [Q] a potom typ efektu (31).
- Stlačte tlačidlo [G].

2 Nakonfigurujte podrobnosti.

- V režime [L] stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením voliča [●] upravte kontrast.
- V režime [M] stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením voliča [●] upravte rozmazanie.
- V režime [N] alebo [O] stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením voliča [●] upravte intenzitu efektu.
- V režime [P] stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením voliča [●] upravte intenzitu farieb.
- V režime [Q] stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otočením voliča [●] upravte farebný tón.
- V prípade možnosti [S] stlačením tlačidla [INFO] zmeníte veľkosť rámu a stlačením tlačidiel [▲][▼] premiestnite rám.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



3 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Stlačte tlačidlo [G].
- Postupujte podľa krokov 2 – 3 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (109).



- Ak chcete zmeniť orientáciu rámu na zvislú v režime [L], v kroku 2 stlačte tlačidlá [◀][▶]. Rám premiestnite pomocou opätovného stlačenia tlačidiel [◀][▶]. Pomocou tlačidiel [▲][▼] obnovíte vodorovné otočenie rámu.
- Je to možné vykonať aj stlačením tlačidla [MENU], výberom položky [Creative filters/Kreatívne filtre] na karte [1], výberom snímky a stlačením tlačidla [G].
- Ak na snímku nechcete použiť efekt, v kroku 1 vyberte položku [OFF].

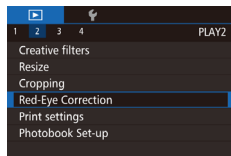


- V kroku 2 sa taktiež môžete dotknúť panela a jeho presunom v dolnej časti obrazovky upravovať snímky. Rám môžete presúvať aj dotykom alebo presunom na obrazovke v režime [L].

Korekcia červených očí

► Fotografie ► Videozáznamy

Táto funkcia automaticky opravuje snímky ovplyvnené efektom červených očí. Opravenú snímku môžete uložiť ako samostatný súbor.



1 Vyberte položku [Red-Eye Correction/Korekcia červených očí].

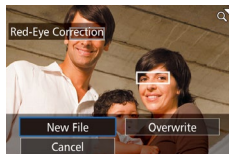
- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [2] vyberte položku [Red-Eye Correction/Korekcia červených očí] (132).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [G] vyberte snímku.

3 Vykonaajte korekciu snímky.

- Stlačte tlačidlo [G].
- Efekt červených očí rozpoznaný fotoaparátom sa opraví a okolo korigovaných oblastí snímky sa zobrazia rámy.
- Snímky môžete podľa potreby zväčšiť alebo zmenšiť. Postupujte podľa krokov v časti „Zväčšovanie obrázkov“ (100).



4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním voliča [G] vyberte položku [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo [G].
- Snímka sa uloží ako nový súbor.
- Stlačte tlačidlo [MENU] a potom postupujte podľa kroku 3 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (109).



- Niektoré snímky nemožno opraviť presne.
- Ak chcete pôvodnú snímku prepísať opravenou snímkou, v kroku 4 vyberte položku [Overwrite/Prepísať]. V takom prípade sa pôvodná snímka vymaže.
- Chránené snímky nemožno prepísať.
- Snímky RAW nemožno upraviť týmto spôsobom.
- Korekciu červených očí možno použiť na snímky JPEG uložené so snímkami RAW, pôvodnú snímku však nemožno prepísať.



- Snímky môžete uložiť aj dotknutím sa položky [New File/Nový súbor] alebo [Overwrite/Prepísať] na obrazovke v kroku 4.

Pred prvim použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

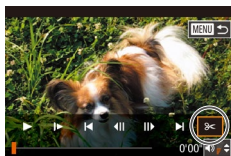
Register



Úprava videozáznamov

► Fotografie ► Videozáznamy

Nežiaduce časti na začiatku a konci videozáznamov je možné odstrániť (neplatí pre krátke videozáznamy, 137).



1 Vyberte možnosť [✂].

- Podľa krokov 1 – 5 v časti „Prezeranie“ (133) vyberte možnosť [✂] a stlačte tlačidlo [OK].
- Zobrazí sa panel na úpravu videozáznamu a ukazovateľ úprav.

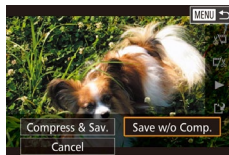
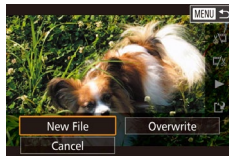


2 Zadať časti, ktoré chcete vystrihnúť.

- (1) je panel na úpravu videozáznamu a (2) je ukazovateľ úprav.
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [X/Y] alebo [Z/Y].
- Ak chcete zobrazíť časti, ktoré možno vystrihnúť (označené na obrazovke ikonou [X]), stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [◀] posuňte ikonu [X]. Výberom možnosti [X/Y] môžete vystrihnúť začiatok videozáznamu (od bodu [X]) a výberom možnosti [Z/Y] koniec videozáznamu.
- Ak ikonu [X] posuniete na iné miesto, ako je značka [X], v režime [X/Y] sa vystrihne časť pred najbližšou značkou [X] smerom doľava. V režime [Z/Y] sa vystrihne časť po najbližšej značke [X] smerom doprava.

3 Skontrolujte upravený videozáznam.

- Stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [▶] a stlačte tlačidlo [OK]. Upravený videozáznam sa prehrá.



- Ak chcete videozáznam opätovne upraviť, zopakujte krok č. 2.
- Ak chcete zrušiť úpravy, stlačte tlačidlo [MENU], vyberte možnosť [OK] (stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [◀]) a znova stlačte tlačidlo [OK].

4 Uložte upravený videozáznam.

- Stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [L/Y] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním voliča [◀] vyberte položku [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo [OK].
- Vyberte položku [Save w/o Comp./Uložiť bez komprimácie] a stlačte tlačidlo [OK].
- Videozáznam sa uloží ako nový súbor.



- Ak chcete pôvodný videozáznam prepísať orezaným videozáznamom, v kroku 4 vyberte položku [Overwrite/Prepísať]. V takom prípade sa pôvodný videozáznam vymaže.
- Ak na pamäťovej karte nie je dostatok miesta, dostupná bude iba položka [Overwrite/Prepísať].
- Ak sa počas ukladania vybije súprava batérií, videozáznamy sa nemusia uložiť.
- Pri úpravách videozáznamov by ste mali používať plne nabitú batériu alebo sieťový adaptér (predáva sa samostatne) s DC adaptérom (predáva sa samostatne, 148).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

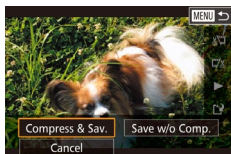
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Zmenšenie veľkosti súborov

Veľkosť súborov videozáznamov možno zmenšiť skomprimovaním videozáznamov nasledujúcim spôsobom.



- Na obrazovke v kroku 2 v časti „Úprava videozáznamov“ vyberte položku [F]. Vyberte položku [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo [G].
- Vyberte položku [Compress & Sav./Komprimovať a uložiť] a stlačte tlačidlo [G].

Kvalita obrázka po kompresii bude nasledovná.

Pred kompresiou	Po kompresii
HD 29.97P	HD 29.97P
HD 23.98P	HD 23.98P
HD 59.94P	HD 29.97P
HD 25.00P	HD 25.00P
HD 50.00P	HD 25.00P



- Videozáznamy vo formáte [EVC-A 29.97P] a [EVC-A 25.00P] nie je možné komprimovať.
- Upravené videozáznamy nemožno po výbere možnosti [Overwrite/Prepísať] uložiť v komprimovanom formáte.

Úprava krátkych videozáznamov

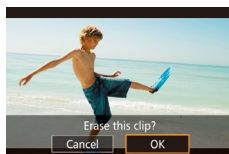
► Fotografie ► Videozáznamy

Jednotlivé kapitoly (videoklipy) [37] zaznamenané v režime [A] možno podľa potreby vymazať. Pri vymazávaní videoklipov postupujte uvažlivo, pretože ich nemožno obnoviť.



1 Vyberte videoklip, ktorý chcete vymazať.

- Podľa krokov 1 – 2 v časti „Prezeranie krátkych videozáznamov vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videozáznamy)“ ([96] prehrajte videozáznam vytvorený v režime [A] a stlačením tlačidla [G] zobrazte ovládací panel videozáznamov.
- Stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [G] vyberte možnosť [H] alebo [▶] a stlačte tlačidlo [G].



2 Vyberte možnosť [H].

- Stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [G] vyberte možnosť [H] a stlačte tlačidlo [G].
- Vybrať videoklip sa opakovane prehrá.

3 Potvrďte vymazanie.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [G] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [G].
- Videoklip sa vymaže a krátky videozáznam sa prepíše.



- Ak je pri výbere videoklipu fotoaparát pripojený k tlačiarne, ikona [H] sa nezobrazí.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



7

Funkcie Wi-Fi

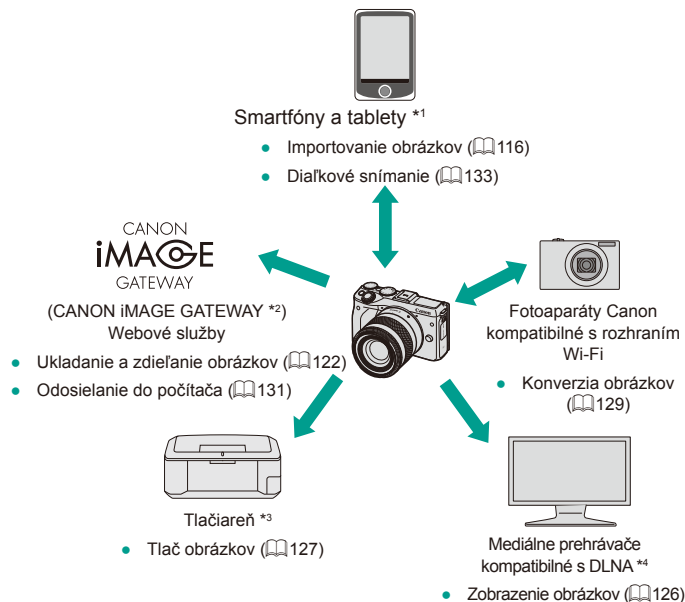
Snímky z fotoaparátu bezdrôtovo odosielať do rôznych kompatibilných zariadení a používať ho s webovými službami



- Pred začatím používania funkcie Wi-Fi si prečítajte časť „Opatrenia týkajúce sa Wi-Fi (bezdrôtová sieť LAN)“ (1200).

Dostupné funkcie Wi-Fi

Pripojením fotoaparátu k týmto zariadeniam a službám prostredníctvom pripojenia Wi-Fi môžete odosielať a prijímať snímky a ovládať fotoaparát na diaľku.



*1 V tejto príručke sa smartfóny, tablety a iné kompatibilné zariadenia súhrnne označujú ako „smartfóny“.

*2 CANON IMAGE GATEWAY je online fotografická služba spoločnosti Canon.

*3 Tlačiareň musí podporovať štandard PictBridge (s podporou protokolu DPS over IP), ktorý umožňuje priamu fotografickú tlač prostredníctvom siete Wi-Fi.

*4 DLNA znamená Digital Living Network Alliance.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Importovanie obrázkov do smartfónu

K dispozícii sú nasledujúce dve možnosti na importovanie obrázkov z fotoaparátu do smartfónu.

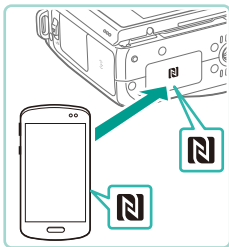
- Pripojenie prostredníctvom rozhrania NFC (116) Pomocou smartfónu so systémom Android (verzia 4.0 alebo novšia) kompatibilného s funkciou NFC sa stačí dotknúť fotoaparátu, aby sa tieto zariadenia pripojili.
- Pripojenie prostredníctvom ponuky pripojenia Wi-Fi (118)

Odosielanie obrázkov do smartfónu kompatibilného s funkciou NFC

Na zjednodušenie procesu inštalácie aplikácie EOS Remote a pripojenie k fotoaparátu použite rozhranie NFC smartfónu s operačným systémom Android (verzia OS 4.0 alebo novšia).

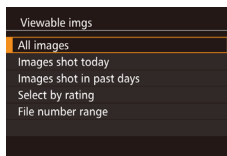
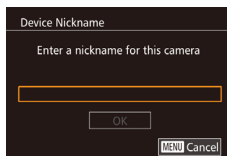
- Ak je fotoaparát vypnutý alebo je prepnutý do režimu snímania, keď sa zariadenia „dotknú“, môžete si vybrať obrázky a preniesť ich z fotoaparátu do smartfónu. Po pripojení zariadení je možné snímať aj diaľkovo (133). Opätovné pripojenie k posledným použitým zariadeniam, ktoré sú uvedené v ponuke Wi-Fi, je jednoduché.
- Keď sa po spojení zariadení fotoaparát nachádza v režime prehrávania, obrázky sa zobrazia v zobrazení registra. Na obrazovke výberu obrázkov si môžete vybrať obrázky a odoslať ich.

Pripojenie prostredníctvom rozhrania NFC, keď je fotoaparát vypnutý alebo je v režime snímania



1 Nainštalujte aplikáciu EOS Remote.

- Aktivujte funkciu NFC v smartfóne a dotknite sa ním značky N na fotoaparáte (N), aby sa automaticky spustila služba Google Play. Po zobrazení stránky sťahovania aplikácie EOS Remote si túto aplikáciu stiahnite a nainštalujte.



2 Vytvorte pripojenie.

- Dotknite sa značky N (N) na smartfóne s nainštalovanou aplikáciou EOS Remote značky N na fotoaparáte.
- Fotoaparát sa automaticky zapne.
- Po zobrazení obrazovky [Device Nickname/Prezývka zariadenia] stlačte tlačidlo [OK]. Pomocou klávesnice (133) zadajte prezývku a stlačením tlačidla [MENU] sa vráťte na obrazovku [Device Nickname/Prezývka zariadenia].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [●] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].
- Aplikácia EOS Remote sa spustí v smartfóne a automaticky sa pripojí k fotoaparátu.

3 Upravte nastavenie ochrany osobných údajov.

- Po zobrazení tejto obrazovky stlačte tlačidlá [▲][▼] alebo otočením voliča [●] vyberte položku [All images/Všetky obrázky], a potom stlačte tlačidlo [OK].
- Po vytvorení pripojenia so smartfónom sa táto obrazovka v priebehu približne jednej minúty zavrie.

4 Nainportujte snímky.

- Pomocou smartfónu importujte obrázky z fotoaparátu do smartfónu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



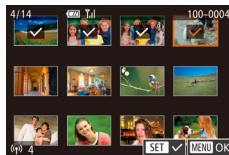


- Pri používaní funkcie NFC pamätajte na nasledujúce body.
 - Vyhybajte sa silným nárazom smartfónu na fotoaparát. Zariadenia by sa mohli poškodiť.
 - V závislosti od smartfónu sa zariadenia nemusia rozpoznať okamžite. V takom prípade sa pokúste podržať zariadenia pri sebe v trochu odlišných polohách. Ak pripojenie zlyhá, ponechajte zariadenia spolu dovtedy, kým sa obrazovka neaktualizuje.
 - Medzi fotoaparát a smartfón neumiestňujte iné predmety. Komunikáciu môžu blokovat' aj kryty fotoaparátu a smartfónu alebo podobné príslušenstvo.
- Ak snímate vzdialene, v kroku 3 vyberte položku [All images/Všetky obrázky].
- Ak v kroku 3 vyberiete možnosť [All images/Všetky obrázky], na displeji pripojeného smartfónu môžete zobrazit' všetky obrázky uložené vo fotoaparáte. Vyberte ďalšiu možnosť v kroku 3 na obmedzenie obrázkov fotoaparátu, ktoré je možné zobrazit' v smartfóne (1135). Po registrácii smartfónu môžete preñ vo fotoaparáte zmenit' nastavenia ochrany osobných údajov (1135).
- Keď je v ovládom režimov nastavená možnosť [P], nie je možné pripojiť smartfón.



- Pripojenie vyžaduje vloženie pamäťovej karty do fotoaparátu.
- Ak zadaná prezývka začína symbolom alebo medzerou, zobrazí sa hlásenie. Stlačte tlačidlo [G] a zadajte inú prezývku.

Pripojenie prostredníctvom rozhrania NFC, keď je fotoaparát v režime prehrávania



- Stlačením tlačidla [▶] zapnete fotoaparát.
- Dotknite sa smartfónom s nainštalovanou aplikáciou EOS Remote (119) značky N na fotoaparáte [N].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte snímku na odoslanie a stlačte tlačidlo [G]. Zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete zrušiť výber, znova stlačte tlačidlo [G]. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu vyberte ďalšie snímky.
- Po dokončení výberu snímkov stlačte tlačidlo [MENU].
- Stlačením tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Send/Odoslať] a potom stlačte tlačidlo [G].
- Takto odošlete obrázky.
- Na odpojenie zrušte značku [✓] zo všetkých obrázkov, stlačte tlačidlo [MENU] a na výber možnosti [OK] stlačte tlačidlo [◀][▶].



- Ak sa počas pripájania zobrazí na displeji fotoaparátu alebo smartfónu výzva na zadanie prezývky, zadajte ju podľa kroku č. 2 v časti „Pripojenie prostredníctvom rozhrania NFC, keď je fotoaparát vypnutý alebo je v režime snímania“ (116).
- Vo fotoaparáte sa neuchováva záznam smartfónov, ku ktorým sa pripájate prostredníctvom rozhrania NFC v režime prehrávania.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi

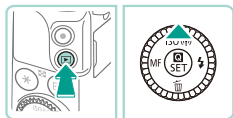
Skôr než smartfón pripojíte k fotoaparátu, je potrebné doň nainštalovať bezplatnú špecializovanú aplikáciu „EOS Remote“. Podrobnosti o tejto aplikácii (podporované smartfóny a obsiahnuté funkcie) si pozrite na webovej lokalite spoločnosti Canon.

V tomto postupe je uvedené, ako fotoaparát použiť ako prístupový bod. Môžete však použiť aj existujúci prístupový bod (📖 119).



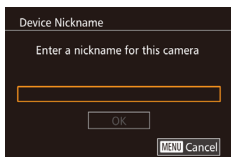
1 Nainštalujte špecializovanú aplikáciu.

- V prípade smartfónov so systémom Android vyhľadajte aplikáciu EOS Remote v službe Google Play, stiahnite si ju a nainštalujte.
- V prípade zariadenia iPhone alebo iPad vyhľadajte aplikáciu EOS Remote v službe App Store a potom ju stiahnite a nainštalujte.



2 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

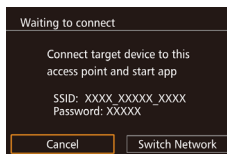
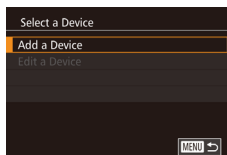
- Stlačením tlačidla [📺] zapnete fotoaparát.
- Stlačte tlačidlo [▲].



- Po zobrazení obrazovky [Device Nickname/Prezývka zariadenia] stlačte tlačidlo [📺]. Pomocou klávesnice (📖 33) zadajte prezývku a stlačením tlačidla [MENU] sa vráťte na obrazovku [Device Nickname/Prezývka zariadenia].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [📺] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [📺].

3 Vyberte možnosť [📱].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním ovládača [📺] vyberte možnosť [📱] a stlačte tlačidlo [📺].



4 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [📺] vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo [📺].
- Zobrazí sa identifikátor SSID fotoaparátu a príslušné heslo.

5 Pripojte smartfón k sieti.

- V ponuke nastavenia Wi-Fi smartfónu vyberte identifikátor SSID (názov siete) zobrazený na displeji fotoaparátu, aby ste mohli vytvoriť pripojenie.
- Do poľa na zadanie hesla zadajte heslo zobrazené na obrazovke fotoaparátu.

6 Spustíte aplikáciu EOS Remote.

- Spustíte aplikáciu EOS Remote v smartfóne.

7 Vyberte fotoaparát.

- Na displeji smartfónu sa zobrazí obrazovka s možnosťou výberu fotoaparátu, ku ktorému sa môžete pripojiť. Vyberte fotoaparát na začatie párovania.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

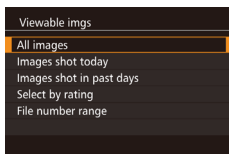
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





8 Upravte nastavenie ochrany osobných údajov.

- Po zobrazení tejto obrazovky stlačte tlačidlá [▲][▼] alebo otočením voliča [●] vyberte položku [All images/Všetky obrázky], a potom stlačte tlačidlo [ⓘ].
- Po vytvorení pripojenia so smartfónom sa táto obrazovka v priebehu približne jednej minúty zavrie.

9 Nainportujte snímky.

- Pomocou smartfónu importujte obrázky z fotoaparátu do smartfónu.



- Ak snímate vzdialene, v kroku 8 vyberte položku [All images/Všetky obrázky].
- Ak v kroku 8 vyberiete možnosť [All images/Všetky obrázky], na displeji pripojeného smartfónu môžete zobraziť všetky obrázky vo fotoaparáte. Vyberte ďalšiu možnosť v kroku 8 na obmedzenie obrázkov fotoaparátu, ktoré je možné zobraziť v smartfóne (135). Po registrácii smartfónu môžete preň vo fotoaparáte zmeniť nastavenia ochrany osobných údajov (135).
- Keď je voličom režimov nastavená možnosť [P], nie je možné pripojiť smartfón.



- Pripojenie vyžaduje vloženie pamäťovej karty do fotoaparátu.
- Ak zadaná prezývka začína symbolom alebo medzerou, zobrazí sa hlásenie. Stlačte tlačidlo [ⓘ] a zadajte inú prezývku.
- Ak chcete vykonať pripojenie bez zadania hesla v kroku 5, prejdite do ponuky (132), vyberte kartu [4] a nastavte položku [Password/Heslo] na možnosť [Off/Vypnúť] v časti [Wi-Fi Settings/Nastavenia Wi-Fi]. Možnosť [Password/Heslo] sa viac nezobrazí na obrazovke displeja SSID (krok 4).
- Ak ste sa v minulosti pripojili k zariadeniam, po otvorení ponuky Wi-Fi sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo [ⓘ]. Ak chcete pridať nové zariadenie, dotknutím sa tlačidiel [◀][▶] zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.
- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, vyberte položku MENU (132) > kartu [4] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia Wi-Fi] > [Target History/História cieľov] > [Off/Vypnúť].

Používanie iného prístupového bodu

Keď pripájate fotoaparát ku smartfónu prostredníctvom ponuky Wi-Fi, môžete použiť aj existujúci prístupový bod. Takisto si prečítajte používateľskú príručku prístupového bodu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Kontrola kompatibility prístupového bodu

Skontrolujte, či smerovač alebo základná stanica siete Wi-Fi vyhovuje normám pripojenia Wi-Fi uvedeným v časti „Wi-Fi“ (194). Spôsoby pripojenia sa líšia v závislosti od toho, či prístupový bod podporuje protokol Wi-Fi Protected Setup (WPS, 120), alebo ho nepodporuje (121). V prípade prístupových bodov nekompatibilných s protokolom WPS skontrolujte nasledujúce informácie.

- Názov siete (SSID/ESSID)
Identifikátor SSID alebo ESSID používaného prístupového bodu. Nazýva sa aj „názov prístupového bodu“ alebo „názov siete“.
- Overovanie siete/šifrovanie údajov (metóda šifrovania/režim šifrovania)
Metóda šifrovania údajov počas bezdrôtového prenosu. Skontrolujte, ktoré nastavenie zabezpečenia sa používa: WPA2-PSK (AES), WPA2-PSK (TKIP), WPA-PSK (AES), WPA-PSK (TKIP), WEP (overenie otvoreného systému) alebo žiadne zabezpečenie.
- Heslo (šifrovací kľúč/sieťový kľúč)
Kľúč používaný počas šifrovania údajov v priebehu bezdrôtového prenosu. Nazýva sa aj „šifrovací kľúč“ alebo „sieťový kľúč“.
- Index kľúča (prenosový kľúč)
Nastavený kľúč, pokiaľ sa na sieťové overenie/šifrovanie údajov používa zabezpečenie WEP. Použite nastavenie „1“.



- Ak je na úpravu sieťových nastavení potrebné oprávnenie správcu, vyžiadať si podrobnosti od správcu.
- Tieto nastavenia sú veľmi dôležité z hľadiska zabezpečenia siete. Pri ich zmene buďte dostatočne opatrní.



- Informácie o kompatibilitě s protokolom WPS a pokyny na kontrolu nastavení nájdete v používateľskej príručke k prístupovému bodu.
- Smerovač je zariadenie, ktoré vytvára sieťovú štruktúru (LAN) na pripojenie viacerých počítačov. Smerovač obsahujúci internú funkciu Wi-Fi sa nazýva „smerovač Wi-Fi“.
- V tejto príručke sa všetky smerovače a základné stanice Wi-Fi označujú ako „prístupové body“.
- Ak v sieti Wi-Fi používate filtrovanie adries MAC, pridajte adresu MAC fotoaparátu do prístupového bodu. Adresu MAC fotoaparátu je možné overiť v ponuke (32). Vyberte kartu (4) a potom vyberte položku [Check MAC Address/Skontrolovať adresu MAC] v časti [Wi-Fi Settings/Nastavenia Wi-Fi].

Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS

Protokol WPS uľahčuje vykonanie nastavení pri pripájaní zariadení prostredníctvom rozhrania Wi-Fi. Na nastavenie zariadenia s podporou WPS môžete použiť buď metódu konfigurácie stlačením tlačidla, alebo metódu PIN.



1 Pripojte smartfón k prístupovému bodu.

2 Pripravte sa na pripojenie.

- Podľa krokov 1 – 4 v časti „Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi“ (118) otvorte obrazovku [Waiting to connect/Čaká sa na pripojenie].

3 Vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť].

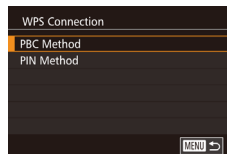
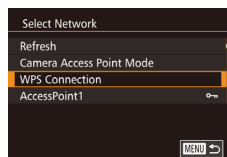
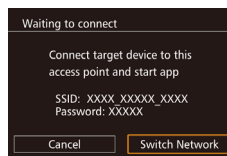
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča (8) vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a stlačte tlačidlo (9).
- Zobrazí sa zoznam rozpoznaných prístupových bodov.

4 Vyberte položku [WPS Connection/Pripojenie WPS].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača (8) vyberte položku [WPS Connection/Pripojenie WPS] a stlačte tlačidlo (9).

5 Vyberte položku [PBC Method/Metóda PBC].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača (8) vyberte položku [PBC Method/Metóda PBC] a stlačte tlačidlo (9).



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

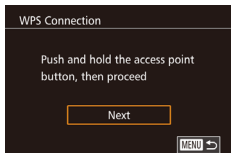
Register





6 Vytvorte pripojenie.

- Na prístupovom bode stlačte tlačidlo pripojenia WPS a niekoľko sekúnd ho podržte stlačené.
- Stlačením tlačidla  na fotoaparáte prejdite na nasledujúci krok.



7 Naimportujte snímky.

- Podľa krokov 6 – 9 v časti „Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi“ ( 118) vyberte smartfón, upravte nastavenie ochrany osobných údajov a potom importujte obrázky.



- Ak ste v kroku 5 vybrali položku [PIN Method/Metóda PIN], na obrazovke sa zobrazí kód PIN. Tento kód nastavte v prístupovom bode. Na obrazovke [Select a Device/Vybrať zariadenie] vyberte zariadenie. Ďalšie podrobnosti si prečítajte v používateľskej príručke dodanej s prístupovým bodom.

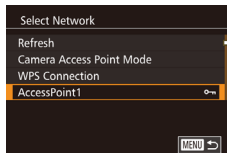
Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname

1 Zobrazte prístupové body uvedené v zozname.

- Siete (prístupové body) uvedené v zozname zobrazte podľa krokov 1 až 3 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ ( 120).

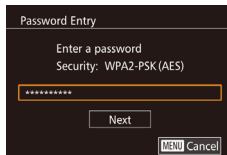
2 Vyberte prístupový bod.

- Pomocou tlačidiel [][] alebo otáčaním voliča [] vyberte požadovanú sieť (prístupový bod) a stlačte tlačidlo [].



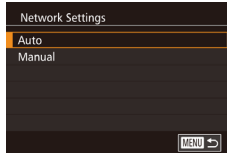
3 Zadajte heslo k prístupovému bodu.

- Stlačením tlačidla [] zobrazte klávesnicu a zadajte heslo ( 33).
- Pomocou tlačidiel [][] alebo otáčaním voliča [] vyberte položku [Next/Dalej] a stlačte tlačidlo [].



4 Vyberte položku [Auto/Automaticky].

- Pomocou tlačidiel [][] alebo otáčaním voliča [] vyberte položku [Auto/Automaticky] a stlačte tlačidlo [].



Pred prvim použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



5 Naimportujte snímky.

- Podľa krokov 6 – 9 v časti „Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi“ (118) vyberte smartfón na pripojenie, upravte nastavenie ochrany osobných údajov a potom importujte obrázky.



- Ak chcete zistiť heslo k prístupovému bodu, skontrolujte samotný prístupový bod alebo si prečítajte príslušnú používateľskú príručku.
- Zobrazí sa maximálne 16 prístupových bodov. Ak sa po výbere možnosti [Refresh/Obnoviť] v kroku 2 na aktualizáciu zoznamu nezistia žiadne prístupové body, v kroku 2 vyberte položku [Manual Settings/Manuálne nastavenia] na manuálne nastavenie prístupového bodu. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a zadajte identifikátor SSID, nastavenia zabezpečenia a heslo.
- Keď sa opätovne pripojíte k predchádzajúcemu prístupovému bodu, ako heslo v kroku 3 sa zobrazí hodnota „**“. Ak chcete použiť rovnaké heslo, vyberte položku [Next/Ďalej] (pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●]) a stlačte tlačidlo [●].

Predchádzajúce prístupové body

Ak sa chcete automaticky znova pripojiť k predchádzajúcemu prístupovému bodu, postupujte podľa kroku 4 v časti „Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi“ (118).

- Ak chcete fotoaparát používať ako prístupový bod, na obrazovke zobrazenej po vytvorení pripojenia vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a potom vyberte položku [Camera Access Point Mode/Režim fotoaparátu ako prístupového bodu].
- Ak chcete použiť iný prístupový bod, na obrazovke zobrazenej po vytvorení pripojenia vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a postupujte podľa kroku 4 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ (120) alebo podľa kroku 2 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname“ (121).

Odosielanie obrázkov do zaregistrovanej webovej služby

Registrácia webových služieb

Pomocou smartfónu alebo počítača pridajte do fotoaparátu webové služby, ktoré chcete používať.

- Ak chcete fotoaparát nastaviť na používanie služby CANON iMAGE GATEWAY alebo iných webových služieb, musíte mať smartfón alebo počítač s prehľadávačom a pripojenie na internet.
- Podrobnosti o prehľadávači (Microsoft Internet Explorer a pod.) a požiadavky vrátane nastavení a verzií nájdete na webovej lokalite CANON iMAGE GATEWAY.
- Informácie o krajinách a oblastiach, v ktorých je služba CANON iMAGE GATEWAY dostupná, nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon (<http://www.canon.com/cig/>).
- Ak chcete používať iné webové služby než CANON iMAGE GATEWAY, musíte v nich mať konto. Ďalšie podrobnosti nájdete na webových lokalitách webových služieb, ktoré chcete registrovať.
- Za pripojenie k poskytovateľovi internetových služieb (ISP) a prístupovému bodu môžu byť účtované samostatné poplatky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Registrácia služby CANON IMAGE GATEWAY

Po prepojení fotoaparátu so službou CANON iMAGE GATEWAY pridajte do fotoaparátu službu CANON iMAGE GATEWAY ako cieľovú webovú službu.



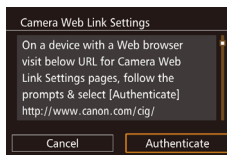
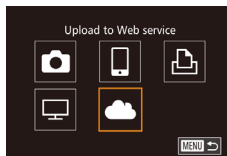
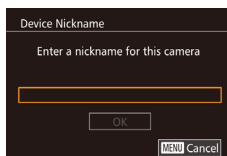
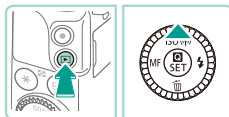
1 Prihláste sa do služby CANON iMAGE GATEWAY a otvorte stránku s nastaveniami pripojenia fotoaparátu.

- Z počítača alebo smartfónu prejdite na adresu <http://www.canon.com/cig/> a navštívte lokalitu CANON iMAGE GATEWAY.
- Keď sa zobrazí prihlasovacia obrazovka, zadajte svoje používateľské meno a heslo a prihláste sa. Ak nemáte konto v službe CANON iMAGE GATEWAY, zaregistrujte sa podľa uvedených pokynov (bezplatne).
- Otvorte stránku s nastaveniami fotoaparátu.



2 Vyberte typ fotoaparátu.

- Pri tomto modeli fotoaparátu sa v ponuke Wi-Fi zobrazuje ikona [☁].
- Keď vyberiete možnosť [☁], zobrazí sa stránka na zadanie overovacieho kódu. Na tejto stránke v kroku č. 7 zadajte overovací kód zobrazený na fotoaparáte po vykonaní krokov č. 3 – 6.



3 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačením tlačidla [▶] zapnete fotoaparát.
- Stlačte tlačidlo [▲].

- Ak sa zobrazí obrazovka [Device Nickname/Prezývka zariadenia], stlačte tlačidlo [ⓘ]. Pomocou klávesnice [33] zadajte prezývku a stlačením tlačidla [MENU] sa vráťte na obrazovku [Device Nickname/Prezývka zariadenia].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [◀] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [ⓘ].

4 Vyberte možnosť [☁].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním ovládača [◀] vyberte možnosť [☁] a stlačte tlačidlo [ⓘ].

5 Vyberte položku [Authenticate/Overit].

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [◀] vyberte položku [Authenticate/Overit] a stlačte tlačidlo [ⓘ].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

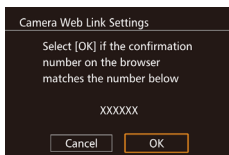
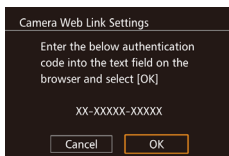
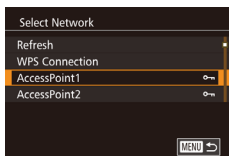
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





6 Vytvorte pripojenie k prístupovému bodu.

- Pripojte sa k prístupovému bodu podľa krokov 4 – 6 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ (120) alebo krokov 2 – 4 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname“ (121).
- Keď je fotoaparát pripojený k službe CANON iMAGE GATEWAY cez prístupový bod, zobrazí sa overovací kód.
- Toto zobrazenie ponechajte zobrazené až do dokončenia kroku 7.

7 Zadajte overovací kód.

- Pomocou smartfónu alebo počítača zadajte overovací kód zobrazený na fotoaparáte a prejdite na ďalší krok.
- Zobrazí sa šesťmiestne číslo potvrdenia.

8 Skontrolujte číslo potvrdenia a dokončite nastavovanie.

- Na druhej obrazovke v kroku 6 vyberte pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●] položku [OK] a stlačením tlačidla [●] zobrazte číslo potvrdenia.
- Skontrolujte, či sa číslo potvrdenia vo fotoaparáte zhoduje s číslom v smartfóne alebo počítači.
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [●] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [●].
- Nastavovanie dokončíte pomocou smartfónu alebo počítača.



- Pripojenia vyžadujú vloženie pamäťovej karty s uloženými snímkami do fotoaparátu.
- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky Wi-Fi, po zobrazení ponuky sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Stlačením tlačidiel [◀][▶] prejdite na obrazovku výberu zariadenia a vyberte zariadenie.

- CANON iMAGE GATEWAY a možnosť (131) sa pridajú ako cieľové umiestnenia a ikona [☁] sa zmení na [☁].
- V smartfóne alebo počítači sa zobrazí hlásenie, že proces je dokončený. Ak chcete pridať ďalšie webové služby, vykonajte postup uvedený v časti „Registrácia iných webových služieb“ (124) od kroku 2.

Registrácia iných webových služieb

Do fotoaparátu môžete pridať okrem služby CANON iMAGE GATEWAY aj iné webové služby. Najprv musí byť vo fotoaparáte zaregistrovaná služba CANON iMAGE GATEWAY (123).



1 Prejdite na obrazovku nastavení webovej služby.

- Podľa kroku 1 v časti „Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY“ (123) sa prihláste do služby CANON iMAGE GATEWAY a potom prejdite na obrazovku nastavení webovej služby.

2 Nakonfigurujte webovú službu, ktorú chcete používať.

- Podľa pokynov zobrazených na obrazovke smartfónu alebo počítača nastavte webovú službu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

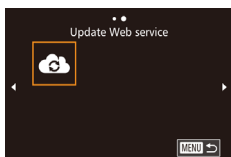
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





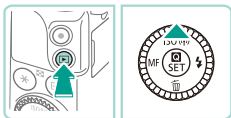
3 Vyberte možnosť [☁].

- V režime prehrávania otvorte ponuku Wi-Fi stlačením tlačidla [▲].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním ovládača [🌀] vyberte možnosť [☁] a stlačte tlačidlo [📷].
- Nastavenia webovej služby sa aktualizovali.



- Ak sa ktorékoľvek nakonfigurované nastavenia zmenia, pomocou rovnakých krokov aktualizujte nastavenia fotoaparátu.

Nahrávanie obrázkov do webových služieb



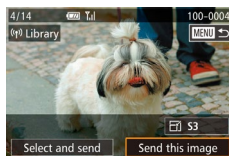
1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačením tlačidla [▶] zapnite fotoaparát.
- Stlačte tlačidlo [▲].



2 Vyberte cieľ.

- Vyberte ikonu webovej služby na pripojenie (pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním voliča [🌀]) a stlačte tlačidlo [📷].
- Ak sa s webovou službou používajú viacerí príjemcovia alebo možnosti zdieľania, vyberte požadovanú položku na obrazovke [Select Recipient/Vybrať príjemcu] (pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [🌀]) a stlačte tlačidlo [📷].



3 Odošlite obrázok.

- Otáčaním ovládača [🌀] vyberte snímku na odoslanie, pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Send this image/Odoslať túto snímku] a stlačte tlačidlo [📷].
- Ak odovzdávate videá do služby YouTube, prečítajte si podmienky služby, vyberte možnosť [I Agree/Súhlasím] a stlačte tlačidlo [📷].
- Začne sa prenos snímok. Počas prenosu snímok bude displej tmavý.
- Po odoslaní obrázka sa zobrazí hlásenie [OK]. Stlačením tlačidla [📷] sa vráťte na obrazovku prehrávania.



- Pripojenia vyžadujú vloženie pamäťovej karty s uloženými snímkami do fotoaparátu.
- Môžete tiež odoslať viacero snímok naraz a pred odoslaním zmeniť ich veľkosť a pridať komentáre (📖130).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Zobrazenie snímok pomocou mediálneho prehrávača

Obrazky na pamäťovej karte fotoaparátu je možné zobraziť na obrazovke TV prijímača alebo iného zariadenia.

Táto funkcia vyžaduje televízor, hernú konzolu, smartfón alebo iný mediálny prehrávač kompatibilný so štandardom DLNA. Výraz „mediálny prehrávač“ v tomto návode označuje akékoľvek takéto zariadenie.

Postupujte podľa týchto krokov až po pripojení mediálneho prehrávača k prístupovému bodu. Informácie o nastaveniach a konfigurácii nájdete v dokumentácii dodanej so zariadením.

1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Na zobrazenie ponuky Wi-Fi postupujte podľa kroku 2 v časti „Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi“ (118).

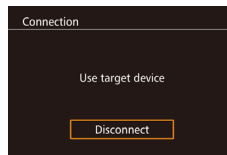
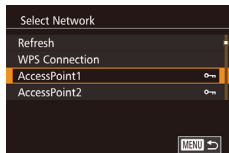


2 Vyberte možnosť [TV].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním ovládača [DIAL] vyberte možnosť [TV] a stlačte tlačidlo [OK].

3 Vytvorte pripojenie k prístupovému bodu.

- Pripojte sa k prístupovému bodu podľa krokov 4 – 6 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ (120) alebo krokov 2 – 4 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname“ (121).



- Po sprístupnení mediálneho prehrávača sa zobrazí táto obrazovka. Po uplynutí určitého času táto obrazovka stmavne.

- Vykonajte príslušné operácie po pripojení mediálneho prehrávača. Podrobnosti o ovládaní mediálneho prehrávača nájdete v návode na jeho používanie.

4 Zobrazte obrazovku s nastaveniami mediálneho prehrávača na obrazovke televízora.

- Pomocou mediálneho prehrávača otvorte možnosť [EOS M3] na obrazovke TV prijímača.
- V závislosti od mediálneho prehrávača sa môže zobraziť iná ikona. Vyhľadajte ikonu označenú ako [EOS M3].

5 Zobrazte snímky.

- Vyberte položku [EOS M3], pamäťovú kartu (SD alebo inú kartu), priečinok a potom obrázok na zobrazenie.
- Výberom snímky ju zobrazíte na obrazovke televízora. Podrobnosti nájdete v návode na používanie mediálneho prehrávača.
- Stlačením tlačidla [OK] zavriete pripojenie k fotoaparátu. Ak obrazovka stmavne, stlačením ľubovoľného tlačidla otvoríte druhú obrazovku zobrazenú v kroku 3 vyššie. Potom stlačte tlačidlo [OK].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Pripojenia vyžadujú vloženie pamäťovej karty s uloženými snímkami do fotoaparátu.
- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky Wi-Fi, po zobrazení ponuky Wi-Fi sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo [Ⓜ]. Ak chcete pridať nové zariadenie, stlačením tlačidiel [◀][▶] zobrazíte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujete nastavenie.
- Pripojenia mediálnych prehrávačov sa v histórii pripojení zobrazia ako „MediaServ.“.
- Obrázky RAW a videozáznamy sa nezobrazia.
- Informácie a podrobnosti zobrazené na obrazovke televízora sa môžu líšiť v závislosti od daného mediálneho prehrávača. V závislosti od mediálneho prehrávača sa informácie o obrázkoch nemusia zobrazovať a zvislé obrázky sa môžu zobrazovať s vodorovnou orientáciou.
- Ikony s označením napr. „1 – 100“ obsahujú snímky zoskupené podľa čísel súborov vo vybratom priečinku.
- Dátumy zobrazené pre karty alebo priečinky môžu predstavovať dátum na hodinách fotoaparátu, ktorý sa vzťahuje na posledné zobrazenie obsahu karty alebo priečinka.

Bezdrôtová tlač snímok z pripojenej tlačiarne

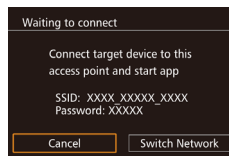
Ak chcete tlačiť, podľa nasledujúceho postupu pripojte fotoaparát k tlačiarňam prostredníctvom siete Wi-Fi. V tomto postupe je uvedené, ako fotoaparát použiť ako prístupový bod. Môžete však použiť aj existujúci prístupový bod (📖 119).

1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Prejdite do ponuky Wi-Fi podľa postupu v kroku 2 v časti „Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi“ (📖 118).

2 Vyberte možnosť [📡].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním ovládača [🔍] vyberte možnosť [📡] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].



3 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [🔍] vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].
- Zobrazí sa identifikátor SSID fotoaparátu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





4 Pripojte tlačiareň k sieti.

- V ponuke nastavenia Wi-Fi tlačiarne vyberte identifikátor SSID (názov siete) zobrazený na displeji fotoaparátu, aby ste mohli vytvoriť pripojenie.

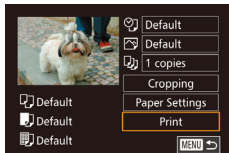
5 Vyberte tlačiareň.

- Vyberte názov tlačiarne (pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●]) a stlačte tlačidlo [●].



6 Vyberte snímku, ktorú chcete vytlačiť.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●] vyberte snímku.
- Stlačte tlačidlo [●], vyberte možnosť [●] a znova stlačte tlačidlo [●].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Print/Tlačiť] a stlačte tlačidlo [●].
- Podrobné pokyny na tlač nájdete v časti „Tlač snímok“ (160).
- Ak chcete pripojenie ukončiť, stlačte tlačidlo [▲], na obrazovke s potvrdením vyberte položku [OK] (pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●]) a stlačte tlačidlo [●].



- Pripojenia vyžadujú vloženie pamäťovej karty s uloženými snímkami do fotoaparátu.
- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky Wi-Fi, po zobrazení ponuky Wi-Fi sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo [●]. Ak chcete pridať nové zariadenie, stlačením tlačidiel [◀][▶] zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.
- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, vyberte položku MENU (132) > kartu [4] > [Wi-Fi Settings/ Nastavenia Wi-Fi] > [Target History/História cieľov] > [Off/Vypnúť].
- Ak chcete použiť iný prístupový bod, postupujte podľa krokov v časti „Používanie iného prístupového bodu“ (119).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



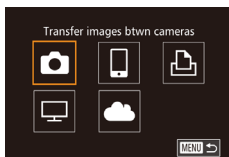
Odosielanie snímok do iného fotoaparátu

Pomocou nasledujúceho postupu môžete prepojiť dva fotoaparáty pomocou siete Wi-Fi a odosielať medzi nimi snímky.

- Bezdrôtovo pripojiť možno iba fotoaparáty Canon vybavené funkciou siete Wi-Fi. Ak fotoaparáty Canon podporujúce karty Eye-Fi nemajú funkciu Wi-Fi, nemožno ich pripojiť. S týmto fotoaparátom sa nemožno pripojiť k fotoaparátom DIGITAL IXUS WIRELESS.

1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Prejdite do ponuky Wi-Fi podľa postupu v kroku 2 v časti „Pridanie smartfónu pomocou ponuky Wi-Fi“ (118).

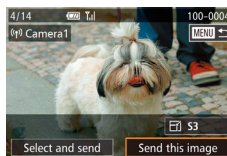


2 Vyberte možnosť [Pripojiť].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním ovládača [Q] vyberte možnosť [Pripojiť] a stlačte tlačidlo [OK].

3 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním ovládača [Q] vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo [OK].
- Kroky 1 – 3 vykonajte aj v cieľovom fotoaparáte.
- Informácie o pripojení fotoaparátu sa pridajú po tom, keď bude na displejoch oboch fotoaparátov zobrazená položka [Start connection on target camera/Nadviazať spojenie v cieľovom fotoaparáte].



4 Odošlite obrázok.

- Otáčaním ovládača [Q] vyberte snímku na odoslanie, pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Send this image/Odoslať túto snímku] a stlačte tlačidlo [OK].
- Začne sa prenos snímok. Počas prenosu snímok bude displej tmavý.
- Po odoslaní snímky sa zobrazí hlásenie [Transfer completed/Prenos sa dokončil] a znova sa zobrazí obrazovka prenosu obrázkov.
- Ak chcete pripojenie ukončiť, stlačte tlačidlo [MENU], na obrazovke s potvrdením vyberte položku [OK] (pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [Q]) a stlačte tlačidlo [OK].



- Pripojenie vyžaduje vloženie pamäťovej karty do fotoaparátu.
- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky Wi-Fi, po zobrazení ponuky Wi-Fi sa ako prvé zobrazia najnovšie cieľe. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo [OK]. Ak chcete pridať nové zariadenie, stlačením tlačidiel [◀][▶] zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.
- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, vyberte položku MENU (32) > kartu [4] > [Wi-Fi Settings/ Nastavenia Wi-Fi] > [Target History/História cieľov] > [Off/Vypnúť].
- Môžete tiež odoslať viacero obrázkov naraz a pred odoslaním zmeniť ich veľkosť (130).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

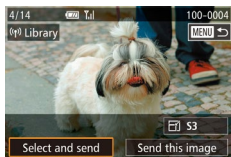
Register



Možnosti odosielania snímok

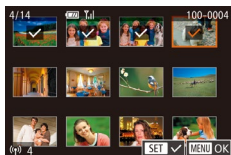
Môžete sa rozhodnúť pre odoslanie viacerých snímok naraz a pred odoslaním zmeniť ich rozlíšenie (veľkosť). Niektoré webové služby tiež umožňujú anotovať odosielané snímky.

Odosielanie viacerých snímok



1 Vyberte položku [Select and send/Vybrať a odoslať].

- Na obrazovke prenosu obrázkov vyberte pomocou tlačidiel [◀][▶] položku [Select and send/Vybrať a odoslať] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].



2 Vyberte snímky.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte snímku na odoslanie a stlačením tlačidla [Ⓜ] pridajte do obrázka značku [✓].
- Ak chcete zrušiť výber, znova stlačte tlačidlo [Ⓜ]. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu vyberte ďalšie snímky.
- Po dokončení výberu snímok stlačte tlačidlo [MENU].

3 Odošlite snímky.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [Ⓜ] vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].



- Obrázky v kroku 2 môžete vybrať aj dvojším stlačením tlačidla [Q], čím zobrazíte zobrazenie jednotlivých obrázkov, a stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [Ⓜ].

Poznámky k odosielaniu snímok

- Dávajte pozor, aby ste prstami ani inými predmetmi nezakrývali oblasť antény Wi-Fi (3). Zakrytím tejto oblasti môžete znížiť rýchlosť prenosu snímok.
- V závislosti od stavu používanej siete môže odosielanie videozáznamov trvať dlhý čas. Kontrolujte kapacitu batérie fotoaparátu.
- Naraz možno odoslať až 50 snímok. Odoslať je možná iba jeden videozáznam. Webové služby však môžu obmedzovať počet snímok alebo dĺžku videozáznamov, ktoré môžete odoslať. Podrobnosti nájdete v informáciách o webovej službe, ktorú používate.
- Pri odosielaní videozáznamov do smartfónov sa podporovaná obrazová kvalita líši v závislosti od konkrétneho smartfónu. Podrobné informácie nájdete v používateľskej príručke k smartfónu.
- Intenzita bezdrôtového signálu je na obrazovke indikovaná nasledujúcimi ikonami: [T] vysoká, [Y] stredná, [Y] nízka, [Y] slabá
- Odosielanie snímok do webovej služby potrvá kratšie v prípade, že znova posielate snímky, ktoré ste už poslali a ktoré sú stále na serveri služby CANON iIMAGE GATEWAY.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



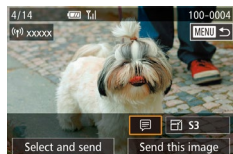
Výber počtu pixelov záznamu (veľkosť obrázka)

Na obrazovke prenosu obrázkov vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼] možnosť [F4] a stlačte tlačidlo [G]. Na zobrazenej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼] nastavenie pixelov záznamu (veľkosť obrázka) a stlačte tlačidlo [G].

- Ak chcete snímky odoslať s pôvodnou veľkosťou, vyberte ako nastavenie zmeny veľkosti možnosť [No/Žiadna].
- Ak vyberiete možnosť [S2] alebo [S3], pred odoslaním sa zmení veľkosť snímok, ktoré sú väčšie ako zvolená veľkosť.
- Veľkosť videozáznamov nemožno zmeniť.

Pridávanie komentárov

Pomocou fotoaparátu môžete pridávať komentáre k snímkam, ktoré odosiľate na e-mailové adresy, do služieb sociálnych sietí a pod. Počet znakov a symbolov, ktoré možno zadať, môže byť v jednotlivých webových službách odlišný.



1 Prejdite na obrazovku pridávania komentárov.

- Na obrazovke prenosu obrázkov vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] možnosť [F4] a stlačte tlačidlo [G].
- Na obrazovke prenosu obrázkov sa dotknite možnosti [F4].

2 Pridajte komentár (33).

3 Odošlite snímku.



- Ak nezadáte komentár, automaticky sa odošle komentár nastavený v službe CANON IMAGE GATEWAY.
- Pred odoslaním tiež môžete pridať komentáre k viacerým obrázkom. Ku všetkým obrázkom odoslaným naraz sa pridá rovnaký komentár.

Automatické odosielanie snímok (synchronizácia obrázkov)

Pomocou služby CANON iMAGE GATEWAY možno do počítača alebo webových služieb odoslať snímky uložené na pamäťovej karte, ktoré sa ešte nepreniesli. Pamätajte, že snímky nie je možné odosielať len do webových služieb.

Úvodné prípravy

Príprava fotoaparátu

Zaregistrujte možnosť [F4] ako cieľ.



1 Pridajte položku [F4] ako cieľ.

- Podľa postupu uvedeného v časti „Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY“ (123) pridajte položku [F4] ako cieľ.
- Keď ako cieľ odosielania snímok vyberiete aj webovú službu, prihláste sa do služby CANON iMAGE GATEWAY (124), vyberte model vášho fotoaparátu, otvorte obrazovku s nastaveniami webovej služby a v nastaveniach synchronizácie snímok vyberte ako cieľ webovú službu. Podrobné informácie nájdete v pomocníkovi k webovej službe CANON iMAGE GATEWAY.

2 Vyberte typ obrázkov na odoslanie (iba ak so snímkami odosiľate videozáznamy).

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [F4] (32) vyberte položku [Wi-Fi Settings/Nastavenia Wi-Fi].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Image Sync/Synchronizácia obrázka] a potom položku [Stills/Movies/Fotografie/videozáznamy] (32).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Príprava počítača

Nainštalujte a nakonfigurujte softvér v cieľovom počítači.



1 Nainštalujte softvér.

- Nainštalujte softvér do počítača pripojeného na internet (158).

2 Zaregistrujte fotoaparát.

- Windows: Na paneli úloh kliknite pravým tlačidlom myši na položku [] a potom kliknite na možnosť [Add new camera/Pridať nový fotoaparát].
- Mac OS: Na paneli s ponukami kliknite na ikonu [] a potom na položku [Add new camera/Pridať nový fotoaparát].
- Zobrazí sa zoznam fotoaparátov pripojených so službou CANON iMAGE GATEWAY. Vyberte fotoaparát, z ktorého chcete odoslať snímky.
- Keď je fotoaparát zaregistrovaný a počítač pripravený na prijímanie snímok, ikona sa zmení na ikonu [].

Odosielanie snímok

Snímky odoslané z fotoaparátu sa automaticky uložia do počítača. Ak je počítač, do ktorého chcete snímky odoslať, vypnutý, snímky sa dočasne uložia na serveri služby CANON iMAGE GATEWAY. Uložené snímky sa pravidelne vymazávajú, preto zapnite počítač a obrázky uložte.

1 Odošlite snímky.

- Podľa krokov 1 – 2 v časti „Nahrávanie obrázkov do webových služieb“ (125) vyberte možnosť [].
- Po vytvorení pripojenia sa snímky odošlú. Po úspešnom odoslaní snímok na server služby CANON iMAGE GATEWAY sa na obrazovke zobrazí ikona [].

2 Uložte snímky do počítača.

- Po zapnutí počítača sa snímky doň automaticky uložia.
- V odoslaných snímkach sa zobrazí ikona [].



- Pri odosielaní snímok by ste mali používať plne nabitú batériu alebo sieťový adaptér (predáva sa samostatne) s DC adaptérom (predáva sa samostatne, 148).



- Aj keď sa obrázky importovali do počítača iným spôsobom, do počítača sa odošlú všetky obrázky, ktoré sa doň zatiaľ neodoslali prostredníctvom služby CANON iMAGE GATEWAY.
- Odosielanie je rýchlejšie, keď je cieľovým umiestnením počítač v tej istej sieti ako fotoaparát, pretože obrázky sa odosiajú cez prístupový bod, nie cez službu CANON iMAGE GATEWAY. Obrázky uložené v počítači sa odosiajú do služby CANON iMAGE GATEWAY, a preto musí byť počítač pripojený na internet.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Snímanie na diaľku

Pri kontrole obrazovky snímania v smartfóne môžete snímať na diaľku.



- Ak chcete povoliť všetky obrázky, najskôr je potrebné nakonfigurovať nastavenia ochrany osobných údajov (116, 135).

1 Zaisťte fotoaparát.

- Zaisťte fotoaparát v stabilnej polohe pripevnením k statívu alebo vykonaním iných opatrení.

2 Prepajte fotoaparát a smartfón (116).

- Na obrazovke nastavenia ochrany osobných údajov vyberte položku [All images/Všetky obrázky].

3 Vyberte snímání na diaľku.

- Vyberte snímání na diaľku v aplikácii EOS Remote smartfónu.
- Keď je fotoaparát pripravený na snímání na diaľku, na displeji smartfónu sa zobrazí živá ukážka prenášaná z fotoaparátu.
- Na displeji fotoaparátu sa zobrazí hlásenie a zakázané sú všetky operácie okrem stlačenia tlačidla ON/OFF alebo voliča režimov.

4 Začnite snímání.

- Pomocou smartfónu zhotovte záber.



- Snímání videozáznamov nie je k dispozícii.
- Zaostrenie na objekt môže trvať dlhšie než obvykle.
- V závislosti od stavu pripojenia môže byť zobrazenie obrázkov alebo načasovane snímání pomalšie než obvykle.



- Trhaný pohyb objektov zobrazovaný na displeji smartfónu v dôsledku prostredia pripojenia neovplyvní zaznamenané obrázky.
- Zhotovené obrázky sa neprenesú do smartfónu. Obrázky uložené vo fotoaparáte môžete prehľadávať a importovať pomocou smartfónu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

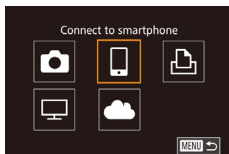
Register



Úprava alebo vymazanie nastavení Wi-Fi

Pomocou nasledujúcich pokynov môžete upraviť alebo vymazať nastavenia Wi-Fi.

Úprava informácií o pripojení



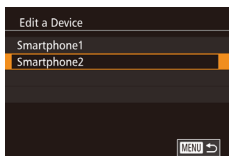
1 Prejdite do ponuky Wi-Fi a vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

- Stlačením tlačidla [▶] zapnite fotoaparát.
- Stlačte tlačidlo [▲].
- Prejdite na obrazovku výberu zariadenia (pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●]), vyberte ikonu zariadenia, ktoré chcete upraviť (pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] alebo otáčaním voliča [●]), a stlačte tlačidlo [●].



2 Vyberte položku [Edit a Device/ Upraviť zariadenie].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Edit a Device/ Upraviť zariadenie] a stlačte tlačidlo [●].



3 Vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť, a stlačte tlačidlo [●].

4 Vyberte položku, ktorú chcete upraviť.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku, ktorú chcete upraviť, a stlačte tlačidlo [●].
- Položky, ktoré môžete zmeniť, závisia od zariadenia alebo služby.

Konfigurovateľné položky	Pripojenie				
					Webové služby
Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia (134)	○	○	○	–	–
View Settings/Zobraziť nastavenia (135)	–	○	–	–	–
Erase Connection Info/Vymazať informácie o pripojení (135)	○	○	○	–	–

O: Konfigurovateľné –: Nekonfigurovateľné

Zmena prezývky zariadenia

Môžete zmeniť prezývku zariadenia (zobrazovaný názov), ktorá sa zobrazuje vo fotoaparáte.



- Podľa kroku 4 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (134) vyberte položku [Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia] a stlačte tlačidlo [●].
- Vyberte vstupné pole a stlačte tlačidlo [●]. Pomocou zobrazenej klávesnice zadajte novú prezývku (33).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

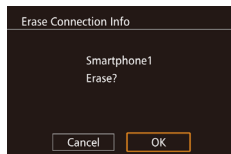
10 Dodatok

Register



Vymazanie informácií o pripojení

Informácie o pripojení (informácie o zariadeniach, ku ktorým ste sa pripojili) vymažte podľa nasledujúceho postupu.



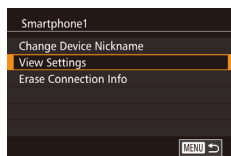
- Podľa kroku 4 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (134) vyberte položku [Erase Connection Info/Vymazať informácie o pripojení] a stlačte tlačidlo [OK].
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [🔍] položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].
- Informácie o pripojení sa vymažú.

Stanovenie obrázkov na zdieľanie so smartfónmi

Môžete zmeniť prezývku zariadenia (zobrazovaný názov), ktorá sa zobrazuje vo fotoaparáte.

Nastavenie zdieľania	Obrázky zdieľané so smartfónom
All images/Všetky obrázky	Všetky obrázky uložené na karte
Images shot today/Snímky nasnímané dnes	Obrázky nasnímané v aktuálny deň
Images shot in past days/Snímky nasnímané v posledných dňoch	Obrázky nasnímané v priebehu stanoveného počtu predchádzajúcich dní
Select by rating/Vybrať podľa hodnotenia	Obrázky so stanoveným hodnotením (108)
File number range/Rozsah čísel súborov	Obrázky v rámci stanoveného rozsahu

Toto nastavenie je k dispozícii aj vtedy, keď sa počas pripojenia k smartfónu zobrazí obrazovka v kroku 2.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Podľa kroku 4 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (134) vyberte položku [View Settings/Zobraziť nastavenia] a potom stlačte tlačidlo [OK].



2 Vyberte nastavenie zdieľania.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [🔍] vyberte požadovanú položku ponuky.
- Ak vyberiete možnosť [All images/Všetky obrázky] alebo [Images shot today/Snímky nasnímané dnes], stlačte tlačidlo [OK].
- Ak vyberiete možnosť [Images shot in past days/Snímky nasnímané v posledných dňoch], stlačte tlačidlo [OK]. Na zobrazenej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼] počet dní a stlačte tlačidlo [OK].
- Ak vyberiete možnosť [Select by rating/Vybrať podľa hodnotenia], stlačte tlačidlo [OK]. Na zobrazenej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼] hodnotenie a stlačte tlačidlo [OK].
- Ak vyberiete možnosť [File number range/Rozsah čísel súborov], stlačte tlačidlo [OK]. Na zobrazenej obrazovke vyberte začiatok a koniec rozsahu čísel súborov, vyberte položku [OK] a potom stlačte tlačidlo [OK]. Podľa krokov 2 – 3 v časti „Výber rozsahu“ (103) definujte rozsah.



- Ak snímate vzdialene, vyberte položku [All images/Všetky obrázky].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

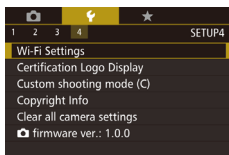
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



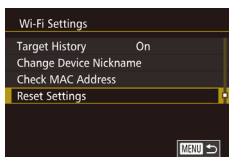
Obnovenie predvolených nastavení Wi-Fi

Ak fotoaparát zmení vlastníka alebo ak ho chcete zlikvidovať, obnovte predvolené nastavenia Wi-Fi. Obnovením nastavení Wi-Fi vymažete aj nastavenia všetkých webových služieb. Skôr ako použijete túto možnosť, skontrolujte, či chcete obnoviť všetky nastavenia Wi-Fi.



1 Vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia Wi-Fi].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [4] (132) vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia Wi-Fi].



2 Vyberte položku [Reset Settings/ Obnoviť nastavenia].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Reset Settings/Obnoviť nastavenia] a stlačte tlačidlo [●].

3 Obnovte predvolené nastavenia.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [●] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [●].
- Obnovia sa nastavenia Wi-Fi.



- Ak chcete obnoviť predvolené hodnoty iných nastavení (okrem Wi-Fi), vyberte položku [Clear all camera settings/Zrušiť všetky nastavenia fotoaparátu] na karte [4] (145).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



8

Ponuka nastavenia

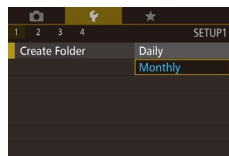
Prispôsobenie alebo úprava základných funkcií fotoaparátu kvôli väčšiemu pohodliu

Úprava základných funkcií fotoaparátu

Funkcie ponuky MENU (32) na kartách [1], [2], [3] a [4] možno nakonfigurovať. Podľa potreby prispôsobte bežne používané funkcie kvôli väčšiemu pohodliu.

Ukladanie snímok podľa dátumu

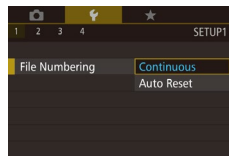
Namiesto ukladania snímok do priečinkov vytváraných každý mesiac môže fotoaparát vytvárať priečinky každý deň snímania a ukladať do nich snímky zhotovené v daný deň.



- Na karte [1] vyberte položku [Create Folder/Vytvoriť priečinok] a potom vyberte možnosť [Daily/Raz za deň].
- Obrázky sa budú ukladať do priečinkov vytvorených v deň snímania.

Číslovanie súborov

Snímky sa automaticky čísloujú vo vzostupnom poradí (0001 – 9999) a ukladajú sa do priečinkov, z ktorých každý môže obsahovať až 2 000 obrázkov. Môžete zmeniť spôsob, akým fotoaparát priradzuje čísla súborov.



- Na karte [1] vyberte položku [File Numbering/Číslovanie súborov] a potom vyberte požadovanú možnosť.

Continuous/Súvislé	Obrázky sa čísloujú postupne (kým nezhotovíte alebo neuložíte 9 999. snímku), aj keď pamäťovú kartu vymeníte za inú.
Auto Reset/Automatické vynulovanie	Ak pamäťovú kartu vymeníte za inú alebo vytvoríte nový priečinok, číslovanie súborov sa znova nastaví na 0001.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





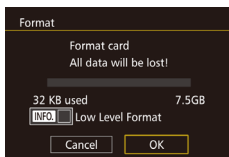
- Bez ohľadu na možnosť vybrať v tomto nastavení môže číslovanie snímok na práve vložených pamäťových kartách pokračovať po poslednom čísle existujúcich snímok. Ak chcete snímky ukladať znova od čísla 0001, použite prázdnu (alebo naformátovanú (138)) pamäťovú kartu.

Formátovanie pamäťových kariet

Pred použitím novej pamäťovej karty alebo karty naformátovanej v inom zariadení by ste mali kartu naformátovať v tomto fotoaparáte. Formátovaním vymažete všetky údaje na pamäťovej karte. Pred formátovaním skopírujte obrázky uložené na pamäťovej karte do počítača alebo ich iným spôsobom zálohujte.

1 Prejdite na obrazovku [Format/ Formátovať].

- Na karte [1] vyberte položku [Format/ Formátovať] a stlačte tlačidlo [138].



2 Vyberte položku [OK].

- Pomocou tlačidiel [138] alebo otáčaním ovládača [138] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [138].
- Kartu takýmto spôsobom naformátujete.



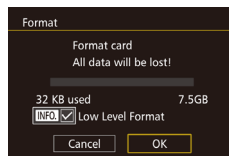
- Naformátovaním pamäťovej karty alebo vymazaním údajov sa len zmenia informácie o správe súborov na karte a údaje sa nevymažú úplne. Pri prenose alebo likvidácii pamäťových kariet preto v prípade potreby vykonajte opatrenia na ochranu osobných údajov, napríklad karty fyzicky zničte.



- Celková kapacita karty zobrazená na obrazovke formátovania môže byť menšia ako uvádzaná kapacita.

Formátovanie nízkej úrovne

Formátovanie nízkej úrovne vykonajte v týchto prípadoch: Zobrazuje sa hlásenie [Memory card error/Chyba pamäťovej karty], fotoaparát nefunguje správne, čítanie obrázkov z karty alebo ich zápis je pomalší, sériové snímkanie je pomalšie alebo sa náhle zastaví záznam videozáznamu. Pri formátovaní nízkej úrovne sa vymažú všetky údaje na pamäťovej karte. Pred formátovaním nízkej úrovne skopírujte obrázky uložené na pamäťovej karte do počítača alebo ich iným spôsobom zálohujte.



- Na obrazovke v kroku 2 v časti „Formátovanie pamäťových kariet“ (138) stlačením tlačidla [INFO] umiestnite značku [✓] vedľa položky [Low Level Format/Formát nízkej úrovne].
- Podľa kroku 2 v časti „Formátovanie pamäťových kariet“ (138) pokračujte vo formátovaní.



- Formátovanie nízkej úrovne trvá dlhšie ako postup „Formátovanie pamäťových kariet“ (138), pretože údaje sa vymazávajú zo všetkých ukladačích oblastí pamäťovej karty.
- Prebiehajúce formátovanie nízkej úrovne môžete zrušiť výberom možnosti [Cancel/Zrušiť]. V takom prípade sa vymažú všetky údaje, ale pamäťovú kartu možno bežne používať.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

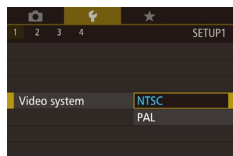
10 Dodatok

Register



Zmena formátov videa

Táto možnosť umožňuje definovať formát obrazu TV prijímača. Toto nastavenie vedie aj k zmene možností kvality obrazu (snímková frekvencia), ktoré sú dostupné pre videozáznam.



- Na karte [F1] vyberte položku [Video system/Video systém] a potom vyberte požadovanú možnosť.

Kalibrácia elektronickej vodováhy

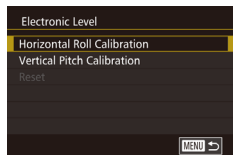
Ak sa zdá, že elektronická vodováha nie je účinná pri vyrovnávaní fotoaparátu, vykonajte jej kalibráciu. Najprv zobrazte mriežku (30), ktorá pomôže fotoaparát vyrovnať a zaručí tak vyššiu presnosť kalibrácie.

1 Skontrolujte, či je fotoaparát v rovine.

- Položte fotoaparát na rovný povrch, napríklad na stôl.

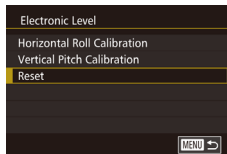
2 Vykonajte kalibráciu elektronickej vodováhy.

- Na karte [F1] vyberte položku [Electronic Level/Elektronická vodováha] a stlačte tlačidlo [F5].
- Ak chcete upraviť naklonenie doľava alebo doprava, vyberte položku [Horizontal Roll Calibration/Kalibrácia horizontálneho sklonu]. Ak chcete upraviť naklonenie dopredu alebo dozadu, vyberte položku [Vertical Pitch Calibration/Kalibrácia vertikálneho sklonu]. Potom stlačte tlačidlo [F5]. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [F5].



Obnovenie elektronickej vodováhy

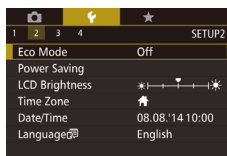
Podľa nasledujúceho postupu môžete obnoviť pôvodný stav elektronickej vodováhy. Tento úkon je možný až po kalibrácii elektronickej vodováhy.



- Na karte [F1] vyberte položku [Electronic Level/Elektronická vodováha] a stlačte tlačidlo [F5].
- Vyberte položku [Reset/Obnoviť] a stlačte tlačidlo [F5].
- Vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [F5].

Používanie úsporného režimu

Táto funkcia umožňuje šetriť energiu batérie v režime snímania. Keď sa fotoaparát nepoužíva, displej rýchlo stmavne, aby sa znížila spotreba energie.



1 Nakonfigurujte nastavenia.

- Na karte [F2] vyberte položku [Eco Mode/Úsporný režim] a potom vyberte možnosť [On/Zap.].
- Na obrazovke snímania (174) sa zobrazí ikona [ECO].
- Keď sa fotoaparát nepoužíva približne dve sekundy, displej stmavne. Približne o desať sekúnd neskôr sa displej vypne. Približne po troch minútach nečinnosti sa vypne celý fotoaparát.

2 Začnite snímať.

- Ak chcete aktivovať displej a pripraviť sa na snímání, keď je displej vypnutý a (zadný) indikátor svieti, stlačte tlačidlo spúšte do polovice.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Nastavenie úspory energie

Podľa potreby nastavte časovanie automatického vypnutia fotoaparátu a displeja (funkcie automatického vypnutia a vypnutia displeja) (128).



- Na karte [F2] vyberte položku [Power Saving/Úspora energie] a stlačte tlačidlo [F5].
- Vyberte položku a stlačte tlačidlo [F6]. Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [F7] zmeníte nastavenie a znova stlačte tlačidlo [F6].



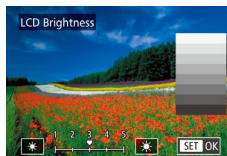
- V bežných situáciách by ste mali položku [Auto Power Down/Automatické vypnutie] nastaviť na hodnotu [On/Zap.] a pre položku [Display Off/Vypnutie displeja] vybrať hodnotu [1 min.] alebo menšiu, aby sa šetrila energia batérií.



- Nastavenie [Display Off/Vypnutie displeja] sa použije aj v prípade, že položku [Auto Power Down/Automatické vypnutie] nastavíte na hodnotu [Off/Vyp.].
- Tieto funkcie úspory energie nie sú k dispozícii po nastavení ekologického režimu (139) na hodnotu [On/Zap.].

Jas displeja

Jas displeja upravíte podľa nasledujúcich pokynov.



- Na karte [F2] vyberte položku [LCD Brightness/Jas obrazovky LCD] a stlačte tlačidlo [F6]. Intenzitu vyberiete stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [F7].



- Ak chcete nastaviť maximálny jas, stlačte a niekoľko sekúnd podržte tlačidlo [INFO], keď je zobrazená obrazovka snímania alebo zobrazenie jednotlivých obrázkov. (Týmto sa prepíše nastavenie položky [LCD Brightness/Jas obrazovky LCD] na karte [F2].) Ak chcete obnoviť pôvodný jas, znova stlačte a najmenej na jednu sekundu podržte stlačené tlačidlo [INFO] alebo reštartujte fotoaparát.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

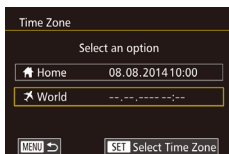
10 Dodatok

Register



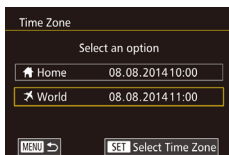
Svetový čas

Ak chcete zaručiť správny lokálny dátum a čas na snímkach zhotovovaných pri cestovaní do zahraničia, stačí vopred uložiť príslušnú cieľovú oblasť a prepnúť na dané časové pásmo. Vďaka tejto pohodlnej funkcii nebudete musieť nastavenie dátumu/času meniť ručne. Skôr ako budete môcť používať svetový čas, nastavte dátum, čas a domáce časové pásmo podľa postupu uvedeného v časti „Nastavenie dátumu a času“ (18).



1 Zadajte cieľovú oblasť.

- Na karte [2] vyberte položku [Time Zone/Časové pásmo] a stlačte tlačidlo [G].
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [G] vyberte položku [X World/X Svetové] a stlačte tlačidlo [G].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte cieľovú oblasť.
- Ak chcete nastaviť letný čas (čas sa posunie o 1 hodinu dopredu), stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [☀] a potom stlačením tlačidiel [◀][▶] vyberte možnosť [☀].
- Stlačte tlačidlo [G].



2 Prepnite sa na cieľové časové pásmo.

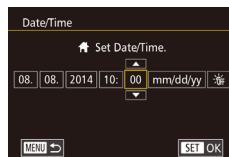
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [G] vyberte položku [X World/X Svetové] a stlačte tlačidlo [MENU].
- Na obrazovke snímania (174) sa zobrazí ikona [X].



- Úprava dátumu alebo času v režime [X] (19) spôsobí automatickú aktualizáciu času a dátumu pre položku [Home/Domáce].

Dátum a čas

Dátum a čas upravte podľa nasledujúcich pokynov.



- Na karte [2] vyberte položku [Date/Time/Dátum/čas] a stlačte tlačidlo [G].
- Stlačením tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú možnosť a stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [G] upravte nastavenie.

Jazyk zobrazenia

Podľa potreby môžete zmeniť jazyk zobrazenia.

English	Norsk	Română
Deutsch	Svenska	Türkçe
Français	Español	العربية
Nederlands	Ελληνικά	മലയാളം
Dansk	Русский	简体中文
Português	Polski	繁體中文
Suomi	Čeština	한국어
Italiano	Magyar	日本語
Українська		



- Na obrazovku [Language/Jazyk] môžete prejsť aj v režime prehrávania, a to stlačením a podržaním tlačidla [G] a následným stlačením tlačidla [MENU].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

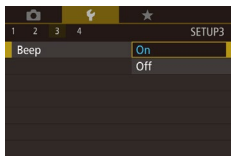
10 Dodatok

Register



Stíšení prevádzkových zvukov fotoaparátu

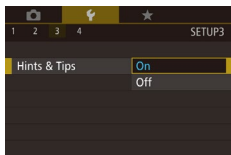
Fotoaparát je možné stíšiť pri stlačení tlačidla spúšte do polovice alebo pri spustení samospúšte.



- Na karte [F3] vyberte položku [Beep/Zvuková signalizácia] a potom vyberte možnosť [Off/Vyp.].

Skrytie rád a tipov

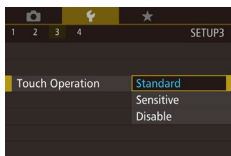
Rady a tipy sa zobrazia spravidla po výbere možnosti v ponuke rýchleho nastavenia (31) alebo na obrazovke funkcií snímania (61). Tieto informácie môžete podľa potreby vypnúť.



- Na karte [F3] vyberte položku [Hints & Tips/Rady a tipy] a potom vyberte možnosť [Off/Vyp.].

Zmena nastavení dotykovej obrazovky

Citlivosť dotykovej obrazovky je možné zmeniť tak, aby reagovala na jemnejší dotyk alebo aby na dotyky nereagovala vôbec.



- Na karte [F3] vyberte položku [Touch Operation/Dotykové ovládanie] a potom vyberte požadované nastavenie.
- Ak chcete zvýšiť citlivosť dotykovej obrazovky, vyberte položku [Sensitive/Citlivé], a ak chcete vypnúť ovládanie pomocou dotykovej obrazovky, vyberte položku [Disable/Zakázať].



- Počas používania dotykovej obrazovky dodržiavajte nasledujúce preventívne opatrenia.
 - Keďže obrazovka LCD nie je citlivá na tlak, na ovládanie dotykom nepoužívajte žiadne ostré predmety, napríklad nechty, guľôčkové pero a pod.
 - Na ovládanie dotykovej obrazovky nepoužívajte mokré prsty.
 - Ak je na obrazovke LCD vlhkosť alebo ak máte mokré prsty, dotyková obrazovka nemusí reagovať alebo môže dôjsť k jej nesprávnemu fungovaniu. V takom prípade vypnite napájanie a handričkou poutierajte obrazovku LCD.
 - Na obrazovku LCD neumiestňujte žiadnu ochrannú fóliu (komerčne dostupnú) ani nálepku. V opačnom prípade sa môže znížiť úroveň reagovania dotykovej obrazovky.
- Keď v režime [Sensitive/Citlivé] vykonávate viacero po sebe nasledujúcich dotykových operácií, dotyková obrazovka nemusí reagovať obvyklým spôsobom.

Čistenie obrazového snímača

Fotoaparát disponuje funkciou čistenia, ktorá automaticky odstráni prach z obrazového snímača po zapnutí alebo vypnutí napájania alebo keď sa fotoaparát vypne v režime úspory energie. Funkciu čistenia je možné aktivovať alebo vypnúť vždy podľa aktuálnej potreby.

Vypnutie funkcie automatického čistenia

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Po zapnutí fotoaparátu v režime snímania vyberte položku [Sensor cleaning/Čistenie snímača] na karte [F3] a potom stlačte tlačidlo [OK].
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [C] vyberte položku [Auto cleaning] / Automatické čistenie [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

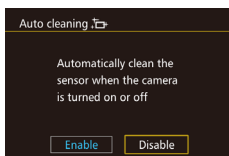
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





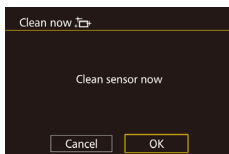
Aktivácia čističa

2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Stlačením tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Disable/Zakázať] a stlačte tlačidlo [●].

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Po zapnutí fotoaparátu v režime snímania vyberte položku [Sensor cleaning/Čistenie snímača] na karte [F3] a potom stlačte tlačidlo [●].
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte možnosť [Clean now./Vyčistiť teraz.] a stlačte tlačidlo [●].



2 Vyčistite snímač.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [●] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [●].
- Obrazovka bude signalizovať čistenie snímača. Napriek tomu, že bude počuť zvuk uzávierky, obrázok sa nenasníma.



- Čistenie snímača funguje aj v prípade, ak nie je pripojený žiadny objektív. Ak nie je pripojený žiadny objektív, nezasívajte prst ani hrot balónika za objímku pre objektív. Zabráňte tým poškodeniu lamiel uzávierky.



- Na dosiahnutie účinného čistenia položte pred samotným čistením fotoaparát vo vzpriamenej polohe na stôl alebo iný podobný povrch.
- Opakované čistenia snímača nevedú k výrazne lepším výsledkom čistenia. Ihneď po dokončení čistenia nemusí byť možnosť [Clean now./Vyčistiť teraz.] k dispozícii.
- Ak sa na obrazovom snímači nachádza prach alebo iný materiál, ktorý funkcia čistenia nedokáže odstrániť, obráťte sa na asistenčnú linku oddelenia podpory pre zákazníkov spoločnosti Canon.

Manuálne čistenie

Ak sa na obrazovom snímači nachádza prach alebo nečistoty, ktoré čistič nedokáže odstrániť, pokúste sa ich odstrániť manuálne použitím bežného balónika alebo iným spôsobom. Obrazový snímač je mimoriadne citlivý komponent. Ak sa vyžaduje manuálne čistenie, dôrazne odporúčame obrátiť sa na servisné stredisko spoločnosti Canon (uvedené v dodatku).

1 Vypnite fotoaparát.

2 Odpojte objektív.

3 Vyčistite obrazový snímač.



- Obrazový snímač je mimoriadne citlivý komponent. Počas čistenia postupujte opatrne.
- Nepoužívajte balónik s kefkou. Kontakt kefky a obrazového snímača môže poškodiť snímač.
- Neprikladajte balónik na povrch objímky pre objektív. V opačnom prípade hrozí riziko poškodenia uzávierky.
- Čistenie nevykonávajte pomocou vzduchu ani plynu pod vysokým tlakom. Prietok vzduchu s vysokým tlakom môže poškodiť obrazový snímač a kondenzujúci alebo zmrazený plyn môže poškodiť povrch obrazového snímača.
- Ak sa pomocou balónika nepodarí vyčistiť obrazový snímač, odporúčame nechať snímač vyčistiť v servisnom stredisku spoločnosti Canon.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

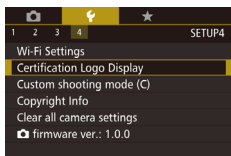
10 Dodatok

Register



Kontrola log certifikácie

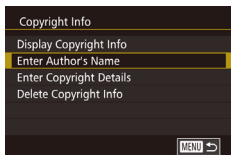
Niektoré certifikačné značky, ktoré fotoaparát spíňa, možno zobraziť na displeji. Ďalšie logá certifikácie sú vytlačené v tejto príručke, na balení fotoaparátu alebo na tele fotoaparátu.



- Na karte [4] vyberte položku [Certification Logo Display/Zobrazenie certifikačných značiek] a stlačte tlačidlo [OK].

Nastavenie informácií o autorských právach na zaznamenanie v snímkach

Ak chcete v snímkach zaznamenať meno autora a podrobnosti o autorských právach, nastavte tieto informácie vopred podľa nasledujúceho postupu.



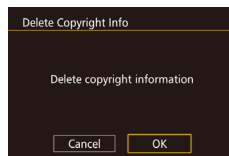
- Na karte [4] vyberte položku [Copyright Info/Informácie o autorských právach] a stlačte tlačidlo [OK].
- Stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Enter Author's Name/Zadať meno autora] alebo [Enter Copyright Details/Zadať podrobnosti o autorských právach]. Stlačením tlačidla [OK] zobrazte klávesnicu a zadajte meno [133].
- Stlačte tlačidlo [MENU] na zobrazenie možnosti [Accept changes?/Prijať zmeny?]. Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●] vyberte položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo [OK].
- Nastavené informácie sa zaznamenajú v snímkach.



- Ak chcete skontrolovať zadané informácie, na obrazovke znázornenej vyššie vyberte položku [Display Copyright Info/Zobraziť informácie o autorských právach] a stlačte tlačidlo [OK].
- Informácie o autorských právach môžete zadať, zmeniť a odstrániť aj pomocou softvéru EOS Utility [158]. Niektoré znaky zadané pomocou softvéru sa nemusia zobrazovať na displeji fotoaparátu, ale budú správne zaznamenané vo fotografiách.
- Informácie o autorských právach zaznamenané v obrázkoch môžete skontrolovať pomocou softvéru po tom, keď uložíte obrázky do počítača.

Odstránenie všetkých informácií o autorských právach

Podľa nasledujúceho postupu môžete naraz odstrániť meno autora aj podrobnosti o autorských právach.



- Postupujte podľa krokov v časti „Nastavenie informácií o autorských právach na zaznamenanie v snímkach“ [144] a vyberte položku [Delete Copyright Info/Odstrániť informácie o autorských právach].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [●] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].



- Informácie o autorských právach, ktoré sú už zaznamenané na obrázkoch, sa neodstránia.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Úprava ďalších nastavení

K dispozícii na použitie sú aj nasledujúce funkcie.

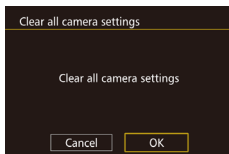
- [Wi-Fi Settings/Nastavenia Wi-Fi] (karta [F4]) (115)
- [Custom shooting mode (C)/Užívateľský režim snímania (C)] (karta [F4]) (90)
- [firmware ver.:/Verzia firmvéru : *.*] (karta [F4]) (používa sa na aktualizáciu firmvéru)



- Počas aktualizácií firmvéru bude zakázané ovládanie pomocou dotykovej obrazovky, aby sa predišlo neúmyselnému nastaveniu.

Obnovenie predvolených nastavení

Ak niektoré nastavenie náhodne zmeníte, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu.



1 Otvorte obrazovku [Clear all camera settings/Zrušiť všetky nastavenia fotoaparátu].

- Na karte [F4] vyberte položku [Clear all camera settings/Zrušiť všetky nastavenia fotoaparátu] a stlačte tlačidlo [G].

2 Obnovte predvolené nastavenia.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [D] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [G].
- Takto obnovíte predvolené nastavenia.



- Predvolené nastavenia nasledujúcich funkcií sa neobnovia.
 - [Video system/Video systém] na karte [F1] (139)
 - [Time Zone/Časové pásmo] (141), [Date/Time/Dátum/čas] (141) a [Language/Jazyk] (141) na karte [F2]
 - [External flash func. setting/Nastavenie funkcií externého blesku] alebo [External flash C.Fn setting/Nastavenie užívateľskej funkcie externého blesku] v časti [Flash Control/Ovládanie blesku] na karte [F3]
 - Karta [F1.1]
 - Nastavenia kompenzácie expozície (61)
 - Režim snímania (51)
 - Nastavenia Wi-Fi (115)
 - Hodnota kalibrácie elektronickej vodováhy (139)
 - Informácie o autorských právach (144)

Pred prvným použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



9

Príslušenstvo

Užívajte si svoj fotoaparát ešte viac vďaka voliteľnému príslušenstvu značky Canon a inému kompatibilnému príslušenstvu predávanému samostatne

Odporúča sa používať originálne príslušenstvo od spoločnosti Canon.

Tento výrobok je navrhnutý na dosahovanie vynikajúcich výkonov, pokiaľ sa používa spolu s príslušenstvom od spoločnosti Canon. Spoločnosť Canon nezodpovedá za žiadne poškodenie tohto výrobku ani za nehody, napríklad požiar ap., spôsobené poruchami príslušenstva od iných výrobcov ako od spoločnosti Canon (napríklad vytečením alebo výbuchom súpravy batérií). Táto záruka sa nevzťahuje na opravy škôd zapríčinených poruchami príslušenstva od iných výrobcov ako od spoločnosti Canon. O takéto opravy však môžete požiadať za poplatok.

Pred prvým použitím

Základná príručka

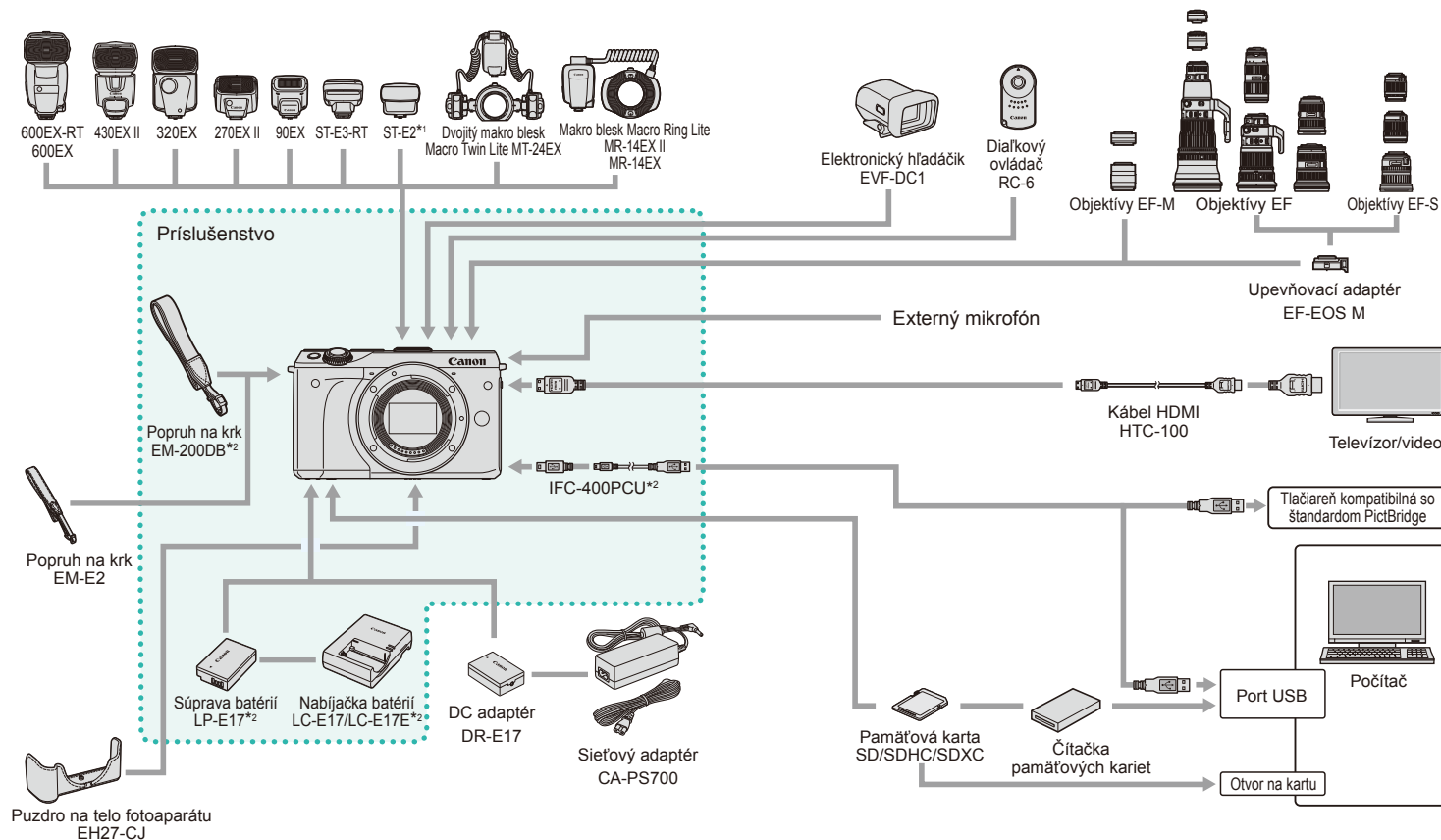
Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Mapa systému



*1 V závislosti od objektívu nasadeného na fotoaparáte môže byť potrebné použiť kábel s drážkou na externý blesk OC-E3 (predáva sa samostatne).

*2 Možno zakúpiť aj samostatne.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



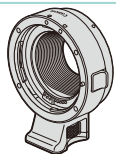
Voliteľné príslušenstvo

Nasledujúce príslušenstvo fotoaparátu sa predáva samostatne. Jeho dostupnosť sa líši podľa oblastí a určité príslušenstvo už nemusí byť dostupné.

Objektív

Objektívy EF-M, EF, EF-S

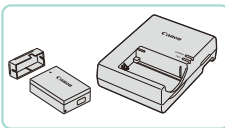
- Vyberte si spomedzi rôznych objektívov na dosiahnutie požadovaného cieľa alebo výrazu. Na pripojenie objektívu EF a EF-S sa vyžaduje upevňovací adaptér EF-EOS M.



Upevňovací adaptér EF-EOS M

- Tento upevňovací adaptér sa používa na pripojenie objektívu EF alebo EF-S k tomuto fotoaparátu.

Zdroje napájania



Súprava batérií LP-E17

- Nabíjateľná lítium-iónová batéria.

Nabíjačka batérií LC-E17/LC-E17E

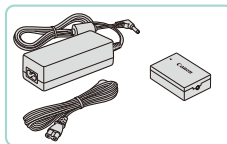
- Nabíjačka súpravy batérií LP-E17.



- Ak použijete súpravu batérií od iného výrobcu ako od spoločnosti Canon a vyžaduje sa zásah používateľa, zobrazí sa hlásenie [Battery communication error/Chyba pri komunikácii s batériou]. Upozorňujeme, že spoločnosť Canon nezodpovedá za žiadne škody vyplývajúce z nehôd, ako je porucha alebo požiar, v dôsledku používania súpravy batérií od iných výrobcov ako od spoločnosti Canon.



- Súprava batérií zahŕňa praktický kryt, ktorý môžete nasadiť tak, aby bolo vidno značku ▲ na nabíjajúcej súprave batérií. Nasadiť ho môžete aj tak, aby značka ▲ nebolo vidno na nenabíjajúcej súprave batérií.



Sieťový adaptér CA-PS700

- Služí na napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky. Používanie sieťového adaptéra s DC adaptérom sa odporúča pri dlhodobom používaní fotoaparátu, prípadne po pripojení fotoaparátu k tlačiarne alebo počítaču. Nemôže sa používať na nabíjanie súpravy batérií vo fotoaparáte.

DC adaptér DR-E17

- Používa sa so sieťovým adaptérom.



- Nabíjačku batérií a sieťový adaptér možno používať v oblastiach so striedavým prúdom a napätím 100 – 240 V (50/60 Hz).
- Ak majú elektrické zásuvky iný tvar, použite komerčne dostupný adaptér na zástrčku. Nikdy nepoužívajte elektrický transformátor určený na cestovanie, pretože môže poškodiť súpravu batérií.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Blesk



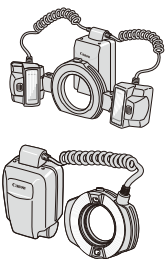
Speedlite 600EX-RT/600EX/430EX II/ 320EX/270EX II/90EX

- Záblesková jednotka pripevnená do päty, ktorá umožňuje využiť mnoho štýlov fotografovania s bleskom. Podporované sú aj blesky Speedlite 580EX II, 580EX, 550EX, 430EX, 420EX, 380EX, 270EX a 220EX.



Vysielač pre blesky Speedlite ST-E3-RT/ ST-E2

- Umožňuje bezdrôtové ovládanie pomocných zábleskových jednotiek Speedlite (s výnimkou bleskov Speedlite 220EX/270EX).
- Keď používate vysielač ST-E2 s niektorými objektívmi, môže sa vyžadovať použitie kábla s drážkou na externý blesk OC-E3.



Dvojité makro blesky Macro Twin Lite MT-24EX

Makro blesk Macro Ring Lite MR-14EX II/ MR-14EX

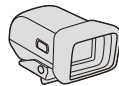
- Externý makro blesk, ktorý umožňuje využiť mnoho štýlov fotografovania s makro bleskom.



Kábel s drážkou na externý blesk OC-E3

- Pripájací kábel na používanie blesku Speedlite mimo fotoaparátu.

Ďalšie príslušenstvo



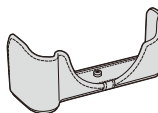
Elektronický hľadáčik EVF-DC1

- Zjednodušuje nasnímanie požadovaného záberu.



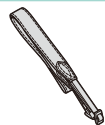
Diaľkový ovládač RC-6

- Umožňuje spustiť fotoaparát na diaľku.



Puzdro na telo fotoaparátu EH27-CJ

- Chráni fotoaparát pred prachom a škrabancami.



Popruh na krk EM-E2

- Popruh vyrobený z rovnakého materiálu ako puzdro na telo fotoaparátu EH27-CJ.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

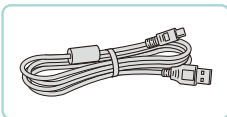
8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

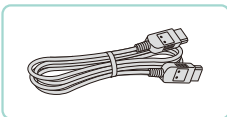
Register





Prepojavací kábel IFC-400PCU

- Slúži na pripojenie fotoaparátu k počítaču alebo tlačiarňi.
- Kompatibilné sú aj zariadenia IFC-200U a IFC-500U.



Kábel HDMI HTC-100

- Slúži na pripojenie fotoaparátu k vstupu HDMI na TV prijímači s vysokým rozlíšením.

Tlačiarne



Tlačiarne značky Canon kompatibilné so štandardom PictBridge

- Obrázky je možné tlačiť aj bez použitia počítača po priamom pripojení fotoaparátu k tlačiarňi. Podrobné informácie získate od najbližšieho predajcu výrobkov značky Canon.

Používanie voliteľného príslušenstva

► Fotografie ► Videozáznamy

Prehrávanie na televíznej obrazovke

► Fotografie ► Videozáznamy

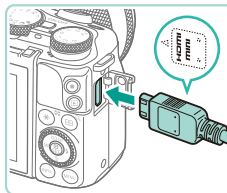
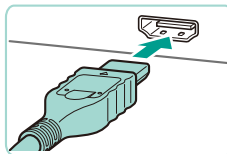
Pripojením fotoaparátu k televízoru HDTV pomocou kábla HDMI HTC-100 (predávaného samostatne) si môžete snímky prezerat' na väčšej obrazovke televízora. Videozáznamy nasnímané s obrazovou kvalitou [FHD 29.97P], [FHD 23.98P], [FHD 59.94P], [FHD 25.00P] alebo [FHD 50.00P] je možné prezerat' vo vysokom rozlíšení.

Podrobné informácie o pripojeniach alebo o prepínaní vstupov nájdete v používateľskej príručke k televízoru.

1 Skontrolujte, či sú fotoaparát a televízor vypnuté.

2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

- Podľa obrázka úplne zasuňte zástrčku kábla do vstupu HDMI na televízore.



- Otvorte kryt konektorov na fotoaparáte a úplne zasuňte zástrčku kábla do konektora fotoaparátu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



3 Zapnite televízor a prepnite na externý vstup.

- Vstup televízora prepnite na externý vstup, ku ktorému ste v kroku 2 pripojili kábel.

4 Zapnite fotoaparát.

- Stlačením tlačidla [▶] zapnite fotoaparát.
- Snímky uložené vo fotoaparáte sa zobrazia na obrazovke TV prijímača. (Na displeji fotoaparátu sa nič nezobrazí.)
- Po dokončení vypnite fotoaparát aj televízor pred tým, než odpojíte kábel.



- Keď je fotoaparát pripojený k televízoru, ovládanie dotykového displeja nie je podporované.

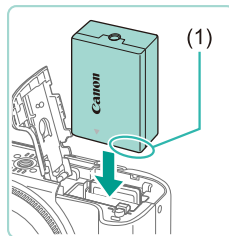


- Po prepojení fotoaparátu a televízora môžete počas zobrazovania ukážok snímok na väčšej obrazovke televízora tiež snímať. Pri snímaní postupujte podľa rovnakých krokov ako pri používaní displeja fotoaparátu. Zväčšovanie snímok (100) však nie je k dispozícii.

Napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky

► Fotografie ► Videozáznamy

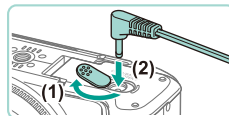
Pri napájaní fotoaparátu pomocou sieťového adaptéra CA-PS700 (predávaného samostatne) a DC adaptéra DR-E17 (predávaného samostatne) nie je potrebné sledovať zostávajúcu kapacitu batérie.



1 Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý.

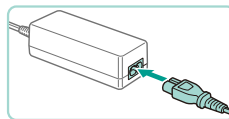
2 Zasuňte adaptér.

- Podľa kroku 1 v časti „Vloženie súpravy batérií a pamäťovej karty“ (17) otvorte kryt.
- Podržte adaptér tak, aby konektory (1) smerovali podľa obrázka. Potom adaptér zasuňte rovnako, ako keby ste vkladali súpravu batérií (podľa kroku 2 v časti „Vloženie súpravy batérií a pamäťovej karty“ (17)).
- Podľa kroku 4 v časti „Vloženie súpravy batérií a pamäťovej karty“ (18) zavrite kryt.



3 Pripojte sieťový adaptér k adaptéru.

- Otvorte kryt a úplne zasuňte zástrčku sieťového adaptéra do adaptéra.



4 Pripojte napájací kábel.

- Jeden koniec napájacieho kábla zasuňte do kompaktného sieťového adaptéra a druhý koniec zasuňte do elektrickej zásuvky.
- Zapnite fotoaparát a používajte ho požadovaným spôsobom.
- Po dokončení vypnite fotoaparát a vytiahnite napájací kábel zo zásuvky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

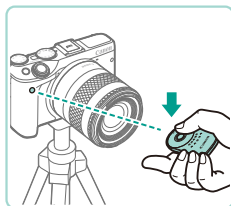




- Adaptér neodpájajte a napájací kábel nevytáhuje, kým je fotoaparát zapnutý. Mohlo by dôjsť k vymazaniu snímok alebo poškodeniu fotoaparátu.
- Adaptér ani kábel adaptéra nepripevňujte k iným predmetom. Mohli by ste spôsobiť poruchu alebo poškodenie výrobku.

Snímanie s diaľkovým ovládaním

Pomocou diaľkového ovládača RC-6 (predáva sa samostatne) môžete snímať zábery až do vzdialenosti približne 5 metrov od prednej časti fotoaparátu.



- Podľa kroku č. 1 v časti „Používanie samospúšte“ (40) vyberte možnosť [4].
- Namierte diaľkový ovládač smerom k snímaču diaľkového ovládania fotoaparátu a na nasnímanie záberu stlačte prenosové tlačidlo.



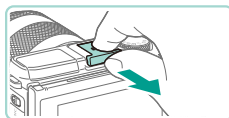
- Obrázok sa nasníma až po dosiahnutí zaostrenia.
- Žiarivkové osvetlenie alebo osvetlenie LED môže spôsobiť nesprávne fungovanie fotoaparátu vyvolaním neúmyselnej aktivácie uzávierky. Snažte sa, aby bol fotoaparát mimo dosahu takýchto zdrojov osvetlenia.
- Ak smerom k fotoaparátu namierite diaľkový ovládač televízora a stlačíte na ňom niektoré tlačidlo, môže to spôsobiť nesprávne fungovanie fotoaparátu vyvolaním neúmyselnej aktivácie uzávierky.



- Diaľkový ovládač možno použiť aj na snímánie videozáznamov (58).

Používanie päťice pre príslušenstvo

Päťica pre príslušenstvo sa používa na pripojenie elektronických hľadáčikov a externých bleskov (predávajú sa samostatne).



1 Odpojte kryt päťice pre príslušenstvo.

- Ťahom odpojte kryt v smere šípky.
- Aby ste kryt nestratili, uložte ho do puzdra na elektronický hľadáčik alebo externý blesk.



2 Pripojte kryt päťice pre príslušenstvo.

- Po odpojení externého blesku alebo hľadáčika znova nasadte kryt, aby sa chránila päťica pre príslušenstvo.
- Zasuňte kryt v smere šípky.



- Nevyklápace interný blesk, ak je k päťici pre príslušenstvo pripojené iné príslušenstvo ako elektronický hľadáčik EVF-DC1. Blesk môže naraziť do príslušenstva. Blesk sa v takomto prípade nespustí.



- Keď je k päťici pre príslušenstvo pripojené príslušenstvo (napríklad elektronický hľadáčik alebo externý blesk), nevyklápace obrazovku LCD nahor. Monitor môže naraziť do hľadáčika alebo blesku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Používanie elektronických hľadáčikov (predávajú sa samostatne)

► Fotografie ► Videozáznamy

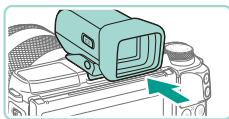
Elektronický hľadáčik (predáva sa samostatne) sa požíva na bližšie sledovanie objektu a zjednodušenie snímania. Keď používate elektronický hľadáčik, v porovnaní so zadným displejom fotoaparátu (obrazovka LCD) sa skráti doba snímania a zmenší sa počet snímok.

1 Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý.



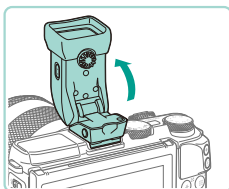
2 Pripojte elektronický hľadáčik k päťici pre príslušenstvo.

- Odpojte kryt elektronického hľadáčika.
- Zasúvajte elektronický hľadáčik do päťice pre príslušenstvo (152) v smere šípky dovedy, kým sa s kliknutím nezaistí na mieste.



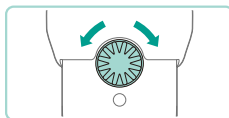
3 Upravte uhol elektronického hľadáčika.

- Upravte nastavenie uhla elektronického hľadáčika až o približne 90 stupňov v závislosti od scény alebo cieľového objektu.



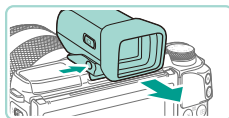
4 Zapnite fotoaparát a prepnite zobrazenie fotoaparátu alebo elektronického hľadáčika.

- Priblížením hľadáčika fotoaparátu k očiam sa obrazovka fotoaparátu vypne.
- Po odťahnutí fotoaparátu od očí sa displej hľadáčika vypne a znova sa zapne displej fotoaparátu.



5 Upravte zobrazenie.

- Otáčajte voličom dovedy, kým sa jasne nezobrazí zobrazenie elektronického hľadáčika.



6 Odpojte elektronický hľadáčik od fotoaparátu.

- Po dokončení vypnite fotoaparát a počas odpájania elektronického hľadáčika podržte stlačené tlačidlo elektronického hľadáčika [UNLOCK].
- Odpojte elektronický hľadáčik z fotoaparátu a ak hľadáčik nebudete používať, uložte ho na bezpečné miesto.



- Elektronický hľadáčik a zobrazenia na obrazovke fotoaparátu nemôžu byť naraz aktívne.
- Ovládanie dotykovej obrazovky fotoaparátu nie je k dispozícii v režime zobrazenia elektronického hľadáčika.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Aj keď sa elektronický hľadáčik vyrába postupmi, pri ktorých sa dodržiava vysoká presnosť, a viac ako 99,99 % pixelov spĺňa určené technické parametre, v zriedkavých prípadoch môžu byť niektoré pixely chybné alebo sa môžu zobrazovať ako červené alebo čierne body. Nejde o poruchu. V žiadnom prípade neovplyvňujú zaznamenávané snímky.
- V závislosti od vybrateho pomeru strán (145) sa môžu zobrazovať zvislé alebo vodorovné čierne pruhy. Čierne pásy označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenávajú.
- Ak chcete zmeniť zobrazenú obrazovku, na elektronickom hľadáčiku stlačte tlačidlo [O].
- V ponuke (32) nastavte možnosť [Display Control/Ovládanie zobrazenia] na karte [F1] na hodnotu [Manual/Manuálne], ak chcete, aby sa fotoaparát nezapínal ani po tom, keď vzdialite hľadáčik od svojich očí. Ak chcete v tomto režime zobrazovať obrazovku fotoaparátu, na elektronickom hľadáčiku stlačte tlačidlo [O].
- Použitie elektronického hľadáčika v režimoch [A], [P], [Av], [Tv] a [M] vedie k jemnejšiemu zobrazeniu na obrazovke hľadáčika aj fotoaparátu. V ponuke (32) nastavte možnosť [Display Mode/Režim zobrazenia] na karte [1] na hodnotu [Power Saving/Úspora energie] na návrat do normálneho zobrazenia a úsporu energie batérie.
- Ak prepnete zobrazenia Wi-Fi (115) alebo obrazovky klávesnice (33) do režimu elektronického hľadáčika, zobrazenie sa prepne do režimu fotoaparátu.
- Pre obrazovky elektronického hľadáčika a fotoaparátu je možné definovať rôzne nastavenia jas (140).

Používanie externého blesku (predávaného samostatne)

► Fotografie ► Videozáznamy

Pomocou voliteľného blesku série Speedlite EX môže byť fotografovanie s bleskom ešte domyselnéjšie. Ak chcete snímať videozáznamy pomocou diódového svetla LED, k dispozícii je voliteľný blesk Speedlite 320EX.



- Zábleskové jednotky Canon iného radu než EX sa v niektorých prípadoch nemusia použiť správne alebo vôbec.
- Používanie bleskov (najmä jednotiek blesku s vysokým napätím) alebo príslušenstva bleskov od iného výrobcu než spoločnosti Canon môže brániť bežnej prevádzke a spôsobiť poškodenie fotoaparátu.



- Ďalšie informácie nájdete aj v príručke k bleskom Speedlite radu EX. Tento fotoaparát je fotoaparátom typu A, ktorý môže využívať všetky funkcie bleskov Speedlite EX.

1 Nasadíte blesk.

- Pred nasadením blesku overte, či je fotoaparát vypnutý.

2 Zapnete blesk a potom fotoaparát.

- Zobrazí sa oranžová ikona [F].
- Keď bude blesk pripravený, rozsvieti sa jeho indikátor.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



3 Vyberte režim snímania [P], [Tv], [Av] alebo [M].

- Nastavenia blesku možno konfigurovať iba v týchto režimoch. V ostatných režimoch sa blesk nastavuje a používa automaticky podľa potreby.

4 Nakonfigurujte externý blesk. (155)



- Káble (z makro blesku Macro Ring Lite alebo dvojitého makro blesku Macro Twin Lite, ako aj kábel s drážkou na externý blesk) vedte mimo hláv blesku.
- Pri používaní statívu upravte polohu nožičiek tak, aby sa ich nedotýkali hlavy blesku.
- V závislosti od miesta pripojenia sa ovládač blesku môže dotýkať obrazovky LCD. Na zabránenie tejto situácii upravte polohu pripojenia alebo orientáciu ovládača alebo upravte uhol monitora.

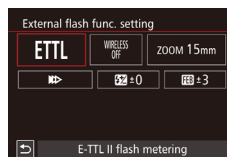


- Po nasadení blesku Speedlite EX nemožno konfigurovať nastavenia zabudovaného blesku, pretože príslušná obrazovka nastavenia už nie je prístupná.
- Na obrazovku nastavenia môžete prejsť aj podržaním tlačidla [] najmenej na jednu sekundu.
- Iba blesk 320EX: Automatické diódové osvetlenie LED je k dispozícii iba pri nahrávaní videozáznamov v režime slabého osvetlenia alebo v režime videozáznamov. V takom prípade sa zobrazí ikona [].
- Pomocný lúč AF na externom blesku sa nespustí. Ak používate blesk Speedlite 320EX (predáva sa samostatne), osvetlenie LED sa môže zapnúť s cieľom fungovať ako pomocný lúč AF.

Nastavenie funkcií externého blesku

Po pripojení externého blesku prejdite do časti [Flash Control/Ovládanie blesku] na karte [3] v ponuke (32) a upravte nasledujúce nastavenia:

- Spustenie blesku (75)
- Meranie E-TTL II (77)
- Potlačenie efektu červených očí (47)
- Nastavenia funkcií externého blesku (155)
- Nastavenia užívateľských funkcií externého blesku (156)
- Vynulovanie (157)



- Vyberte položku [External flash func. setting/Nastavenie funkcií externého blesku] a stlačením tlačidla [] zobrazte obrazovku vľavo.
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [] alebo otočte volič []. Na ďalšej obrazovke stlačte tlačidlá [◀][▶] alebo otočením voliča [] vyberte požadované nastavenie a stlačením tlačidla [] upravte dané nastavenie.

Možnosť	Popis
Flash Mode/ Režim blesku	Môžete vybrať režim blesku, ktorý zodpovedá požadovanému snímaniu s bleskom. - Nastavenie [E-TTL II flash metering/Meranie záblesku E-TTL II] predstavuje štandardný režim bleskov Speedlite radu EX pre automatické snímání s bleskom. - V režime [Manual flash/Manuálny blesk] môžete sami vybrať nastavenie [Flash output level/Úroveň výkonu blesku] blesku Speedlite. - Informácie o ďalších režimoch blesku nájdete v príslušnom návode na používanie blesku Speedlite.
Wireless Func./ Bezdrôtová funkcia	K dispozícii je možnosť bezdrôtového snímání s viacerými bleskami. Keď snímáte s viacerými bleskami, môžete nastaviť aj rádiový kanál, optický kanál a spustenie hlavného blesku. Podrobnosti o bezdrôtovom blesku nájdete v návode na používanie blesku Speedlite kompatibilného s funkciou používania bezdrôtového blesku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Možnosť	Popis
Flash zoom/ Transfokácia blesku (zábleskové pokrytie)	Pri bleskoch Speedlite s hlavou blesku s transfokáciou môžete nastaviť zábleskové pokrytie. Za bežných okolností je táto položka nastavená na možnosť [AUTO/AUTOMATICKY], takže fotoaparát automaticky nastaví zábleskové pokrytie tak, aby zodpovedalo ohniskovej vzdialenosti objektívu.
Shutter synchronization/ Synchronizácia uzávierky	Časovanie blesku a uzávierky zmeníte nasledujúcim spôsobom. - Funkcia [] spustí blesk ihneď po otvorení uzávierky. - Funkcia [] spustí blesk ihneď pred zatvorením druhej lamely. Ak je rýchlosť uzávierky 1/100 s alebo vyššia, automaticky sa použije synchronizácia na prvú lamelu aj v prípade nastavenia [Second-curtain synchronization/Synchronizácia na druhú lamelu]. - Funkcia [] umožňuje použiť blesk pri všetkých rýchlostiach uzávierky. Je to praktické najmä pri portrétoch snímaných pomocou výplňového blesku, ak chcete ako prioritu použiť nastavenie clony.
Flash Exp. Comp/ Kompenzácia expozície blesku	Táto funkcia umožňuje upraviť kompenzáciu expozície po spustení blesku. Podrobné informácie nájdete v návode na používanie blesku. Ak je v blesku Speedlite definovaná kompenzácia expozície blesku, nie je možné ju nastaviť vo fotoaparáte. Ak je definovaná vo fotoaparáte aj v blesku, nastavenie v blesku bude mať prioritu pred nastavením vo fotoaparáte.
Flash output level/Úroveň výkonu blesku	Táto položka slúži na definovanie výstupného výkonu blesku. Podrobné informácie nájdete v návode na používanie blesku. Ak je výkon definovaný vo fotoaparáte aj v blesku, nastavenie v blesku bude mať prioritu pred nastavením vo fotoaparáte.
Flash exposure bracketing/ Stupňovanie expozície blesku	Slúži na aktiváciu režimu FEB (stupňovanie expozície blesku) s nasnímaním troch záberov a automatickou zmenou výkonu blesku. Podrobné informácie nájdete v návode na používanie blesku kompatibilného s režimom FEB.
Počet bleskov, frekvencia zábleskov	Definuje počet bleskov a frekvenciu zábleskov v prípade, ak je možnosť [Flash Mode/Režim blesku] nastavená na hodnotu [MULTI].

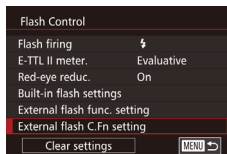
Možnosť	Popis
Ratio control/ Ovládanie pomery	Definuje úroveň výkonu blesku pri používaní bezdrôtového snímania (s viacerými bleskami) alebo MR-14EX II.



- Keď je pripojený externý blesk, obrazovku [Built-in flash settings/Nastavenia zabudovaného blesku] nie je možné použiť.
- Na obrazovke sa nastaviteľné funkcie a zobrazenia budú odlišovať v závislosti od použitého blesku Speedlite, aktuálneho režimu blesku, nastavení užívateľských funkcií ap. Podrobné informácie o funkciách blesku Speedlite nájdete v návode na používanie blesku Speedlite (predáva sa samostatne).
- V prípade blesku Speedlite radu EX, ktorý nie je kompatibilný s nastaveniami funkcií blesku, môžete upraviť iba nastavenie [Flash Exp. Comp/Kompenzácia expozície blesku]. (Pri niektorých bleskoch Speedlite radu EX možno nastaviť aj položku [Shutter synchronization/Synchronizácia uzávierky].)

Nastavenie užívateľských funkcií externého blesku

Podrobné informácie o užívateľských funkciách blesku Speedlite nájdete v návode na používanie blesku Speedlite (predáva sa samostatne).



- Stlačte tlačidlo [MENU], vyberte položku [External flash C.Fn setting/Nastavenie užívateľskej funkcie externého blesku] (v časti [Flash Control/Ovládanie blesku] na karte [3]) a potom stlačte tlačidlo [G].
- Pomocou tlačidiel [] alebo otáčaním voliča [] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [G]. Na ďalšej obrazovke stlačte tlačidlá [] alebo otočením voliča [] vyberte požadované nastavenie a stlačením tlačidla [G] upravte dané nastavenie.



- Ak chcete úplne spustiť blesk počas snímania, nastavte možnosť [Flash metering mode/Režim merania záblesku] na hodnotu [1:TTL] (automatické meranie záblesku) v časti [External flash C.Fn setting/Nastavenie užívateľskej funkcie externého blesku].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

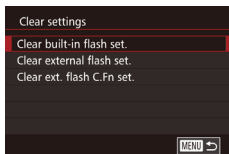
- Základné funkcie fotoaparátu
- Automatický režim/hybridný automatický režim
- Ďalšie režimy snímania
- Režim P
- Režimy Tv, Av, M a C
- Režim prehrávania
- Funkcie Wi-Fi
- Ponuka nastavenia
- Príslušenstvo
- Dodatok

Register



Obnovenie funkcií externého blesku

Možnosti na obrazovkách [External flash func. setting/Nastavenie funkcií externého blesku] a [External flash C.Fn setting/Nastavenie užívateľskej funkcie externého blesku] môžete nastaviť na predvolené hodnoty.



- Stlačte tlačidlo [MENU], vyberte položku [Clear settings/Vymazať nastavenia] (v časti [Flash Control/Ovládanie blesku] na karte [3]) a stlačte tlačidlo [G].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [4] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [G]. Na ďalšej obrazovke stlačte tlačidlá [◀][▶] alebo otočením voliča [4] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [G].

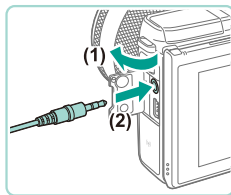


- Keď je pripojený externý blesk, prístup k možnosti [Clear built-in flash set./Zrušiť nastavenia zabudovaného blesku] nie je k dispozícii.

Používanie externých mikrofónov

► Fotografie ► Videozáznamy

Pripojte komerčne dostupný mikrofón s minikonektorom (priemer 3,5 mm) do vstupného konektora externého mikrofónu na fotoaparáte [3]. Zvuk sa zaznamená pomocou externého mikrofónu. Po pripojení externého mikrofónu sa interné mikrofóny nebudú používať.



- Otvorte kryt a pripojte externý mikrofón.



- Keď je aktivované tlmenie [59], nastavenia sa budú vzťahovať aj na externé mikrofóny.
- Keď používate externý mikrofón, funkcia [Wind Filter/Filter proti vetru] [59] je vždy nastavená na hodnotu [Off/Vyp.].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Používanie softvéru

Nižšie je uvedený softvér, ktorý možno prevziať z webovej lokality spoločnosti Canon, spolu s pokynmi na inštaláciu a ukladanie snímok do počítača.

Softvér

Po prevzatí a inštalácii softvéru z webovej lokality spoločnosti Canon môžete v počítači vykonávať nasledujúce úkony.

- EOS Utility
 - Import snímok a zmena nastavení fotoaparátu
- Digital Photo Professional
 - Prehľadávanie, spracovanie a úprava snímok RAW
- Picture Style Editor
 - Úprava štýlov Picture Style a vytváranie/ukladanie originálnych súborov Picture Style
- Image Transfer Utility
 - Nastavenie synchronizácie snímok (📖 131) a prijímanie snímok



- Na zobrazenie alebo úpravu videozáznamov v počítači použite softvér, ktorý podporuje videozáznamy nasnímané pomocou vášho fotoaparátu (t. j. softvér, ktorý je štandardne inštalovaný do počítača, alebo softvér, ktorý je všeobecne dostupný).

Návod na používanie softvéru

Návody na používanie softvéru si môžete prevziať z webovej lokality spoločnosti Canon.



- Pomocou počítača pripojeného na internet prejdite na stránku „<http://www.canon.com/icpd/>“.
- Prejdite na stránku pre svoju krajinu alebo oblasť.

Kontrola počítačového prostredia

Softvér možno používať v nasledujúcich počítačoch. Podrobné informácie o systémových požiadavkách a kompatibilita vrátane podpory v nových operačných systémoch nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.

Operačný systém	Windows	Mac OS
	Windows 8/8.1 Windows 7 SP1	Mac OS X 10.9 Mac OS X 10.8



- Najnovšie systémové požiadavky vrátane podporovaných verzií operačných systémov nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.

Inštalácia softvéru

1 Prevezmite si softvér.

- Pomocou počítača pripojeného na internet prejdite na stránku „<http://www.canon.com/icpd/>“.
- Prejdite na stránku pre svoju krajinu alebo oblasť.
- Prevezmite si softvér.

2 Kliknite na položku [Easy Installation/ Jednoduchá inštalácia] a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

- Dvakrát kliknite na prevzatý súbor a potom kliknite na položku [Easy Installation/ Jednoduchá inštalácia].
- Proces inštalácie dokončíte podľa pokynov na obrazovke.
- V závislosti od výkonu počítača a pripojenia na internet môže inštalácia určitý čas trvať.
- Po inštalácii kliknite na položku [Finish/ Dokončiť] alebo [Restart/ Reštartovať] na obrazovke.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

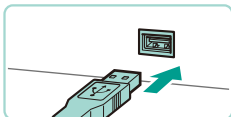
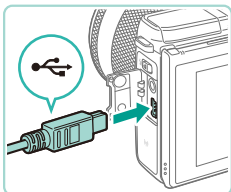
10 Dodatok

Register



Ukladanie snímok do počítača

Pomocou prepojavacieho kábla (2) môžete pripojiť fotoaparát a následne ukladať snímky do počítača. Na ilustráciu sa používajú operačné systémy Windows 7 a Mac OS X 10.8.



1 Pripojte fotoaparát k počítaču.

- Fotoaparát nechajte vypnutý a otvorte kryt (1). V smere znázornenom na obrázku úplne zasunite menšiu zástrčku kábla do konektora na fotoaparáte (2).
- Väčšiu zástrčku kábla zasunite do portu USB na počítači. Podrobné informácie o konektoroch USB na počítači nájdete v používateľskej príručke k počítaču.

2 Zapnite fotoaparát a spustíte aplikáciu EOS Utility.

- Stlačením tlačidla [] zapnite fotoaparát.
- V systéme Windows dvakrát kliknite na ikonu aplikácie EOS Utility na pracovnej ploche.
- V operačnom systéme Mac OS kliknite na ikonu aplikácie EOS Utility v doku (panel v dolnej časti obrazovky pracovnej plochy).
- Počas nasledujúcich pripojení sa aplikácia EOS Utility spustí automaticky po pripojení fotoaparátu k počítaču a zapnutí fotoaparátu.

3 Naimportujte snímky.

- Kliknite na položku [Download images to computer/Prevziať snímky do počítača] a potom na položku [Start automatic download/Spustiť automatické preberanie].
- Snímky sa načítajú do počítača a uložia sa do priečinka Obrázky do osobitných priečinkov s dátumom v ich názve. Program Digital Photo Professional sa následne automaticky spustí a zobrazí načítané snímky.
- Po dokončení načítania snímok zavrite aplikáciu EOS Utility, stlačením tlačidla ON/OFF vypnite fotoaparát a odpojte kábel.
- Ak chcete zobrazit snímky načítané do počítača, použite program Digital Photo Professional. Na zobrazenie videozáznamov importovaných do počítača použite softvér, ktorý podporuje videozáznamy nasnímané pomocou vášho fotoaparátu (t. j. softvér, ktorý je štandardne inštalovaný do počítača, alebo softvér, ktorý je všeobecne dostupný).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Po prvom pripojení fotoaparátu k počítaču sa nainštalujú ovládače, takže môže trvať niekoľko minút, kým budú prístupné snímky vo fotoaparáte.
- Hoci snímky môžete ukladať do počítača jednoduchým pripojením fotoaparátu k počítaču bez použitia softvéru, na takéto pripojenie sa vzťahujú nasledujúce obmedzenia.
 - Po pripojení fotoaparátu k počítaču môže trvať niekoľko minút, kým budú snímky vo fotoaparáte prístupné.
 - Snímky zhotovené so zvislou orientáciou sa môžu pri ukladaní otočiť vodorovne.
 - Snímky RAW (alebo snímky JPEG zaznamenané spoločne so snímkami RAW) sa nemusia uložiť.
 - Zo snímok uložených v počítači sa môžu vymazať nastavenia ochrany snímok.
 - V závislosti od verzie operačného systému, používaného softvéru alebo veľkosti obrazových súborov sa pri ukladaní snímok alebo informácií o snímkach môžu vyskytnúť problémy.

Tlač snímok

► Fotografie ► Videozáznamy

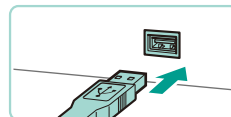
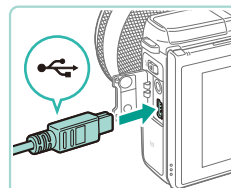
Snímky môžete jednoducho tlačiť pripojením fotoaparátu k tlačiarňi. Vo fotoaparáte môžete určiť snímky na dávkovú tlač, pripraviť objednávky pre služby na spracovanie fotografií a pripraviť objednávky alebo vytlačiť snímky do albumov.

Ako príklad sa v tejto časti používa kompaktná tlačiareň fotografií Canon SELPHY CP. Znárodné obrazovky a dostupné funkcie sa líšia v závislosti od tlačiarne. Ďalšie informácie nájdete aj v príručke k tlačiarňi.

Jednoduchá tlač

► Fotografie ► Videozáznamy

Pripojením fotoaparátu k tlačiarňi kompatibilnej so štandardom PictBridge (predáva sa samostatne) pomocou prepojavacieho kábla môžete snímky jednoducho vytlačiť (📖2).



1 Skontrolujte, či sú fotoaparát a tlačiareň vypnuté.

2 Pripojte fotoaparát k tlačiarňi.

- Otvorte kryt konektorov. Podržte menšiu zástrčku kábla v smere znázornenom na obrázku a úplne ju zasunite do konektora na fotoaparáte.
- Väčšiu zástrčku kábla zapojte do tlačiarne. Ďalšie podrobnosti o pripojení nájdete v príručke k tlačiarňi.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





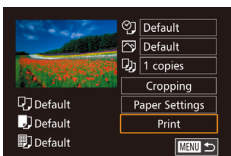
3 Zapnite tlačiareň.

4 Zapnite fotoaparát.

- Stlačením tlačidla [▶] zapnite fotoaparát.

5 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [◉] vyberte snímku.



6 Prejdite na obrazovku tlač.

- Stlačte tlačidlo [Ⓜ], vyberte možnosť [▶] a znova stlačte tlačidlo [Ⓜ].

7 Vytlačte snímku.

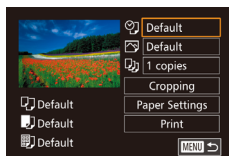
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [◉] vyberte položku [Print/Tlačiť] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].
- Spustí sa tlač.
- Ak chcete tlačiť ďalšie snímky, po dokončení tlače zopakujte postupy uvedené vyššie od kroku 5.
- Po dokončení tlače vypnite fotoaparát aj tlačiareň a odpojte kábel.



- Informácie o tlačiarňach Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nájdete v časti „Tlačiarne“ (160).

Konfigurácia nastavení tlače

► Fotografie ► Videozáznamy



1 Prejdite na obrazovku tlače.

- Podľa krokov 1 – 6 v časti „Jednoduchá tlač“ (160) prejdite na túto obrazovku.

2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [◉] vyberte požadovanú možnosť. Stlačte tlačidlo [Ⓜ] a na ďalšej obrazovke stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [◉] upravte túto možnosť. Stlačením tlačidla [Ⓜ] sa vrátite na obrazovku tlače.

	Default/ Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
	Date/Dátum	Snímky sa vytlačia s pridaným dátumom.
	File No./Číslo súboru	Snímky sa vytlačia s pridaným číslom súboru.
	Both/Oboje	Snímky sa vytlačia s pridaným dátumom aj číslom súboru.
	Off/Vyp.	–
	Default/ Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
	Off/Vyp.	–
	On/Zap.	Na tlač s optimálnymi nastaveniami sa použijú informácie získané v čase snímania.
	Red-Eye 1/Efekt červených očí 1	Opravi sa efekt červených očí.
	Copies/Kópie	Vyberte počet kópií na tlač.
Cropping/ Orezanie	–	Zadajte požadovanú oblasť snímky na tlač (162).
Paper Settings/ Nastavenia papiera	–	Zadajte veľkosť papiera, rozloženie a ďalšie podrobnosti (162).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

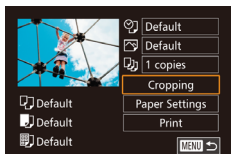
Register



Orezanie snímok pred tlačou

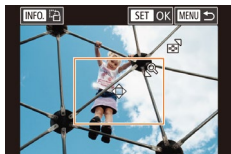
► Fotografie ► Videozáznamy

Orezaním snímok pred tlačou môžete namiesto celej snímky vytlačiť iba požadovanú oblasť snímky.



1 Vyberte položku [Cropping/Orezanie].

- Podľa postupu v kroku 1 časti „Konfigurácia nastavení tlače“ (161) prejdite na obrazovku tlače, vyberte položku [Cropping/Orezanie] a stlačte tlačidlo [OK].
- Zobrazí sa rám pre orezanie označujúci oblasť snímky, ktorá sa vytlačí.



2 Podľa potreby upravte rám pre orezanie.

- Ak chcete zmeniť veľkosť rámu, stlačte tlačidlo [Q] alebo [Z], prípadne otočte volič [C].
- Rám premiestnite stlačením tlačidiel [▲][▼][◀][▶].
- Rám otočíte stlačením tlačidla [INFO].
- Po dokončení stlačte tlačidlo [OK].

3 Vytlačte snímku.

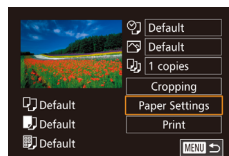
- Podľa kroku 7 v časti „Jednoduchá tlač“ (160) spustíte tlač.



- Orezávanie malých snímok alebo snímok s určitým pomerom strán nemusí byť k dispozícii.

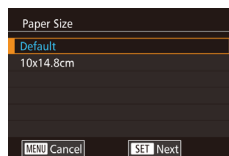
Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou

► Fotografie ► Videozáznamy



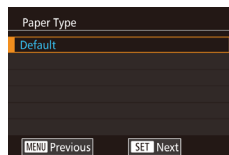
1 Vyberte položku [Paper Settings/Nastavenia papiera].

- Podľa postupu v kroku 1 časti „Konfigurácia nastavení tlače“ (161) prejdite na obrazovku tlače, vyberte položku [Paper Settings/Nastavenia papiera] a stlačte tlačidlo [OK].



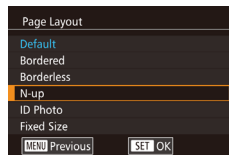
2 Vyberte veľkosť papiera.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [C] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [OK].



3 Vyberte typ papiera.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [C] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [OK].



4 Vyberte rozloženie.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [C] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [OK].
- Keď vyberiete možnosť [N-up/N kópií na hárok], stlačte tlačidlo [OK]. Na ďalšej obrazovke stlačte tlačidlá [▲][▼] alebo otočením voliča [C] vyberte počet obrazov na tlač a potom stlačte tlačidlo [OK].

5 Vytlačte snímku.

Pred prvim použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Dostupné možnosti rozloženia

Default/ Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
Bordered/ S okrajmi	Okolo snímky sa vytlačí prázdny okraj.
Borderless/ Bez okrajov	Tlač od okraja po okraj (bez pridaných okrajov).
N-up/N kópií na hárok	Vyberte počet snímok, ktoré sa vytlačia na jeden hárok.
ID Photo/ Fotografia na doklady	Tlač snímok na identifikačné účely. K dispozícii iba pre snímky s nastavením pixelov záznamu L a pomerom strán 3 : 2.
Fixed Size/ Nemenná veľkosť	Vyberte veľkosť výťažku. Vyberte z veľkostí 90 x 130 mm, pohľadnica alebo širokohlavé výťažky.

Tlač fotografií na doklady

► Fotografie ► Videozáznamy

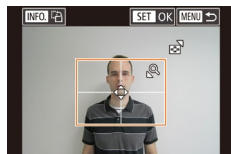
1 Vyberte položku [ID Photo/ Fotografia na doklady].

- Podľa krokov 1 – 4 v časti „Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou“ (162) vyberte položku [ID Photo/Fotografia na doklady] a stlačte tlačidlo [OK].



2 Vyberte dĺžku dlhšej a kratšej strany.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [C] vyberte požadovanú možnosť. Stlačte tlačidlo [OK] a na ďalšej obrazovke stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [C] vyberte dĺžku. Potom stlačte tlačidlo [OK].



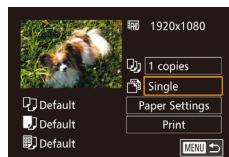
3 Vyberte oblasť tlače.

- V kroku č. 2 pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [C] vyberte možnosť [Cropping/Orezanie].
- Podľa kroku 2 v časti „Orezanie snímok pred tlačou“ (162) vyberte oblasť tlače.

4 Vytlačte snímku.

Tlač scén z videozáznamu

► Fotografie ► Videozáznamy



1 Prejdite na obrazovku tlače.

- Podľa krokov 1 – 6 v časti „Jednoduchá tlač“ (160) vyberte videozáznam. Zobrazí sa táto obrazovka.

2 Vyberte spôsob tlače.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [Single]. Stlačte tlačidlo [OK] a na ďalšej obrazovke stlačením tlačidiel [▲][▼] alebo otočením voliča [C] vyberte metódu tlače. Následným stlačením tlačidla [OK] sa vrátite na obrazovku tlače.

3 Vytlačte snímku.

Možnosti tlače videozáznamov

Single/ Jednotlivo	Aktuálna scéna sa vytlačí ako fotografia.
Sequence/ Séria	Na jeden hárok papiera sa vytlačí séria scén od určitého intervalu. Nastavením položky [Caption/Nadpis] na hodnotu [On/Zip.] môžete vytlačiť aj číslo priečinka, číslo súboru a uplynutý čas danej snímky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Ak chcete zrušiť prebiehajúcu tlač, stlačte tlačidlo [MENU], vyberte položku [OK] a potom znova stlačte tlačidlo [MENU].
- Položky [ID Photo/Fotografia na doklady] a [Sequence/Séria] nemožno vybrať v modeloch CP720/CP730 a starších modeloch tlačiarň Canon kompatibilných so štandardom PictBridge.

Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)

► Fotografie ► Videozáznamy

Vo fotoaparáte možno nastaviť dávkovú tlač (166) a objednanie výťažkov od služby na spracovanie fotografií. Nasledujúcim spôsobom môžete na pamäťovej karte vybrať až 998 snímok a nakonfigurovať príslušné nastavenia, napríklad počet kópií. Informácie o tlači pripravené týmto spôsobom vyhovujú štandardom DPOF (Digital Print Order Format).

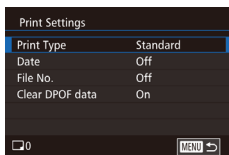


- Do zoznamu tlače nemožno zahrnúť snímky RAW.

Konfigurácia nastavení tlače

► Fotografie ► Videozáznamy

Podľa nasledujúceho postupu nastavte formát tlače, možnosť prídania dátumu alebo čísla súboru a ďalšie nastavenia. Tieto nastavenia sa používajú na všetky snímky v zozname tlače.



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [2], vyberte položku [Print settings/Nastavenia tlače] a potom stlačte tlačidlo [MENU].
- Pomocou tlačidiel [▲]/[▼] alebo otáčaním voliča [Q] vyberte možnosť [Print Settings/Nastavenia tlače]. Stlačte tlačidlo [MENU] a na ďalšej obrazovke upravte požadované nastavenia (132).

Print Type/ Typ tlače	Standard/ Štandardný	Vytlačí sa jedna snímka na hárok.
	Index/ Register	Na hárok sa vytlačia menšie verzie viacerých snímok.
	Both/Oboje	Snímky sa vytlačia v štandardnom formáte aj vo formáte zoznamu.
Date/Dátum	On/Zap.	Snímky sa vytlačia spolu s dátumom snímania.
	Off/Vyp.	–
File No./ Číslo súboru	On/Zap.	Snímky sa vytlačia spolu s číslom súboru.
	Off/Vyp.	–
Clear DPOF data/Vymazať údaje DPOF	On/Zap.	Po dokončení tlače sa vymažú všetky nastavenia zoznamu tlače snímok.
	Off/Vyp.	–



- Pri tlači v tlačiarň alebo prostredníctvom služby na spracovanie fotografií sa v niektorých prípadoch nemusia použiť všetky nastavenia DPOF.
- Na displeji fotoaparátu sa môže zobraziť ikona [!], ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlače nakonfigurované v inom fotoaparáte. Ak nastavenia tlače zmeníte pomocou tohto fotoaparátu, môžete tým prepísať všetky predchádzajúce nastavenia.
- Nastavenie položky [Date/Dátum] na hodnotu [On/Zap.] môže spôsobiť to, že niektoré tlačiarne vytlačia dátum dvakrát.



- Ak zadáte nastavenie [Index/Register], nemôžete naraz vybrať možnosť [On/Zap.] pre položky [Date/Dátum] a [File No./Číslo súboru].
- V niektorých tlačiarňach Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nie je k dispozícii tlač pomocou zoznamov.
- Dátum sa vytlačí vo formáte zodpovedajúcom nastaveniu položky [Date/Time/Dátum/čas] na karte [2] (18) ponuky (132).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

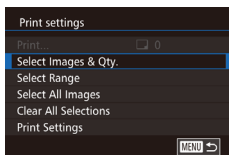
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Nastavenie tlače jednotlivých snímkov

► Fotografie ► Videozáznamy



1 Vyberte položku [Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet].

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [2], vyberte položku [Print settings/Nastavenia tlače] a potom stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] vyberte možnosť [Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet] a potom stlačte tlačidlo [OK] (163).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [●] vyberte snímku a stlačte tlačidlo [OK].
- Teraz môžete zadať počet kópií.
- Ak nastavíte tlač snímky pomocou zoznamov, snímka sa označí ikonou [✓]. Ak chcete zrušiť tlač snímky pomocou zoznamov, znova stlačte tlačidlo [OK]. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.

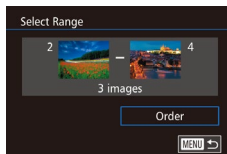


3 Zadajte počet výtlačkov.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] alebo otáčaním voliča [●] zadajte počet výtlačkov (maximálne 99).
- Ak chcete nastaviť tlač ďalších snímkov a zadať počet výtlačkov, zopakujte kroky 2 – 3.
- Kvalitu tlače nemožno určiť pri tlačení zoznamov. Môžete len vybrať snímky, ktoré sa vytlačia (podľa kroku 2).
- Po dokončení sa stlačením tlačidla [MENU] vráťte na obrazovku ponuky.

Nastavenie tlače rozsahu snímkov

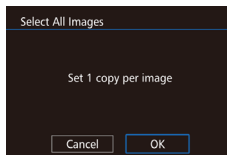
► Fotografie ► Videozáznamy



- Podľa kroku 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímkov“ (163) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo [OK].
- Podľa krokov 2 – 3 v časti „Výber rozsahu“ (103) zadajte snímky.
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Order/Objednať] a stlačte tlačidlo [OK].

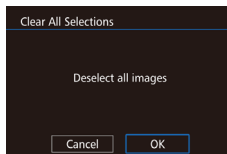
Nastavenie tlače všetkých snímkov

► Fotografie ► Videozáznamy



- Podľa kroku 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímkov“ (163) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [●] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Vymazanie všetkých snímkov zo zoznamu tlače



- Podľa kroku 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímkov“ (163) vyberte položku [Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [●] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

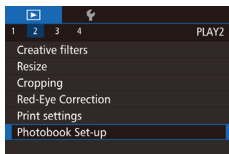


Pridávanie snímok do albumu

► Fotografie ► Videozáznamy

Vo fotoaparáte môžete vytvárať albumy tak, že na pamäťovej karte vyberiete snímky (maximálne 998) a importujete ich do softvéru v počítači, v ktorom sa uložia do vlastného priečinka. Táto funkcia je užitočná pri objednávaní vytlačených albumov online alebo na ich tlač na vlastnej tlačiarňi.

Voľba spôsobu výberu



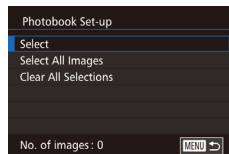
- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [▶2] vyberte položku [Photobook Set-up/ Nastavenie albumu] a zvolte spôsob výberu snímok.



- Na displeji fotoaparátu sa môže zobraziť ikona [!], ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlaču nakonfigurované v inom fotoaparáte. Ak nastavenia tlaču zmeníte pomocou tohto fotoaparátu, môžete tým prepísať všetky predchádzajúce nastavenia.

Pridávanie jednotlivých snímok

► Fotografie ► Videozáznamy



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

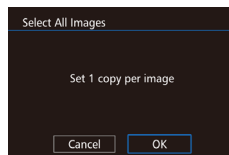
- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (166) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [G].

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním voliča [D] vyberte snímku a stlačte tlačidlo [G].
- Zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete snímku odstrániť z albumu, znova stlačte tlačidlo [G]. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu stanovte ďalšie snímky.
- Po dokončení sa stlačením tlačidla [MENU] vráťte na obrazovku ponuky.

Pridanie všetkých snímok do albumu

► Fotografie ► Videozáznamy



- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (166) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo [G].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [D] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [G].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

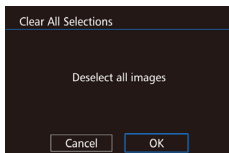
10 Dodatok

Register



Odstránenie všetkých snímok z albumu

► Fotografie ► Videozáznamy



- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (166) vyberte položku [Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] alebo otáčaním ovládača [◉] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Dodatok

Užitočné informácie pri používaní fotoaparátu

Odstraňovanie problémov

Ak si myslíte, že sa vyskytol problém s fotoaparátom, najprv skontrolujte nasledujúce skutočnosti. Ak sa podľa pokynov nižšie problém nevyrieši, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Napájanie

Po stlačení tlačidla ON/OFF sa nič nestane.

- Skontrolujte, či je súprava batérií nabitá (16).
- Skontrolujte, či je vložená súprava batérií otočená správnym smerom (17).
- Skontrolujte, či je kryt pamäťovej karty/kryt batérie úplne zatvorený (17).
- Znečistené póly batérie znižujú jej výkon. Skúste póly batérií vyčistiť pomocou vaty a súpravu batérií niekoľkokrát vybrať a vložiť.

Súprava batérií sa rýchlo vybíja.

- Pri nízkej teplote sa výkon batérie znižuje. Skúste súpravu batérií mierne zohriať, napríklad vložením do vrečka, pričom dávajte pozor, aby sa jej póly nedotkli žiadnych kovových predmetov.
- Znečistené póly batérie znižujú jej výkon. Skúste póly batérií vyčistiť pomocou vaty a súpravu batérií niekoľkokrát vybrať a vložiť.
- Ak tieto opatrenia nepomáhajú a súprava batérií sa naďalej vybíja čoskoro po nabití, dosiahla koniec svojej životnosti. Kúpte si novú súpravu batérií.

Súprava batérií sa vydula.

- Vydutie batérie je bežné a nepredstavuje žiadne bezpečnostné riziko. Ak však vydutie batérie bráni tomu, aby sa súprava batérií zместila do fotoaparátu, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Z fotoaparátu s pripojeným objektívom EF-M sa počas zapnutia alebo vypnutia ozýva zvuk.

- Keď vypnete fotoaparát, clona objektívu sa uzavrie (súčasne sa ozve typický zvuk), aby tak zabránila vstupu svetla do fotoaparátu. Cieľom je chrániť vnútorné súčasti fotoaparátu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Snímanie

Nemožno zhotovovať snímky.

- Snímky možno zhotovovať až po dosiahnutí správneho zaoostrenia. Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostríte na snímané objekty. Keď sa farba rámu zmení na zelenú, môžete zhotoviť záber.
- V režime prehrávania (🔍93) stlačte tlačidlo spúšte do polovice (🔍28).

Nezvyčajný obraz na displeji pri slabom osvetlení (🔍30).

Nezvyčajný obraz na displeji pri snímaní.

- Nasledujúce problémy so zobrazením sa nezaznamenávajú na fotografiách, ale zaznamenávajú sa vo videozáznamoch.
 - Pri žiarivkovom alebo diódovom osvetlení LED môže displej blikať a môže sa zobrazovať vodorovný pás.

Po stlačení tlačidla spúšte bliká na displeji ikona [🔍] a nemožno snímať (🔍38).

Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa zobrazuje ikona [🔍] (🔍38).

- Počas snímania použite funkciu Image Stabilizer (Stabilizátor obrazu) (🔍78).
- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku na hodnotu [🔍] (🔍75).
- Zvýšte citlivosť ISO (🔍62).
- Pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte. Funkcia Image Stabilizer (Stabilizátor obrazu) by sa nemala používať spolu so statívom alebo inými prostriedkami na stabilizáciu fotoaparátu (🔍78).

Zábery sú nezaostrené.

- Na snímánie použite funkciu automatického zaoostrovania (AF).
- Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostríte na objekty a potom stlačením tlačidla úplne nadol zhotovíte snímku (🔍28).
- Fotoaparát sa nezaostří, ak sa k objektu budete nachádzať bližšie, než je minimálna vzdialenosť zaoostrenia objektívu. Skontrolujte, akú má používaný objektív minimálnu vzdialenosť zaoostrenia. Minimálna zaoostrovacia vzdialenosť objektívu sa meria od značky [∞] (rovina zaoostrenia) na vrchnej strane fotoaparátu po daný objekt.
- Nastavte položku [AF-assist Beam (LED) firing/Spustenie pomocného lúča AF (LED)] na hodnotu [0:Enable/0:Povolit] (🔍88).
- Skontrolujte, či sú vypnuté nepotrebné funkcie, napríklad manuálne zaoostrovanie.
- Skúste snímať pomocou uzamknutia zaoostrenia alebo AF (🔍70, 🔍71).

Snímky sú rozmazané.

- V závislosti od podmienok pri snímaní sa rozmazanie môže častejšie vyskytovať pri snímaní pomocou ovládania uzávierky dotykom. Pri snímaní stabilizujte fotoaparát.

Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa rám AF zobrazí oranžovou farbou a fotoaparát nezaostří.

- Ak chcete, aby sa zobrazili rámy AF nazeleno a aby fotoaparát správne zaostril, pred stlačením tlačidla spúšte do polovice skúste záber skomponovať tak, aby sa v strede nachádzali oblasti objektu s vyšším kontrastom. V opačnom prípade skúste stlačiť tlačidlo spúšte do polovice opakovane.

Objekty na snímkach vyzerajú príliš tmavo.

- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku na hodnotu [🔍] (🔍75).
- Pomocou funkcie kompenzácie expozície upravte jas (🔍61).
- Upravte ho pomocou funkcie Auto Lighting Optimizer (Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia) (🔍64).
- Použite uzamknutie AE alebo bodové meranie (🔍61, 🔍62).

Objekty vyzerajú príliš svetlo, preexponované časti sú vyblednuté.

- Sklopte blesk a nastavte režim blesku na hodnotu [🔍] (🔍36).
- Pomocou funkcie kompenzácie expozície upravte jas (🔍61).
- Snímajte pomocou uzamknutia AE alebo bodového merania (🔍61, 🔍62).
- Obmedzte osvetlenie objektov.

Napriek spusteniu blesku vyzerajú snímky príliš tmavo (🔍38).

- Snímajte v rámci dosahu blesku (🔍196).
- Upravte jas pomocou kompenzácie expozície blesku alebo zmeny úrovne výkonu blesku (🔍76, 🔍85).
- Zvýšte citlivosť ISO (🔍62).

Objekty pri fotografovaní s bleskom vyzerajú príliš svetlo, preexponované časti sú vyblednuté.

- Snímajte v rámci dosahu blesku (🔍196).
- Sklopte blesk a nastavte režim blesku na hodnotu [🔍] (🔍36).
- Upravte jas pomocou kompenzácie expozície blesku alebo zmeny úrovne výkonu blesku (🔍76, 🔍85).

Na snímkach zhotovených pomocou blesku sa zobrazujú biele miesta.

- Spôsobuje ich svetlo blesku, ktoré sa odráža od prachu alebo častíc vo vzduchu.

Snímky sa javia zrnité.

- Znížte citlivosť ISO (🔍62).
- V niektorých režimoch snímánie môže vysoká citlivosť ISO spôsobiť zrnitosť snímok (🔍51).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímánie

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Na snímke je badateľný lineárny šum alebo vzor interferencie moiré.

- V závislosti od objektu sa na snímke môže zobraziť lineárny šum alebo vzor interferencie moiré.

Môže k tomu dochádzať najmä v nasledujúcich situáciách.

- Objekty s vodorovnými pruhmi alebo štvorcovým vzorom ap.
- V prípade silných svetelných zdrojov (napríklad slnečné svetlo alebo osvetlenie) v blízkosti obrazovky snímania.

V takýchto prípadoch je možné obmedziť šum a vzory moiré pomocou nasledujúcich krokov.

- Zmena rozsahu snímania, faktora priblíženia (transfokácie) alebo zmena veľkosti objektu.
- Opätovná kompozícia záberu tak, aby do obrazovky snímania nevstupovali silné svetelné zdroje.
- Pripojenie krytu k objektívu, aby do objektívu nevstupovali silné svetelné zdroje.
- Ak posuniete alebo sklopíte objektív v prípade, že používate objektív TS-E, na snímke sa môže zaznamenať lineárny šum alebo vzor moiré.

Objekty majú červené oči.

- Položku [Red-eye reduc./Potlačenie efektu červených očí] nastavte na hodnotu [On/Zap.] (147). Pri snímaní s bleskom sa aktivuje svetlo na potlačenie efektu červených očí (13). Najlepšie výsledky dosiahnete vtedy, ak sa na svetlo na potlačenie efektu červených očí budú objekty pozeráť. Takisto skúste zvýšiť osvetlenie interiérových scén a snímať zblízka.
- Upravte snímky použitím korekcie červených očí (112).

Záznam na pamäťovú kartu trvá príliš dlho alebo je sériové snímkanie pomalšie.

- Pomocou fotoaparátu vykonajte formátovanie pamätevej karty nízkej úrovne (138).

Sériové snímkanie sa náhle zastaví.

- S cieľom chrániť fotoaparát sa sériové snímkanie zastaví po nasnímaní 1 000 snímok v rámci jedného snímania. Uvoľnite prst z tlačidla spúšte (raz) a obnovte snímkanie.

Nastavenia snímania alebo ponuka rýchleho nastavenia nie je k dispozícii.

- Dostupné položky nastavenia sa líšia podľa režimu snímania. Prečítajte si časti „Funkcie dostupné v každom režime snímania“, „Rýchle nastavenia“, „Karty snímania“, „Karta C.Fn (Užívateľské nastavenie)“, „Rýchle ovládanie informácií“ a „Karta nastavení“ (177 – 187).

AF na dotyk alebo ovládanie uzávierky dotykom nie je k dispozícii.

- AF na dotyk alebo ovládanie uzávierky dotykom nebude k dispozícii, ak sa dotknete okrajov obrazovky. Dotknite sa oblasti bližšie k stredu obrazovky.

Snímání videozáznamov

Zobrazený uplynulý čas je nesprávny alebo sa prerušuje záznam.

- Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu alebo použite kartu, ktorá podporuje záznam vysokou rýchlosťou. Aj keď sa zobrazuje nesprávny uplynulý čas, dĺžka videozáznamov na pamätevej karte zodpovedá skutočnej dobe nahrávania.

Zobrazí sa varovanie pri zaplnení vyrovnávacej pamäte (174)

a snímkanie sa automaticky zastaví.

- Keďže fotoaparát nemohol zaznamenávať údaje na pamäťovú kartu dostatočne rýchlo, vyrovnávacia pamäť vnútornej pamäte fotoaparátu sa zaplnila. Vyskúšajte niektoré z nasledujúcich opatrení.
 - Pomocou fotoaparátu vykonajte formátovanie pamätevej karty nízkej úrovne (138).
 - Znížte kvalitu obrázkov (45).
 - Použite pamäťovú kartu, ktorá podporuje záznam vysokou rýchlosťou.

Objekty vyzerajú skreslené.

- Objekty, ktoré rýchlo prejdú popred fotoaparát, môžu vyzeráť skreslené. Nejde o poruchu.

Videozáznam sa na chvíľu zastavuje.

- Keď používate niektoré typy objektívov, videozáznam sa nahrá takým spôsobom, že v prípade výrazných zmien jasu sa zdá, ako keby sa vynechala snímka.

Prehrávanie

Nemožno prehrávať.

- Ak v počítači premenujete súbory alebo zmeníte štruktúru priečinkov, prehrávanie snímok alebo videozáznamov nemusí byť k dispozícii.

Prehrávanie sa zastavuje alebo dochádza k vynechávaniu zvuku.

- Použite pamäťovú kartu, pre ktorú ste vo fotoaparáte vykonali formátovanie nízkej úrovne (138).
- Pri prehrávaní videozáznamov skopírovaných na pamäťové karty s pomalou rýchlosťou čítania sa môžu vyskytnúť krátke prerušenia.
- Pri prehrávaní videozáznamov v počítači s nedostatočným výkonom sa niektoré snímky môžu vynechať a zvuk môže taktiež vynechávať.

Počas prehrávania videozáznamov sa neprehráva zvuk.

- Nastavte hlasitosť (93), ak je zvuk videozáznamu slabý.
- Pri videozáznamoch nasnímaných v režime [LPS] (55) sa zvuk neprehráva, pretože sa zvuk v tomto režime nezaznamenáva.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Počítač

Nemožno preniesť snímky do počítača.

- Pri pokuse o prenos snímok do počítača pomocou kábla skúste nasledujúcim spôsobom znížiť rýchlosť prenosu.
 - Stlačením tlačidla [] prejdite do režimu prehrávania. Podržte stlačené tlačidlo [MENU] a naraz stlačte tlačidlá [▲] a [Ⓜ]. Na nasledujúcej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel [◀] [▶] možnosť [B] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].

Wi-Fi

Stlačením tlačidla [▲] nemožno otvoriť ponuku Wi-Fi.

- Ponuka Wi-Fi nie je dostupná v režime snímania. Prejdite do režimu prehrávania a skúste to znova.
- V režime prehrávania nemožno ponuku Wi-Fi zobraziť počas zväčšeného zobrazenia ani zobrazenia registra. Prejdite do režimu zobrazenia jednotlivých obrázkov a skúste to znova. Ponuku Wi-Fi nemožno otvoriť ani počas filtrovaného zobrazenia snímok podľa určených podmienok. Zrušte filtrované prehrávanie obrázkov.
- Ponuku Wi-Fi nemožno zobraziť, keď je fotoaparát pripojený k tlačiarňami. Odpojte kábel.

Nie je možné pridať zariadenie alebo cieľ.

- Do fotoaparátu je možné pridať celkovo 20 položiek informácií o pripojení. Najskôr z fotoaparátu vymažte nepotrebné informácie o pripojení a potom pridajte nové zariadenia alebo ciele (135).
- Pomocou počítača alebo smartfónu zaregistrujte webové služby (122).
- Ak chcete pridať smartfón, najskôr v ňom nainštalujte špecializovanú aplikáciu (116).
- Fotoaparát nepoužívajte v blízkosti zdrojov rušenia signálu Wi-Fi, ako sú mikrovlnné rúry, zariadenia Bluetooth alebo iné zariadenia fungujúce v pásme 2,4 GHz.
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ku ktorému sa chcete pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.

Nie je možné pripojiť sa k prístupovému bodu.

- Presvedčte sa, či je kanál prístupového bodu nastavený na kanál podporovaný fotoaparátom (194). Odporúčame manuálne zadať podporovaný kanál (namiesto automatického priradenia).

Nemožno odoslať snímky.

- Cieľové zariadenie nemá dostatočný úložný priestor. V cieľovom zariadení zväčšite úložný priestor a snímky znova odošlite.

- Plôška na ochranu proti zápisu na pamäťovú kartu cieľového fotoaparátu je v uzamknutej polohe. Plôšku posuňte do odomknutej polohy.
- Snímky RAW nie je možné importovať do fotoaparátu alebo zobraziť na obrazovke TV prijímača. Ak v smartfóne vyberiete snímku RAW, importuje sa ako súbor JPEG. Odošlite snímky RAW použitím aplikácie Image Sync.
- Snímky sa neodošlú do služby CANON iMAGE GATEWAY ani do inej webovej služby, ak presuniete alebo premenujete súbory snímok alebo priečinky v počítači, do ktorého boli snímky prijaté pomocou aplikácie Image Sync prostredníctvom prístupového bodu (131). Pred presunutím alebo premenovaním týchto súborov alebo priečinkov v počítači sa presvedčte, či snímky už boli odoslané do služby CANON iMAGE GATEWAY alebo do inej webovej služby.

Nie je možné meniť veľkosť snímok na odoslanie.

- Snímky nie je možné zväčšiť na väčšiu veľkosť, ako je ich pôvodné rozlíšenie.
- Veľkosť videozáznamov nemožno zmeniť.

Odosielanie snímok trvá dlho/bezdrôtové pripojenie je prerušené.

- Odosielanie viacerých snímok môže trvať dlhší čas. Skúste zmeniť veľkosť snímky na veľkosť [S2] alebo [S3], aby sa skrátil čas odosielania (131).
- Odosielanie videozáznamov môže trvať dlhší čas.
- Fotoaparát nepoužívajte v blízkosti zdrojov rušenia signálu Wi-Fi, ako sú mikrovlnné rúry, zariadenia Bluetooth alebo iné zariadenia fungujúce v pásme 2,4 GHz. Odosielanie snímok môže trvať dlho aj vtedy, keď je zobrazená ikona [Wi-Fi].
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ku ktorému sa chcete pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.

Skôr než fotoaparát zlikvidujem alebo darujem inej osobe, chcem vymazať informácie o pripojení Wi-Fi.

- Obnovte (resetujte) nastavenia Wi-Fi (136).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Hlásenia na displeji

Ak sa zobrazí chybová správa, reagujte nasledujúcim spôsobom.

Snímanie alebo prehrávanie

No memory card/Chýba pamäťová karta

- Pamäťová karta môže byť vložená nesprávnym spôsobom. Opätovne vložte pamäťovú kartu tak, aby bola otočená správnym smerom (117).

Memory card locked/Pamäťová karta je uzamknutá

- Plôška na ochranu proti zápisu na pamäťovej karte je nastavená v uzamknutej polohe. Posuňte plôšku na ochranu proti zápisu do odomknutej polohy (117).

Cannot record!/Nemožno zhotoviť záznam!

- Pokúsili ste sa o snímanie bez vloženia pamäťovej karty do fotoaparátu. Ak chcete snímať, vložte pamäťovú kartu tak, aby bola otočená správnym smerom (117).

Memory card error/Chyba pamäťovej karty (1138)

- Ak sa rovnaká chybová správa zobrazí aj po naformátovaní a vložení podporovanej pamäťovej karty (112) správnym smerom (117), obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Insufficient space on card/Nedostatok miesta na karte

- Na pamäťovej karte nie je dostatok voľného miesta na snímanie (1135, 1148, 1160) alebo úpravu snímok (1109). Vymažte nepotrebné snímky (1105) alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkom voľného miesta (117).

Touch AF canceled/AF na dotyk zrušené

- Objekt, ktorý ste vybrali v režime AF na dotyk, nie je možné viac detegovať (1171).

Charge the battery/Nabíjajte batériu (116)

No Image./Žiadna snímka.

- Pamäťová karta neobsahuje žiadne snímky, ktoré možno zobrazíť.

Protected!/Chránené! (1102)

Unidentified Image/Incompatible JPEG/Image too large./Cannot play back MOV/Cannot play back MP4/Neidentifikovaná snímka/Nekompatibilný obrázok JPEG/Príliš veľká snímka./Nemožno prehrať súbor MOV/Nemožno prehrať súbor MP4

- Nepodporované alebo poškodené snímky nemožno zobrazíť.
- Snímky upravené alebo premenované v počítači, prípadne snímky zhotovené pomocou iného fotoaparátu sa nemusia dať zobrazíť.

Cannot magnify!/Cannot rotate/Cannot modify image/Cannot modify/Unselectable image./Nie je možné zväčšovať!/Nie je možné otáčať!/Nie je možné upraviť obrázok/Nie je možné upravovať/Obrázok nie je možné vybrať.

- Nasledujúce funkcie nemusia byť dostupné pre snímky, ktoré boli premenované alebo už upravené v počítači, prípadne snímky zhotovené pomocou iného fotoaparátu. Funkcie označené hviezdičkou (*) nie sú k dispozícii pre videozáznamy. Zväčšenie (1100)*, Rotácia (1107)*, Hodnotenie (1108), Úprava (1109)*, Zoznam tlačí (1164)*, Nastavenie albumu (1166)*

Invalid selection range/Neplatný rozsah výberu

- Pri zadávaní rozsahu na výber snímok (1103, 1106, 1165) ste sa pokúsili vybrať počiatočnú snímku nachádzajúcu sa za poslednou snímku alebo naopak.

Exceeded selection limit/Prekročený limit výberu

- Do zoznamu tlačí (1164) alebo na nastavenie albumu (1166) ste vybrali viac ako 998 snímok. Vyberte 998 alebo menej snímok.
- Nastavenia zoznamu tlačí (1164) alebo nastavenia albumu (1166) sa nemusia správne uložiť. Zmeníte počet vybraných snímok a skúste to znova.
- V režime Ochrana (1102), Vymazať (1105), Hodnotenie (1108), Zoznam tlačí (1164) alebo Nastavenie albumu (1166) ste sa pokúsili vybrať viac ako 500 snímok.

Naming error!/Chyba pri pomenovaní!

- Priečinko alebo snímky sa nemohli vytvoriť/zaznamenať, pretože sa dosiahlo najvyššie podporované číslo priečinka (999) na ukladanie snímok na kartu a najvyššie podporované číslo snímky (9 999) pre snímky v priečinkoch. Naformátujte pamäťovú kartu (1138) alebo prejdite do ponuky (1132), vyberte kartu (111) a zmeňte nastavenie možnosti [File Numbering/Číslovanie súborov] na hodnotu [Auto Reset/Automatické vynulovanie] (1137).

Lens Error/Chyba objektívu

- Chybná komunikácia medzi fotoaparátom a objektívom. Vyčistite kontakty objektívu a správne ho nasadte na fotoaparát.
- Časté zobrazovanie tejto chybovej správy môže signalizovať poškodenie fotoaparátu. V takom prípade sa obráťte na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

A camera error was detected/Zistila sa chyba fotoaparátu (číslo chyby)

- Ak sa táto chybová správa zobrazí ihneď po zhotovení snímky, snímka sa nemusela zaznamenať. Prejdite na režim prehrávania a skontrolujte snímku.
- Časté zobrazovanie tejto chybovej správy môže signalizovať poškodenie fotoaparátu. V takom prípade si zapíšte číslo chyby (Exx) a obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

File Error/Chyba súboru

- Hoci je fotoaparát pripojený k tlačiarňami, fotografie z iných fotoaparátov alebo snímky upravené pomocou počítačového softvéru sa nemusia dať správne vytlačiť (1160).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Print error/Chyba tlače

- Skontrolujte nastavenie veľkosti papiera (162). Ak je nastavenie správne a zobrazí sa táto chybová správa, reštartujte tlačiareň a znova nastavte fotoaparát.

Ink absorber full/Absorbér atramentu je plný

- Obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon a požiadajte o pomoc pri výmene absorbéra atramentu.

Wi-Fi

Connection failed/Pripojenie zlyhalo

- Nerozpoznali sa žiadne prístupové body. Skontrolujte nastavenia prístupového bodu (120).
- Zariadenie sa nepodarilo nájsť. Fotoaparát vypnite, znova ho zapnite a vyskúšajte pripojenie.
- Skontrolujte, či je zariadenie, ku ktorému sa chcete pripojiť, pripravené na pripojenie.

Cannot determine access point/Nie je možné určiť prístupový bod

- Tlačidlá WPS na viacerých prístupových bodoch boli stlačené súčasne. Skúste sa znova pripojiť.

No access points found/Nenašli sa žiadne prístupové body

- Skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý.
- Keď sa k prístupovému bodu pripájate manuálne, skontrolujte, či ste zadali správny identifikátor SSID.

Incorrect password/Incorrect Wi-Fi security settings/Nesprávne heslo/ Nesprávne nastavenia zabezpečenia Wi-Fi

- Skontrolujte nastavenia zabezpečenia prístupového bodu (119).

IP address conflict/Konflikt adries IP

- Nastavte adresu IP tak, aby nebola v konflikte s inou adresou.

Disconnected/Receiving failed/Sending failed/Odpojené/Prijímanie zlyhalo/Odosielanie zlyhalo

- Môžete sa nachádzať v prostredí, v ktorom sú signály Wi-Fi blokované.
- Funkciu Wi-Fi vo fotoaparáte nepoužívajte v blízkosti mikrovlnných rúr, zariadení Bluetooth a iných zariadení fungujúcich v pásme 2,4 GHz.
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ku ktorému sa chcete pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.
- Skontrolujte pripojené zariadenie a overte, či sa v ňom nevyskytla chyba.

Sending failed

Memory card error/Odosielanie zlyhalo/Chyba pamäťovej karty

- Ak sa rovnaká chybová správa zobrazí aj po vložení naformátovanej pamäťovej karty otočenej správnym smerom, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Receiving failed

Insufficient space on card/Prijímanie zlyhalo/Nedostatok miesta na karte

- Na pamäťovej karte v cieľovom fotoaparáte nie je dostatok voľného miesta na prijatie snímok. Vymažte snímky, aby ste na pamäťovej karte vytvorili priestor, alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkom miesta.

Receiving failed

Memory card locked/Prijímanie zlyhalo/Pamäťová karta je zamknutá

- Plôška na ochranu proti zápisu na pamäťovú kartu fotoaparátu, ktorý má prijímať snímky, je v zamknutej polohe. Plôšku posuňte do odomknutej polohy.

Receiving failed

Naming error!/Prijímanie zlyhalo/Chyba pomenovania!

- Keď sa v prijímajúcom fotoaparáte dosiahne najvyššie číslo priečinka (999) a najvyššie číslo snímky (9 999), snímky nie je možné prijímať.

Insufficient space on server/Nedostatok miesta na serveri

- Vymažte nepotrebné snímky odovzdané na lokalitu CANON IMAGE GATEWAY, aby ste vytvorili miesto.
- Snímky odoslané pomocou aplikácie Image Sync (131) uložte v počítači.

Check network settings/Skontrolujte nastavenia siete

- Skontrolujte, či sa počítač môže pripojiť na internet s aktuálnymi nastaveniami siete.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

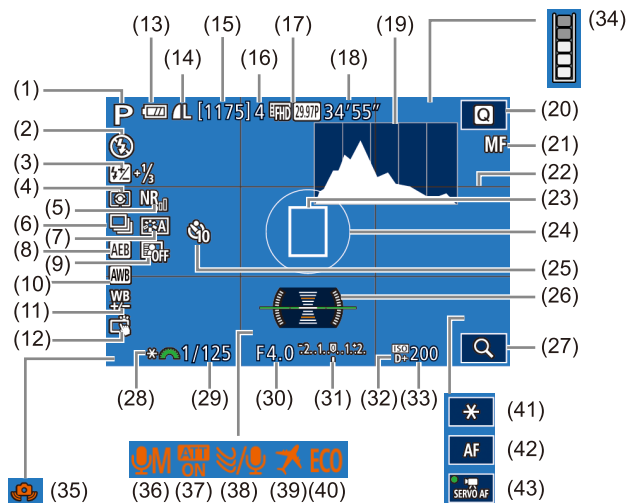
10 Dodatok

Register



Informácie na displeji

Počas snímania



- | | |
|--|---|
| (1) Režim snímania (177), ikona scény (139) | (6) Sériové snímání (142) |
| (2) Režim blesku (175), dióda LED (155) | (7) Štýl Picture Style (167) |
| (3) Kompenzácia expozície blesku/úroveň výkonu blesku (176, 185) | (8) AEB (163) |
| (4) Režim merania (162) | (9) Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia (164) |
| (5) Redukcia šumu pri vysokej citlivosti ISO (180) | (10) Vyváženie bielej (165) |
| | (11) Korekcia vyváženia bielej (166) |
| | (12) Ovládanie uzávierky dotykom (141) |

- | | |
|---|---|
| (13) Kapacita batérie (174) | (29) Rýchlosť uzávierky (182) |
| (14) Kvalita fotografie (kompresia, rozlíšenie) (143) | (30) Hodnota clony (183) |
| (15) Počet zhotoviteľných záberov | (31) Kompenzácia expozície (161) |
| (16) Max. počet záberov v sérii | (32) Priorita jasných tónov (164) |
| (17) Kvalita videozáznamu (rozlíšenie, snímková frekvencia) (145) | (33) Citlivosť ISO (162) |
| (18) Zostávajúci čas | (34) Varovanie pri zaplnení vyrovnávacej pamäte (170) |
| (19) Histogram (196) | (35) Varovanie pri otrasoch fotoaparátu (138) |
| (20) Ponuka rýchleho nastavenia (131) | (36) Režim záznamu (159) |
| (21) Manuálne zaostrenie (174) | (37) Tlmenie (159) |
| (22) Mriežka (130) | (38) Filter proti vetru (159) |
| (23) Rám AF (169) | (39) Časové pásmo (141) |
| (24) Rám bodovej AE (162) | (40) Ekologický režim (139) |
| (25) Samospúšť (140) | (41) Uzamknutie AE (videozáznam) (158) |
| (26) Elektronická vodováha (146) | (42) Prepínanie AF/MF (157) |
| (27) Zväčšenie (174) | (43) AF-servo pri videozázname (157) |
| (28) Uzamknutie AE (161) | |

Kapacita batérie

Úroveň nabitia batérie signalizuje ikona alebo hlásenie na displeji.

Zobrazenie	Podrobnosti
	Dostatočná úroveň nabitia
	Mierne vybitá, no s dostatočnou kapacitou.
	Takmer vybitá. Nabite batériu.
[Charge the battery/ Nabite batériu]	Batéria je vybitá. Bezodkladne nabite batériu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

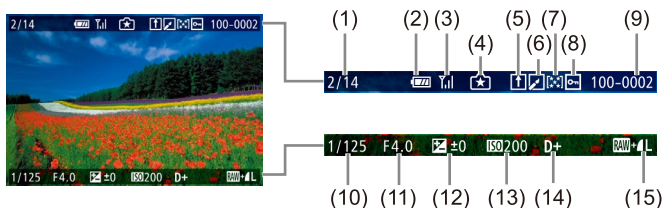
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímání
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Prehrávanie

Informačný displej 1

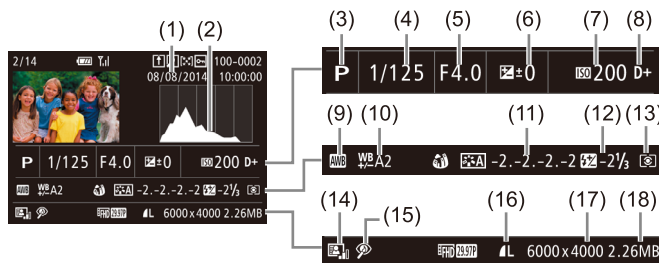


- | | |
|---|------------------------------------|
| (1) Zobrazená snímka/počet cieľových snímok | (8) Ochrana |
| (2) Kapacita batérie | (9) Číslo priečinka – číslo súboru |
| (3) Stav Wi-Fi | (10) Rýchlosť uzávierky |
| (4) Nastavenia je možné použiť v režime [★] | (11) Hodnota clony |
| (5) Odoslané do aplikácie Image Sync | (12) Úroveň kompenzácie expozície |
| (6) Upravené*1 | (13) Citlivosť ISO |
| (7) Hodnotenie | (14) Priorita jasných tónov |
| | (15) Kvalita obrázka*2 |

*1 Zobrazuje sa na snímkach s použitým kreatívnym filtrom, zmenou veľkosti, orezaním alebo potlačením efektu červených očí.

*2 V orezaných snímkach sa zobrazuje ikona [□].

Informačný displej 2



- | | |
|----------------------------|--|
| (1) Dátum/čas snímania | (10) Korekcia vyváženia bielej |
| (2) Histogram | (11) Nastavenia štýlu Picture Style |
| (3) Režim snímania | (12) Kompenzácia expozície blesku |
| (4) Rýchlosť uzávierky | (13) Režim merania |
| (5) Hodnota clony | (14) Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia |
| (6) Kompenzácia expozície | (15) Korekcia červených očí |
| (7) Citlivosť ISO | (16) Kvalita obrázka* |
| (8) Priorita jasných tónov | (17) Rozlíšenie |
| (9) Vyváženie bielej | (18) Veľkosť obrázka |

* V orezaných snímkach sa zobrazuje ikona [□].

Informačný displej 3

Zobrazujú sa na ňom názov objektívu, ohnisková vzdialenosť a histogram RGB. Obrazovka nemusí byť dostatočne široká na to, aby sa zobrazil celý názov objektívu. Zobrazenie v hornej časti obrazovky je rovnaké ako zobrazenie na informačnom displeji 2.

Informačný displej 4

Zobrazenie údajov štýlu Picture Style. Zobrazenie v hornej časti obrazovky je rovnaké ako zobrazenie na informačnom displeji 2.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Informačný displej 5

Zobrazenie nastavení redukcie šumu v prípade dlhej expozície a snímania vysokou rýchlosťou. Zobrazenie v hornej časti obrazovky je rovnaké ako zobrazenie na informačnom displeji 2.

Informačný displej 6

Zobrazenie korekčných údajov pre objektív, periférneho osvetlenia a údajov o chromatickej aberácii. Zobrazenie v hornej časti obrazovky je rovnaké ako zobrazenie na informačnom displeji 2.

Súhrnné informácie o ovládacom paneli videozáznamov

Nasledujúce operácie sú k dispozícii na ovládacom paneli videozáznamov, ktorý zobrazíte pomocou postupu opísaného v časti „Prezeranie“ (193).

▶	Prehrávanie
▶	Spomalený záznam (Pomocou tlačidiel [◀][▶] môžete upraviť rýchlosť prehrávania. Neprehrá sa žiadny zvuk.) (Ak chcete upraviť rýchlosť prehrávania, stlačte tlačidlá [◀][▶] alebo otočte volič [⦿]. Neprehrá sa žiadny zvuk.)
◀	Posun dozadu* alebo predchádzajúci videoklip (114) (Ak chcete pokračovať v rýchlom posúvaní dozadu, podržte stlačené tlačidlo [⏮].)
◀	Predchádzajúca snímka (Ak sa chcete posunúť rýchlo dozadu, podržte stlačené tlačidlo [⏮].)
▶	Nasledujúca snímka (Ak sa chcete posunúť rýchlo dopredu, podržte stlačené tlačidlo [⏭].)
▶	Posun dopredu* alebo nasledujúci videoklip (114) (Ak chcete pokračovať v rýchlom posúvaní dopredu, podržte stlačené tlačidlo [⏭].)
🗑️	Vymazanie videoklipu (zobrazí sa po výbere krátkeho videozáznamu (114))
⌂	Úpravy (113)
📄	Zobrazuje sa po pripojení fotoaparátu k tlačiarňami kompatibilnej so štandardom PictBridge (160).

* Zobrazí sa snímka, ktorá sa nachádza približne 4 sekundy pred aktuálnou snímkou alebo po nej.



- Počas prehrávania videozáznamu sa môžete rýchlo posúvať dozadu alebo dopredu (prípadne na predchádzajúci alebo nasledujúci videoklip) stláčaním tlačidiel [◀][▶].
- Ak chcete prepínať medzi rámami, dotknite sa posúvača alebo posuňte prst doľava alebo doprava.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Tabuľky funkcií a ponúk

Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania

Funkcia		Režim snímania		C	M	Av	Tv	P										HDR															
Exposure compensation/Kompenzácia expozície 61)		O	O	O	O	O	–	–	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
ISO speed/Citlivosť ISO 62)	AUTO/AUTOMATICKY	*2	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	100 – 6400	*2	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O
	8000, 10000, 12800	*2	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Flash/Blesk 75)	Auto/Automaticky	*2	–	–	–	O	O	O	O	O	–	O	–	O	–	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–
	On/Zapnutý	*2	O	O	O	O	–	–	O	O	–	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–
	Slow Synchro/ Synchronizácia s dlhým časom uzávierky	*2	–	O	–	O	*3	*3	O	–	–	–	–	*3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Off/Vypnutý	*2	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
External Flash Firing/Spustenie externého blesku 154)		*2	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–
Flash Exposure Compensation/Kompenzácia expozície blesku 76)		*2	O	O	O	O	–	–	*4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Flash Output/Výkon blesku 85)		*2	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Aperture value/Hodnota clony 83)		*2	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O
Shutter speed/Rýchlosť uzávierky 82)		*2	O	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O
Bulb Exposures/Dlhodobé expozície Bulb 85)		*2	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Program Shift/Posun programu 62)		*2	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Rýchle nastavenia

[illegible]

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšířená příručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Karty snímania

Funkcia				Režim snímania	C	M	Av	Tv	P										HDR												
		JPEG	–	*1	O	O	O	O	O	O	–	–	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	O		
				*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšířená příručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Karta C.Fn/Užívateľské funkcie

[illegible]

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšířená příručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

* Nastaviteľný obsah závisí od pridaných režimov snímania.

☐ Možnosť výberu alebo automatické nastavenie. – Nie je možné vybrať.



Rýchle ovládanie informácií

Možnosť funkcií úpravy snímania z jednej obrazovky (61) sa nezobrazuje v režimoch [A+], [A], [☆], [🌀], [📶], [🌸], [🔍], [📷], [📷], [📷], [HDR], [📷], [📷], [📷], [📷], [📷] a [📷].

Režim snímania	C	M	Av	Tv	P		
Funkcia							
Režim videozáznamu	–	–	–	–	–	O	O
Shutter speed/Rýchlosť uzávierky	*	O	–	O	–	–	O
Aperture value/Hodnota clony	*	O	O	–	–	–	O
ISO speed/Čitlivosť ISO	*	O	O	O	O	–	O
AEB	*	O	O	O	O	–	–
Flash exposure compensation/ Kompenzácia expozície blesku	*	O	O	O	O	–	–
Flash firing/Spustenie blesku	*	O	O	O	O	–	–
Sound recording/Záznam zvuku	–	–	–	–	–	O	O
Picture Style/Štýl Picture Style	*	O	O	O	O	O	O
White balance/Vyváženie bielej	*	O	O	O	O	O	O
WB Correction/Korekcia vyváženia bielej	*	O	O	O	O	O	O
Auto Lighting Optimizer/Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia	*	O	O	O	O	O	O
Function Assignment/Priradenie funkcie	*	O	O	O	O	O	O
Metering mode/Režim merania	*	O	O	O	O	–	–
Drive Mode/Režim priebehu snímania	*	O	O	O	O	–	–
Wind Filter/Filter proti vetru	–	–	–	–	–	O	O
Attenuator/Tlmenie	–	–	–	–	–	O	O
Self-timer/Remote ctrl/Samospúšť/diaľkové ovládanie	*	O	O	O	O	O	O
Movie rec. size/Veľkosť videozáznamu	*	O	O	O	O	O	O
Image quality/Kvalita obrázka	*	O	O	O	O	O	O

O Možnosť výberu alebo automatické nastavenie. – Nie je možné vybrať.

* Nastaviteľný obsah závisí od pridaných režimov snímania.

Karta Set Up/Nastavenie

Karta	Položka	Strana s informáciami
	Create Folder/Vytvoriť priečinok	 137
	File Numbering/Číslovanie súborov	 137
	Format/Formátovať	 138
	Video system/Video systém	 139
	Display Control/Ovládanie zobrazenia *1	 154
	Electronic Level/Elektronická vodováha	 46
	Eco Mode/Ekologický režim	 139
	Power Saving/Úspora energie	 28
	LCD Brightness/Jas obrazovky LCD	 140
	Time Zone/Časové pásmo	 141
	Date/Time/Dátum/čas	 141
	Language/Jazyk 	 141
	Beep/Zvuková signalizácia	 142
	Hints & Tips/Rady a tipy	 142
	Touch Operation/Dotykové ovládanie	 142
	Sensor cleaning/Čistenie snímača	 142
	Wi-Fi Settings/Nastavenia Wi-Fi	 115
	Certification Logo Display/Zobrazenie loga certifikácie	 144
	Custom shooting mode/Užívateľský režim snímania (C) *2	 90
	Copyright Info/Informácie o autorských právach	 144
	Clear all camera settings/Zrušiť všetky nastavenia fotoaparátu *3	 145
	 Firmware Ver./Verzia firmvéru 	 145

*1 Zobrazuje sa iba v prípade inštalácie elektronického hľadáča.

*2 K dispozícii iba v režimoch [C], [M], [Av], [Tv] a [P].

*3 Nie je k dispozícii v režime [C].

*4 K dispozícii iba v režimoch [Č], [M], [Av], [Tv], [P], [] a [].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšířená příručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Karta My Menu/Moja ponuka

Karty	Položka	Strana s informáciami
★1	My Menu settings/Nastavenia ponuky Moja ponuka	📖91

Karta Playback/Prehrávanie

Karty	Položka	Strana s informáciami
▶1	Protect/Ochrana	📖102
	Rotate/Otočiť	📖107
	Erase/Vymazať	📖105
	Rating/Hodnotenie	📖108
	Slideshow/Prezentácia	📖101
	List/Play Digest Movies/Zoznam/Prehrať krátke videozáznamy	📖96
	Image Search/Vyhľadávanie snímok	📖98
▶2	Creative filters/Kreatívne filtre	📖111
	Resize/Zmeniť veľkosť	📖109
	Cropping/Orezanie	📖110
	Red-Eye Correction/Korekcia červených očí	📖112
	Print settings/Nastavenia tlače	📖161
	Photobook Set-up/Nastavenie albumu	📖166

▶3	Transition Effect/Prechodový efekt	📖94
	Index Effect/Efekt registra	📖97
	Scroll Display/Zobrazenie s posunom	📖94
	Auto Rotate/Automatically otočiť	📖108
▶4	Resume/Pokračovať	📖94
	Playback information display/Zobrazenie informácií o prehrávaní	📖95
	Magnify (approx.)/Zväčšiť (približne)	📖100

Rýchle nastavenia režimu prehrávania

Položka	Strana s informáciami
Protect/Ochrana	📖102
Rotate/Otočiť	📖107
Rating/Hodnotenie	📖108
Image Search/Vyhľadávanie snímok	📖98
Play Movie/Prehrať videozáznam	📖94
Play Linked Digest Movie/Prehrať prepojený krátky videozáznam	📖96
Print/Tlačiť	📖160
Resize/Zmeniť veľkosť	📖109
Cropping/Orezanie	📖110
Creative filters/Kreatívne filtre	📖111
Apply settings to ★/Použiť nastavenia pre ★	📖50

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii

- Fotoaparát je vysoko presné elektronické zariadenie. Dávajte pozor, aby nespadol, a nevystavujte ho silným nárazom.
- Nikdy nenechávajte fotoaparát v blízkosti zariadení so silným magnetickým poľom, napr. magnety alebo elektromotory. Silné magnetické polia môžu spôsobiť poruchu fotoaparátu alebo stratu obrazových údajov.
- Ak sa na fotoaparáte alebo displeji zachytia kvapôčky vody alebo nečistoty, utrite ho pomocou suchej a mäkkej handričky, napríklad pomocou utierky na okuliare. Nedrhňte ho ani naň nepôsobte silou.
- Fotoaparát ani displej nikdy nečistite pomocou čistiacich prostriedkov obsahujúcich organické rozpúšťadlá.
- Ak potrebujete z objektívu odstrániť prach, použite kefu s ofukovacím balónikom. Ak je čistenie problematické, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.
- Ak fotoaparát náhle prenesiete z chladného prostredia do teplého, na fotoaparáte môže dôjsť ku kondenzácii vodných pár. Aby ste zabránili kondenzácii, umiestnite fotoaparát do uzatvárateľného plastového vrečka a kým ho z vrečka vyberiete, nechajte ho v ňom prispôbiť sa vyššej teplote.
- Batériu uchovávajte v uzatvárateľnom plastovom vrečku alebo inom ochrannom obale. Ak batériu dlhodobo nepoužívate, na zachovanie jej funkčnosti ju približne raz ročne úplne nabíjте, používaním ju úplne vybité a znova ju uskladnite.
- Ak sa na fotoaparáte skondenzuje para, okamžite ho prestaňte používať. Ak budete fotoaparát v tomto stave naďalej používať, môže sa poškodiť. Odpojte objektív, vyberte súpravu batérií a pamäťovú kartu a pred ďalším používaním počkajte, kým sa vlhkosť neodparí.
- Nedotýkajte sa kontaktov fotoaparátu ani objektívu. V opačnom prípade hrozí riziko poruchy fotoaparátu.
- Po odpojení objektívu sa odhalí obrazový snímač. Nedotýkajte sa obrazového snímača – v opačnom prípade hrozí riziko jeho poškriabania.
- Neblokujte činnosť uzávierky prstom ap. Mohlo by to spôsobiť poruchu.

- Objektív odpojený z fotoaparátu postavte zadnou stranou nahor a nasadte naň kryt objektívu. Zabráňte tým poškriabaniu povrchu šošovky a poškodeniu kontaktov.
- Okrem prachu, ktorý sa môže dostať do fotoaparátu zvonka, sa vo veľmi zriedkavých prípadoch môže na prednú stranu snímača dostať mazivo z vnútorných častí fotoaparátu. Ak aj po automatickom čistení snímača zostanú viditeľné škvrny, odporúčame nechať snímač vyčistiť v servisnom stredisku spoločnosti Canon.
- Odporúča sa pravidelné čistenie tela fotoaparátu a objímky pre objektív mäkkou handričkou určenou na čistenie objektívov.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/ hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Technické parametre

Typ

Typ	Digitálny jednooký fotoaparát bez zrkadla s režimom AF/AE
Nahrávacie médium	Pamäťová karta SD, SDHC, SDXC * Kompatibilné s režimom UHS-I
Veľkosť obrazového snímača	Približne 22,3 x 14,9 mm
Kompatibilné objektívy	Objektívy Canon EF-M, EF* a EF-S* * Vyžaduje sa upevňovací adaptér EF-EOS M. (Ohnisková vzdialenosť ekvivalentná s filmom 35 mm je približne 1,6-krát väčšia, než je ohnisková vzdialenosť objektívu.)
Objímka pre objektív	Objímka Canon EF-M

Obrazový snímač

Typ	Snímač CMOS
Efektívny počet pixelov	Približne 24,2 milióna pixelov
Spolu pixelov	Približne 24,7 milióna pixelov
Pomer strán	3 : 2
Funkcia odstraňovania prachových škvŕn	Spúšťa sa automaticky alebo manuálne počas zapnutia alebo vypnutia

Systém záznamu

Formát záznamu	Design rule for Camera File System (DCF) 2.0
Typ obrázkov	JPEG, RAW (14 bitov, originálny formát spoločnosti Canon), možné súčasné nahrávanie obrázkov RAW+JPEG
Rozlíšenie	L (veľké): Približne 24 megapixelov (6000 x 4000) M (stredné): Približne 12,40 megapixela (4320 x 2880) S1 (malé 1): Približne 5,50 megapixela (2880 x 1920) S2 (malé 2): Približne 3,50 megapixela (2304 x 1536) S3 (malé 3): Približne 350 000 pixelov (720 x 480) RAW: Približne 24 megapixelov (6000 x 4000)

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/ hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Spracovanie obrázka počas snímania

Štýl Picture Style	Auto/Automatický, Standard/Štandardný, Portrait /Portrét, Landscape/Krajina, Neutral/Neutrálny, Faithful/Verný, Monochrome/Monochromatický, User Def.1 - 3/Definovaný užívateľom 1 – 3
Vyváženie bielej	Automaticky, prednastavené (Daylight/Denné svetlo, Shade/Tieň, Cloudy/Zamračené, Tungsten light/Žiarovkové svetlo, White fluorescent light/ Biele žiarovkové svetlo, Flash/Blesk), k dispozícii je aj funkcia vlastného nastavenia korekcie vyváženia bielej *Možný prenos informácií o farebnej teplote blesku
Redukcia šumu	Používa sa pri dlhých expozičných časoch a záberoch s nastavením vysokej citlivosti ISO
Automatická úprava jasu obrázka	Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia
Priorita jasných tónov	Áno
Lens aberration correction/ Korekcia aberácie objektívu	Peripheral illumin./Periférne osvetlenie, Chromatic aberration/Chromatická aberácia

Automatické zaostrovanie

Typ	Metóda Hybrid CMOS AF III (1-bodové AF, AF s prioritou tváre a sledovaním)
Body AF	49 bodov (max.)
Rozsah jasu pri zaostrovaní	EV 2 – 18 (pri izbovej teplote, ISO 100)
Funkcia AF	One-Shot AF/Jednoobrázkový AF, Servo AF/AF-servo
Pomocný lúč AF	Vstavaný (indikátor LED)

Nastavenie expozície

Režimy merania	Meranie v reálnom čase s obrazovým snímačom Pomerové meranie (384 zón), Selektívne meranie (približne 10 % obrazovky snímania) Bodové meranie (približne 2 % obrazovky snímania), Celoplošný so zdôrazneným stredom
Rozsah merania jasu	EV 1 – 20 (pri izbovej teplote, ISO 100)
Nastavenie expozície	Program AE/Program AE, Shutter priority AE/ Priorita uzávierky AE, Aperture priority AE/ Priorita clony AE, Manual exposure/Manuálne nastavenie expozície
Citlivosť ISO (Odporúčaný expozičný index)	Manuálne nastavenie na hodnotu ISO 100 – 12800, čo pri rozšírení predstavuje ekvivalent 25600 K dispozícii je možnosť automatického nastavenia
Exposure compensation/ Kompenzácia expozície	Manuálna: ± 3 EV v krokoch po 1/3 EV AEB: ± 2 EV v krokoch po 1/3 EV (možno kombinovať s manuálnou kompenzáciou expozície)
AE lock/ Uzamknutie AE	Automatická: Používa sa v režime One-Shot AF/Jednoobrázkový AF s pomerovým meraním, keď sa dosiahne zaostrenie Manuálna: S tlačidlom uzamknutia AE

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Uzávierka

Typ	Elektronicky ovládaná štrbinová uzávierka
Rýchlosť uzávierky	1/4000 s až 30 s (celkový rozsah rýchlosti uzávierky; dostupný rozsah sa líši podľa režimu snímania), dlhodobá expozícia (Bulb), X-sync pri 1/200 s

Blesk

Zabudovaný blesk	Zasúvací blesk s vyklopením Smerné číslo cca 5 (ISO 100/m) Podporuje zorný uhol ekvivalentný ohniskovej vzdialenosti približne 18 mm (ekvivalent filmu 35 mm: približne 29 mm) Čas nabíjania približne 3 s
Externý blesk	Blesky Speedlite radu EX (funkcie blesku je možné nastaviť pomocou fotoaparátu)
Režim merania záblesku	Automatický blesk E-TTL II
Kompenzácia expozície blesku	±2 EV v krokoch po 1/3 EV
Uzamknutie FE	Áno
Konektor PC	Žiadny

Režim priebehu snímania/samospúšte

Drive mode/Režim priebehu snímania	Snímanie jedného záberu, sériové snímání
Continuous shooting speed/Rýchlosť sériového snímání	Max. 4,2 snímky/s
Max. burst/Maximálny počet záberov v sérii	JPEG: Približne 1 000 obrázkov RAW: Približne 5 obrázkov RAW+ JPEG Large/Fine/RAW+JPEG Veľký/Jemný: Približne 4 obrázky *Merané podľa štandardov skúšania spoločnosti Canon (ISO 100, štýl Picture Style: používajú sa štandardné nastavenia) použitím pamätevej karty 16 GB UHS-I, ktorá spĺňa štandardy skúšania spoločnosti Canon.
Self-timer mode/Režim samospúšte	Vypnuté/2-sekundová samospúšť/ 10-sekundová samospúšť/diaľkové ovládanie

Snímanie statických záberov

Nastavenia pomeru strán	3 : 2, 4 : 3, 16 : 9, 1 : 1
Režim zaostrenia	AF, MF (manuálne zaostrovanie, dostupné zväčšenie približne 5x/10x), AF + MF
Nepretržité AF	Áno
Ovládanie uzávierky dotykom	Áno
Zobrazenie mriežky	Dva typy
Kreatívne filtre	Tvorí súčasť ako režim snímání
Kontrola hĺbky poľa	Áno

Nastavenia snímání videozáznamu

Systém záznamu	MP4
Videozáznam	MPEG-4 AVC/H.264 Variabilná (priemerná) bitová rýchlosť
Zvuk	MPEG-4 AAC-LC
Veľkosť záznamu a snímková frekvencia	1920 x 1080 (Full HD): 29,97 snímky/s (NTSC)/23,98 snímky/s* (NTSC)/ 25,00 snímky/s (PAL) 1280 x 720 (HD): 59,94 snímky/s (NTSC)/50,00 snímky/s (PAL) 640 x 480 (SD): 29,97 snímky/s (NTSC)/25,00 snímky/s (PAL) *Skutočná snímková frekvencia je 23,976 snímky/s
Veľkosť súboru	1920 x 1080 (29,97 snímky/s/23,98 snímky/s/25,00 snímky/s): 172,6 MB/min. 1280 x 720 (59,94 snímky/s/50,00 snímky/s): 115,4 MB/min. 640 x 480 (29,97 snímky/s/25,00 snímky/s): 22,4 MB/min.
Zaostrovanie	Metóda Hybrid CMOS AF III* (1-bodové AF, AF s prioritou tváre a sledovaním) Manuálne zaostrenie Rozsah jasu pri zaostrovaní: EV 2 – 18 (pri izbovej teplote, ISO 100)
Režim zaostrenia	AF, MF (manuálne zaostrovanie), AF + MF
Režimy merania	Pomerové

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímání
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



AF-servo	Áno
Rozsah merania jasu	EV 1 – 20 (pri izbovej teplote, ISO 100)
Nastavenie expozície	Program AE pre videozáznamy a manuálne nastavenie expozície
Kompenzácia expozície	±3 EV v krokoch po 1/3 EV
Citlivosť ISO (Odporúčaný expozičný index)	S automatickým nastavením expozície: ISO 100 – 3200 (Full HD)/ISO 100 – 6400 (HD/SD), automatické nastavenie S manuálnym nastavením expozície: K dispozícii je citlivosť ISO 100 – 3200 (Full HD)/ISO 100 – 6400 (HD/SD), automatické/manuálne nastavenie, H (ISO 6400 (Full HD)/ISO 12800 (HD/SD), ekvivalent)
Videozáznam s efektom miniatúry	Áno
Sound recording/ Záznam zvuku	Zabudovaný stereofónny mikrofón K dispozícii je konektor na pripojenie externého stereofónneho mikrofónu Nastaviteľná úroveň záznamu zvuku, k dispozícii je filter proti vetru (pre zabudovaný mikrofón) a funkcia tlmenia
Zobrazenie mriežky	Dva typy

Obrazovka LCD

Typ	Farebná obrazovka TFT z tekutých kryštálov
Veľkosť obrazovky a rozlíšenie	Širokouhlá, 7,7 cm (3,0-palcový) (3 : 2), s počtom približne 1,04 milióna bodov
Nastavenie uhla	Áno
Nastavenie jasu	Manuálne (5 úrovní)
Jazyky rozhrania	25 jazykov
Rady a typy	Možnosť zobrazenia

Prehrávanie

Formáty zobrazenia obrázkov	Zobrazenie jednotlivých obrázkov, jednotlivé obrázky + zobrazenie informácií (základné informácie, informácie o snímaní, histogram, informácie o objektive, štýl Picture Style, redukcia šumu a korekčné údaje), zoznam obrázkov (6/12/42/110), možnosť otáčania obrázka
Zväčšenie pri transfokácii	Približne 1,5x – 10x
Upozornenie na najjasnejšie oblasti	Preexponované oblasti blikajú
Spôsoby prehľadávania obrázkov	Jednotlivé obrázky, skok o 10 alebo 100 obrázkov, filtrovanie obrázkov (podľa dátumu snímania, podľa osôb, podľa videozáznamov, podľa fotografií, podľa hodnotenia), posuvné zobrazenie
Otočenie obrázka	Áno
Rating/Hodnotenie	Áno
Prehrávanie videozáznamu	Povolené (obrazovka LCD, výstup HDMI), zabudovaný reproduktor
Ochrana snímok	Áno
Slideshow/Prezentácia	Všetky obrázky/filtrovanie obrázkov podľa ich vyhľadávania Prechodový efekt: Vypnutý/postupné zmiznutie

Ďalšie spracovanie obrázkov

Možné iba v prípade, ak boli obrázky zhotovené s rovnakým modelom fotoaparátu

Creative filters/Kreatívne filtre	Grainy B/W/Zrnitý čiernobiely, Soft focus/Zmäkčenie kresby, Fish-eye effect/Efekt rybieho oka, Art bold effect/Výrazný umelecký efekt, Water painting effect/Efekt vodových farieb, Toy camera effect/Efekt hračkárskeho fotoaparátu, Miniature effect/Efekt miniatúry
Resize/Zmeniť veľkosť	Áno
Red-Eye Correction/Korekcia červených očí	Áno

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Priama tlač

Typ	PictBridge (USB a bezdrôtová sieť LAN)
Tlačiteľné obrázky	Obrázky JPEG a RAW (obrázky RAW zobrazené ako obrázky JPEG je možné tlačiť iba vtedy, keď boli zhotovené v rovnakom modeli fotoaparátu)
Nastavenie poradia tlače	Kompatibilné s DPOF, verzia 1.1

Užívateľské funkcie

Užívateľské funkcie	6 typov
Registrácia v ponuke My Menu (Moja ponuka)	Áno
Informácie o autorských právach	Možnosť zadania a zahrnutia

Rozhranie

Konektor digitálneho rozhrania	Počítač v sieti na priamu tlač (ekvivalent vysokorychlostného USB)
Výstupný minikonektor HDMI	Typ C (automatické prepínanie rozlíšenia)
Vstupný konektor externého mikrofónu	Stereofónny minikonektor s priemerom 3,5 mm
Bezdrôtové diaľkové ovládanie	Kompatibilné s diaľkovým ovládačom RC-6

Wi-Fi

Súlad so štandardmi	IEEE 802.11b/g/n
Metódy prenosu	Modulácia DS-SS (IEEE 802.11b), modulácia OFDM (IEEE 802.11g/n)
Prenosový rozsah	Približne 15 m *V prípade pripojenia k smartfónu *Bez prekážok medzi anténou vysielajúcej a prijímajúcej a bez rádiových interferencií
Prenosová frekvencia (centrálna frekvencia)	Frekvencia: 2 412 až 2 462 MHz Kanály: Kanál 1 až 11
Spôsob pripojenia	Režim infraštruktúry*, režim prístupového bodu fotoaparátu, režim ad hoc *Podpora funkcie Wi-Fi Protected Setup
Zabezpečenie	Metóda overovania: Otvorený systém, WPA-PSK, WPA2-PSK Šifrovanie: WEP, TKIP, AES

Sieťové funkcie

Prenos obrázkov medzi fotoaparátmi	Prenos jedného obrázka, prenos vybraných obrázkov, prenos obrázkov so zmenenou veľkosťou
Pripojenie k smartfónom	Zobrazenie/ovládanie/prijem obrázkov použitím smartfónu Odosielanie obrázkov do smartfónu pripojeného prostredníctvom NFC Diaľkové ovládanie fotoaparátu pomocou smartfónu.
Tlač z tlačiarne Wi-Fi	Obrázky na tlač možno odoslať do tlačiarne, ktorá podporuje rozhranie Wi-Fi.
Odosielanie obrázkov do webovej služby	Obrázky vo fotoaparáte alebo prepojenia na obrázky možno odoslať do registrovaných webových služieb.
Zobrazenie obrázkov pomocou mediálneho prehrávača	Obrázky je možné zobraziť použitím mediálneho prehrávača kompatibilného s DLNA.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register



Zdroje napájania

Batéria	Súprava batérií LP-E17 (1 kus) *Možnosť napájania z elektrickej zásuvky pomocou sieťového adaptéra CA-PS700 a DC adaptéra DR-E17
Počet možných záberov (na základe testovacích noriem CIPA)	Izbová teplota (23 °C) približne 250 obrázkov/ nízka teplota (0 °C) približne 185 obrázkov
Doba snímania videozáznamu	Izbová teplota (23 °C) približne 1 h 40 min./nízka teplota (0 °C) približne 1 h 35 min. (Keď používate úplne nabitú súpravu batérií LP-E17.)

Rozmery a hmotnosť

Rozmery (š x v x h)	Približne 110,9 x 68,0 x 44,4 mm
Hmotnosť	Približne 366 g (podľa smerníc CIPA: vrátane tela fotoaparátu + súpravy batérií + karty) Približne 319 g (iba telo fotoaparátu bez krytu objektívu)

Prevádzkové podmienky

Rozsah prevádzkovej teploty	0 – 40 °C
Prevádzková vlhkosť	85 % alebo menej

Počet záberov na pamäťovú kartu

Pri použití pamäťovej karty s kapacitou 16 GB

Kvalita obrázka	Veľkosť súboru (približne, v MB)	Počet zaznamenaných záberov (približne)	Maximálny počet záberov v sérii (približne)
	9,0	1 680	1 000
	5,8	2 612	1 000
	5,8	2 612	1 000
	3,6	4 152	1 000
	3,0	5 061	1 000
	2,0	7 592	1 000
	1,8	8 377	1 000
	0,3	48 592	1 000
	30,2	500	5
RAW + JPEG	Celková veľkosť RAW + JPEG	385	4

- Hodnoty veľkosti súboru, počtu zaznamenaných záberov a maximálneho počtu záberov v sérii boli merané pomocou štandardu skúšania spoločnosti Canon s použitím pamäťovej karty s kapacitou 16 GB a sú založené na štandardoch skúšania (pomer strán 3 : 2, ISO 100 a štýl Picture Style nastavený na hodnotu Standard (Štandardný)). Tieto hodnoty sa môžu odlišovať v závislosti od konkrétnych podmienok.
- Hodnoty maximálneho počtu záberov v sérii boli merané použitím pamäťovej karty 16 GB UHS-I.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Doba nahrávania na jednu pamäťovú kartu

Pri použití pamäťovej karty s kapacitou 16 GB

Kvalita obrázka	Veľkosť súboru (približne, v MB)	Celková doba nahrávania (približne)
	172,6 MB/min.	1 h 26 min. 5 s
	115,4 MB/min.	2 h 8 min. 27 s
	22,4 MB/min.	10 h 22 min. 35 s

- Sériové snímání je k dispozícii dovtedy, kým pamäťová karta nedosiahne svoj limit alebo kým doba nahrávania nedosiahne 29 minút a 59 sekúnd.
- V prípade niektorých pamäťových kariet sa môže záznam zastaviť aj vtedy, keď ste ešte nedosiahli dobu 29 minút a 59 sekúnd. Odporúča sa používať pamäťovú kartu Speed Class 4 alebo rýchlejšiu. Ak sa počas videozáznamu zhotovujú fotografie, sú potrebné pamäťové karty s rýchlejšim prenosom.

Informácie o dosahu interného blesku

(približne, v metroch)

Citlivosť ISO	Keď je pripojený objektív EF-M18-55mm f/3.5-5.6 IS STM	
	Širokohlavé snímání: f/3.5	Teleobjektív: f/5.6
100	0,5 – 1,4	0,5 – 0,9
200	0,5 – 2,0	0,5 – 1,3
400	0,5 – 2,9	0,5 – 1,8
800	0,7 – 4,0	0,5 – 2,5
1600	1,0 – 5,7	0,6 – 3,6
3200	1,5 – 8,1	0,9 – 5,1
6400	2,1 – 11,4	1,3 – 7,1
12800	2,9 – 16,2	1,8 – 10,1
H (ekvivalent 25600)	4,1 – 22,9	2,6 – 14,3

Súprava batérií LP-E17

Typ	Nabíjateľná lítium-iónová batéria
Menovité napätie	7,2 V, jednosmerný prúd
Kapacita batérie	1 040 mAh
Rozsah prevádzkovej teploty	Nabíjanie: 5 – 40 °C Snímání: 0 – 40 °C
Prevádzková vlhkosť	85 % alebo menej
Rozmery (š x v x h)	Približne 33,0 x 14,0 x 49,4 mm
Hmotnosť	Približne 45 g (bez ochranného krytu)

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Nabíjačka batérií LC-E17/LC-E17E

Kompatibilná batéria	Súprava batérií LP-E17
Čas nabíjania	Približne 2 hodiny (pri izbovej teplote)
Menovitý vstup	100 – 240 V, striedavý prúd (50/60 Hz)
Menovitý výstup	8,4 V, jednosmerný prúd/700 mA
Rozsah prevádzkovej teploty	5 – 40 °C
Prevádzková vlhkosť	85 % alebo menej
Rozmery (š x v x h)	Približne 67,3 x 27,7 x 92,2 mm
Hmotnosť	LC-E17: Približne 85 g LC-E17E: Približne 80 g (bez napájacieho kábla)

- Všetky vyššie uvedené údaje vychádzajú zo skúšobných noriem spoločnosti Canon a skúšobných noriem a smerníc asociácie CIPA (Camera & Imaging Products Association).
- Vyššie uvedené rozmery, maximálny priemer, dĺžka a hmotnosť sú založené na smerniciach CIPA (okrem hmotnosti samotného tela fotoaparátu).
- Technické parametre a vonkajší vzhľad produktu sa môžu zmeniť bez upozornenia.
- V prípade, že sa vyskytne problém s objektívom inej značky než Canon nasadeným na fotoaparáte, obráťte sa na príslušného výrobcu daného objektívu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Register

Čísla

1-bodové (režim rámu AF) 69

A

AF na dotyk 71

AF-servo 72

AF so sledovaním tváre+ 70

Automatická optimalizácia úrovne osvetlenia 64

Automatické otočenie 108

Automatický režim

(režim snímania) 23, 35

Av (režim snímania) 83

B

Batérie → Dátum a čas (batéria pre dátum/čas)

Úspora energie 28

Bez blesku 75

Blesk

Bez blesku 75

Kompenzácia expozície blesku 76

Synchronizácia s dlhým časom uzávierky 75

Zapnutý 75

Bodové priblíženie AF 74

BULB (Dlhodobá expozícia) 85

B/W (Čiernobiely) 67

C

CANON iMAGE GATEWAY 122

Čas zobrazenia 49

Cestovanie s fotoaparátom 141

Čiernobiely snímky 57

Číslovanie súborov 137

Čistenie (obrazový snímač) 142

Čistenie snímača 142

Citlivosť ISO 62

C (režim snímania) 88

D

Dátum a čas

Batéria pre dátum/čas 19

Nastavenia 18

Svetový čas 141

Zmena 19

DC adaptér 148, 151

Dialkové snímanie 133

DLNA 115

Domáca elektrická zásuvka 151

Dotyková obrazovka 3

DPOF 164

E

Efekt hračkárskeho fotoaparátu (režim snímania) 56

Efekt miniatúry (režim snímania) 55

Efekt rybieho oka (režim snímania) 54

Efekt vodových farieb (režim snímania) 54

Ekofilter 68

Ekologický režim 139

Expozícia

Kompenzácia 61

Uzamknutie AE 61

Uzamknutie FE 76

F

Farba (vyváženie bielej) 65

Farebná teplota 66

FEB 156

Firmvér 145

Flash exposure compensation/
Kompenzácia expozície blesku 76

Fotoaparát

Obnoviť všetko 145

Funkcie Wi-Fi 115

H

Hlavný volič 3

Hodnotenie 108

Hybridný automatický režim (režim snímania) 37

Ch

Chromatická aberácia 79

Chybové hlásenia 172

I

Ikony 174, 175

Image Sync 131

Indikátor 34, 47

Inštalácia 134, 158

J

Jazyk zobrazenia 20

Jedlo (režim snímania) 52

K

Kábel HDMI 150

Kompresný pomer 43

Konektor 150, 151, 160

Kontrast 68

Korekcia červených očí 112

Korekcia periférneho osvetlenia 79

Krajina 67

Krajina (režim snímania) 51

Kreatívne filtre (režim snímania) 52

Kreatívny asistent (režim snímania) 48

Kvalita obrázka → Kompresný pomer (kvalita obrázka)

M

M (režim snímania) 84

Makrofotografia 51

Manuálne zaostrenie 74

MF (manuálne zaostrovanie) 74

Mriežka 30

N

Nabíjačka batérií 2, 148

Nabíjanie 17

Napájanie 148 → Nabíjačka batérií,
→ Sieťový adaptér, → Súprava batérií

Nastavenie albumu 166

Neutrálny 67

Nočné motívy snímané z ruky (režim snímania) 51

O

Objektív 20

Uvoľnenie zaistenia 21

Oblíbené položky 108

Obnoviť všetko 145

Obrazovka

Ikony 174, 175

Jazyk zobrazenia 20

Ponuka → Ponuka Rýchle nastavenie, ponuka

Obsah balenia 2

Odosielanie obrázkov 122

Odosielanie obrázkov do iného fotoaparátu 129

Odosielanie obrázkov

do tlačiarne 132

Odosielanie obrázkov do webových služieb 125

Odstraňovanie problémov 168

Ochrana 102

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ochrana pred prachom v obraze 142
Orezanie 110, 162
Ostrosť 68
Otáčanie 107
Otrasy fotoaparátu 23
Ovládanie uzávierky dotyk 41

P

P (režim snímania) 60
Pamäť AF 71
Pamäťové karty 2
Pamäťové karty SD/SDHC/SDXC
→ Pamäťové karty
PictBridge 150, 160
Picture Style/Štýl Picture Style 67
Pomer strán 45
Ponuka
Tabuľka 177
Základné ovládanie 32
Ponuka Q → Ponuka Rýchle
nastavenie
Ponuka Rýchle nastavenie
Tabuľka 179
Základné ovládanie 31
Popis položiek 3
Popruh 16
Popruh na krk → Popruh
Portrét (režim snímania) 51
Predvolené nastavenia → Zrušiť
nastavenia
Prehrávanie → Prezeranie
Prezentácia 101
Prezeranie 25
Prejsť na obrázok 99
Prezentácia 101
Priblížené zobrazenie 100
Televízna obrazovka 150
Vyhľadávanie snímok 98
Zobrazenie jednotlivých
obrázkov 25
Zobrazenie registra 97

Priama tlač 194
Priblížené zobrazenie 100
Prídržný remeň → Popruh
Priorita tónov 64
Príslušenstvo 148
Program AE 60

R

Rámy AF 69
RAW 43
Redukcia šumu
Dlhá expozícia 81
Vysoká citlivosť ISO 80
Redukcia šumu pri dlhodobej
expozícii 81
Redukcia šumu pri viacerých
záberoch 80
Redukcia šumu pri vysokej citlivosti
ISO 80
Režim blesku 155
Režim prístupového
bodu fotoaparátu 122
Rozlíšenie (veľkosť obrázka) 43
Rozsah zaostrenia
Manuálne zaostrenie 74

S

Samospúšť 40
2-sekundová samospúšť 41
Sieťový adaptér 148, 151
Snímanie
Informácie o snímaní 174
Snímanie AEB 63
Snímanie pomocou bezdrôtového
blesku 155
Snímky
Čas zobrazenia 47
Ochrana 102
Prehrávanie → Prezeranie
Vymazávanie 105

Softvér

Inštalácia 158
Ukladanie obrázkov
v počítači 132
Ukladanie snímok v počítači 159
Šport (režim snímania) 51
Spôsob merania 62
Stabilizácia obrazu 78
Súprava batérií
Ekologický režim 139
Nabíjanie 16
Úroveň 174
Úspora energie 28
Svetový čas 141
Synchronizácia na druhú lamelu 156
Synchronizácia na prvú lamelu 156
Synchronizácia s dlhým časom
uzávierky 75
Sýtosť 68

T

Televízna obrazovka 150
Tlač 160 → Print/Tlačiť
Tónovací efekt 68
Tv (režim snímania) 82

U

Ukladanie snímok v počítači 132, 159
Úprava alebo vymazanie informácií o
pripojení 116
Úpravy
Korekcia červených očí 112
Orezanie 110
Zmena veľkosti snímok 109
Úroveň 174
Úspora energie 28
Uzamknutie AE 61
Uzamknutie FE 76
Uzamknutie zaostrenia 70
Užívateľské funkcie 88

V

Verný 67
Videozáznamy
Kvalita obrázka (rozlíšenie/
snímková frekvencia) 43
Úpravy 113
Vlastné vyváženie bielej 65
Vyhľadávanie 98
Vymazanie všetkých snímok 106
Vymazávanie 105
Výrazný umelecký efekt (režim
snímania) 54
Vysokodynamický rozsah (režim
snímania) 53
Vyváženie bielej (farba) 65

Z

Záber zblízka (režim snímania) 51
Zaostrovanie
AF na dotyk 71
AF-servo 72
Pamäť AF 71
Rámy AF 69
Zvýraznené obrysy MF 74
Zapnuté 75
Závit pre statív 3
Zmäčkovanie kresby
(režim snímania) 56
Zmena veľkosti snímok 109
Zobrazenie jednotlivých obrázkov 25
Zobrazenie registra 97
Zobrazenie s preskakovaním
obrázkov 99
Zoom 23
Zrnitý čiernobiely (režim snímania) 57
Zvuky 137
Zvýraznené obrysy MF 74

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Opatrenia týkajúce sa Wi-Fi (bezdrôtová sieť LAN)

- Číslo modelu fotoaparátu je PC2064 (vrátane modelu modulu WLAN WM223).
- Krajiny a regióny povoľujúce používanie funkcie WLAN
 - Používanie funkcie WLAN je v niektorých krajinách a regiónoch zakázané a nelegálne použitie sa môže trestať podľa národných alebo miestnych predpisov. S cieľom predísť porušeniu nariadení týkajúcich sa funkcie WLAN navštívte webovú lokalitu spoločnosti Canon a pozrite si, kde je používanie tejto funkcie povolené.
- Upozorňujeme, že spoločnosť Canon nenesie zodpovednosť za žiadne problémy vyplývajúce z používania funkcie WLAN v iných krajinách alebo regiónoch.
- Ktorákoľvek z nasledujúcich činností môže mať za následok právne sankcie:
 - zmena alebo úprava výrobku,
 - odstraňovanie certifikačných štítkov z výrobku.
- Podľa zákonných smerníc o zahraničnej výmene a zahraničnom obchode je na export strategických zdrojov a služieb (vrátane tohto výrobku) mimo Japonska potrebné povolenie na export (alebo povolenie na servisné transakcie) od japonskej vlády.
- Keďže tento výrobok obsahuje americký šifrovací softvér, riadi sa ustanoveniami USA na kontrolu vývozu a nemôže sa exportovať alebo priviezť do krajiny, na ktorú je uvalené obchodné embargo USA.
- Zaznamenajte si nastavenia bezdrôtovej siete LAN, ktoré používate. Nastavenia bezdrôtovej siete LAN uložené v tomto výrobku sa môžu zmeniť alebo vymazať v dôsledku nesprávnej prevádzky výrobku, vplyvom rádiových vln alebo statickej elektriny, poruchy alebo nesprávnej funkčnosti. Nastavenia bezdrôtovej siete LAN si zaznamenajte v rámci preventívnych opatrení. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za priame ani nepriame škody ani za stratu príjmov plynúcich zo zhoršenia alebo zmiznutia obsahu.
- Pri prevode tohto výrobku na inú osobu, jeho likvidácii alebo zaslaní na opravu si zaznamenajte nastavenia bezdrôtovej siete LAN a v prípade potreby obnovte predvolené nastavenia výrobku (vymažte nastavenia).
- Spoločnosť Canon neposkytne náhradu za škody vyplývajúce zo straty alebo odcudzenia výrobku.
- Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani straty spôsobené neoprávneným prístupom alebo používaním cieľových zariadení uložených v tomto výrobku, ak sa výrobok stratí alebo bude odcudzený.

- Výrobok používajte podľa pokynov v tejto príručke. Funkciu bezdrôtovej siete LAN tohto výrobku používajte podľa pokynov v tejto príručke. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani straty, ak sa táto funkcia a výrobok používajú iným spôsobom, ako je opísaný v tejto príručke.
- Funkciu bezdrôtovej siete LAN tohto výrobku nepoužívajte v blízkosti zdravotníckych zariadení ani iných elektronických zariadení. Používanie funkcie bezdrôtovej siete LAN v blízkosti zdravotníckych zariadení alebo iných elektronických zariadení môže mať vplyv na prevádzku týchto zariadení.

Opatrenia súvisiace s rušením rádiovými vlnami

- Tento výrobok môže byť rušený inými zariadeniami vysielajúcimi rádiové vlny. Ak chcete predísť rušeniu, tento výrobok používajte v čo najväčšej vzdialenosti od takýchto zariadení alebo takéto zariadenia nepoužívajte zároveň s týmto výrobkom.

Bezpečnostné opatrenia

Keďže funkcia Wi-Fi využíva na prenos signálu rádiové vlny, pri jej používaní sa vyžadujú prísnejšie bezpečnostné opatrenia ako pri používaní káblvej siete LAN.

Pri používaní funkcie Wi-Fi pamätajte na nasledujúce body.

- Používajte iba sieť, ktoré ste oprávnení používať. Tento produkt vyhľadáva sieť Wi-Fi v blízkosti a výsledky zobrazí na obrazovke. Môžu sa zobraziť aj siete, ktoré nie ste oprávnení použiť (neznáme siete). Pokus o pripojenie k týmto sieťam alebo pokus o ich použitie sa však môže považovať za neoprávnený prístup. Používajte iba sieť, ktoré ste oprávnení používať, a nepokúšajte sa pripojiť k iným neznámym sieťam.

Ak bezpečnostné nastavenia nie sú správne nastavené, môžu nastať nasledujúce problémy.

- Monitorovanie prenosov
Tretie strany so zlými úmyslami môžu sledovať prenosy pomocou funkcie Wi-Fi a pokúsiť sa získať odosielané údaje.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie Wi-Fi

8 Ponuka nastavenia

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



- Neoprávnený prístup do siete
Tretie strany so zlými úmyslami môžu získať neoprávnený prístup k sieti, ktorú používate, s cieľom ukradnúť, zmeniť alebo zničiť informácie. Okrem toho sa môžete stať obeťou iných typov neoprávneného prístupu, ako je infiltrácia (keď niekto prevezme identitu s cieľom získať prístup k neoprávneným informáciám) alebo útoky typu odrazový mostík (ak niekto získa neoprávnený prístup k vašej sieti ako odrazový mostík na zakrytie stôp pri infiltrácii iných systémov).

Ak chcete zabrániť týmto typom problémom, dôkladne zabezpečte sieť Wi-Fi. Funkciu Wi-Fi tohto fotoaparátu používajte iba po tom, ako porozumiete zabezpečeniu funkcie Wi-Fi. Pri úprave nastavení zabezpečenia vyvážate riziko a komfort.



Fotoaparát dokáže prostredníctvom pripojenia Wi-Fi tlačiť pomocou tlačiarň kompatibilných so štandardom PictBridge. Technický štandard PictBridge umožňuje jednoduché priame pripojenie fotoaparátov, tlačiarň a iných zariadení. Nový štandard nazývaný DPS over IP navyše umožňuje vytvoriť pripojenia PictBridge v sieťových prostrediach. Tento fotoaparát je kompatibilný aj s týmto štandardom.

Ochranné známky a licencie

- Microsoft a Windows sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a iných krajinách.
- Macintosh a Mac OS sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc. registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách.
- App Store, iPhone a iPad sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc.
- Logo SDXC je ochrannou známkou spoločnosti SD-3C, LLC.
- Označenie HDMI, logo HDMI a rozhranie High-Definition Multimedia Interface sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing, LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, WPA™, WPA2™ a Wi-Fi Protected Setup™ sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- Značka N je ochranná známka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti NFC Forum, Inc. v Spojených štátoch a iných krajinách.
- Všetky ostatné ochranné známky sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.

- Zariadenie obsahuje technológiu exFAT licencovanú spoločnosťou Microsoft.
 - This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video. No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.
- * V prípade potreby sa toto upozornenie uvádza v anglickom jazyku.

Vyhlasenie

- Neoprávnené šírenie tejto príručky je zakázané.
- Všetky merania sú založené na testovacích štandardoch spoločnosti Canon.
- Informácie, technické údaje a vzhľad výrobku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Ilustrácie a snímky obrazoviek použité v tejto príručke sa môžu mierne líšiť od aktuálneho stavu zariadenia.
- Bez ohľadu na skutočnosti uvedené vyššie nezodpovedá spoločnosť Canon za žiadne straty vyplývajúce z používania tohto výrobku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavenia
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok

Register

Všetky objektivy a príslušenstvo uvádzané v tomto návode na používanie sú aktuálne k septembru 2014. Informácie o používaní objektivov a príslušenstva vyrábaných po uvedenom dátume získate od servisného strediska pre zákazníkov.

