

ČESKY

DMC-XS1

DMC-FS50

Model č. DMC-XS1

DMC-FS50

microSD

HC

Před použitím tohoto produktu si pečlivě přečtěte tyto pokyny a celý návod si uložte pro pozdější použití.

Podrobnější informace o činnosti fotoaparátu jsou uvedeny v “Návod k použití funkcí pro pokročilé uživatele (ve formátu PDF)” na dodaném CD-ROM. Za účelem jeho konzultace jej nahrajte do PC.

Web Site: <http://www.panasonic-europe.com>

EU

Pursuant to at the directive 2004/108/EC, article 9(2)
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic Corporation

Web Site: <http://panasonic.net>

© Panasonic Corporation 2013

VQT4P48
F1212SM0

Informace pro spotřebitele o sběru a likvidaci odpadu z elektrických a elektronických zařízení a použitých baterií z domácnosti

Tyto symboly na výrobcích, obalech nebo v průvodní dokumentaci znamenají, že použitá elektrická a elektronická zařízení a baterie nepatří do běžného domácího odpadu. Správná likvidace, recyklace a opětovné použití jsou možné jen pokud odevzdáte tato zařízení a použité baterie na místech k tomu určených, za což neplatíte žádné poplatky, v souladu s platnými národnímu předpisy a se Směrnicemi 2002/96/EU a 2006/66/EU.

Správnou likvidací přístrojů a baterií pomůžete šetřit cenné suroviny a předcházet možným negativním účinkům na lidské zdraví a na přírodní prostředí, které jinak mohou vzniknout při nesprávném zacházení s odpady.

Další informace o sběru, likvidaci a recyklaci starých přístrojů a použitých baterií Vám poskytnou místní úřady, provozovny sběrných dvorů nebo prodejna, ve které jste toto zboží zakoupili. Při nesprávné likvidaci odpadu vám hrozí pokuta v souladu s národní legislativou a místními předpisy.

Informace pro právnické osoby se sídlem v zemích Evropské Unie (EU)

Pokud chcete likvidovat elektrická nebo elektronická zařízení, obraťte se na prodejce nebo dodavatele s žádostí o další informace.

[Informace o likvidaci v zemích mimo Evropskou unii (EU)]

Tyto symboly platí jen v zemích Evropské unie. Pokud chcete likvidovat tento produkt, obraťte se na místní úřady nebo prodejce a informujte se o správném způsobu likvidace.

Poznámka k symbolu baterie (symboly uprostřed a dole):

Tento symbol může být použit v kombinaci s chemickým symbolem. V tomto případě splňuje tento symbol legislativní požadavky, které jsou předepsány pro chemickou látku obsaženou v baterii.

Cd

Milý zákazníku, Chtěli bychom Vám touto cestou poděkovat za zakoupení tohoto digitálního fotoaparátu firmy Panasonic. Přečtěte si, prosím, pozorně tento návod k použití a mějte jej po ruce kvůli budoucím konzultacím. Všimněte si, prosím, že aktuální ovládače a komponenty, položky menu apod. vaší digitální kamery se mohou vzhledově trochu lišit ve srovnání s jejich znázorněním na ilustracích použitých v tomto návodu.

Pečlivě respektujte autorská práva.

- Nahrávání předem zaznamenaných pásků nebo disků, publikačních či rozhlasových materiálů pro jiné než pro vaše soukromé použití může porušit autorská práva. Nahrávání určitých materiálů může být omezeno i pro účely soukromého použití.

Bezpečnostní pokyny

VAROVÁNÍ:

Aby ste zamezili nebezpečí požáru, elektrického zkratu nebo poškození výrobku:

• Nevystavujte zařízení dešti, vlhkosti, kapání nebo stříkání.

• Používejte pouze doporučené příslušenství.

• Neprovádějte demontáž krytů.

• Jednotku sami neopravujte. S údržbou se obraťte na kvalifikovaný personál.

Zásuvka elektrického rozvodu musí být nainstalována v blízkosti zařízení a musí být snadno přístupná.

■ Identifikační označení výrobku	
Výrobek	Lokalita
Digitální fotoaparát	Na spodní části

Akumulátor

UPOZORNĚNÍ

• Nesprávně vyměněný akumulátor může být příčinou nebezpečí výbuchu. Vybitý akumulátor nahrazujte pouze akumulátorem stejného druhu nebo ekvivalentním druhem doporučeným výrobcem zařízení.

• Když si přejete zlikvidovat akumulátory, obraťte se, prosím, na vaše místní správní orgány nebo prodejce a zeptejte se na správný způsob naložení s akumulátory.

- Neohřívejte a nevystavujte plamenům.
- Nenechávejte akumulátor(y) v automobilu se zavřenými dveřmi a okny vystavený(é) dlouhou dobu přímému slunečnímu světlu.

Výstraha
Riziko požáru, výbuchu a popálení. Nerozebírejte, neohřívejte na teplotu vyšší než 60 °C a nespálujte.

■ Síťový adaptér (dodaný)

UPOZORNĚNÍ!

Aby ste zamezili nebezpečí požáru, elektrického zkratu nebo poškození výrobku:

• Neinstalujte ani nepokládejte zařízení do knihovny, vestavěné skříně nebo jiného ohraničeného prostoru. Ujistěte se, že se zařízení nachází na dobře větraném místě.

- Když je připojený síťový adaptér, zařízení se nachází v pohotovostním režimu. Primární obvod je vždy “živý” tak dlouho, dokud je síťový adaptér připojený do zásuvky elektrické sítě.

■ Opatření pro použití

Nepoužívejte jiné kabely pro USB připojení kromě dodaných nebo originálních kabelů pro USB připojení od společnosti Panasonic (DMW-USBC1: volitelné příslušenství).

Nepoužívejte žádný jiný síťový adaptér než dodaný.

Vždy používejte originální AV kabel (DMW-AVC1: volitelné příslušenství) od firmy Panasonic.

Vždy používejte originální akumulátory Panasonic (DMW-BCL7E).

Při použití jiných akumulátorů nemůžeme zaručit kvalitu tohoto výrobku.

Udržujte paměťovou kartu mimo dosah dětí, abyste předešli jejímu spolknutí.

Udržujte toto zařízení co nejdále od elektromagnetických zařízení (jako jsou mikrovlnné trouby, TV, videohry apod.).

- Když používáte toto zařízení na televizoru nebo v jeho blízkosti, obraz a/nebo zvuk na tomto zařízení může být rušen vyzařováním elektromagnetických vln.
- Nepoužívejte toto zařízení v blízkosti mobilních telefonů, protože by mohlo náhle dojít k nepříznivému ovlivnění kvality obrazu a/nebo zvuku.
- Magnetické pole vytvářené reproduktory nebo silnými motory může poškodit zaznamenaná data nebo zesílit snímky.
- Elektromagnetické záření vytvářené mikroprocesory může nepředvídaně ovlivnit činnost tohoto zařízení a rušit obraz a/nebo zvuk.
- V případě nepříznivého ovlivnění činnosti tohoto zařízení elektromagnetickým zařízením, které se projeví ukončením správné činnosti, vypněte toto zařízení a vyjměte akumulátor nebo odpojte síťový adaptér (dodaný). Poté vložte akumulátor zpět nebo znovu připojte síťový adaptér a zapnete toto zařízení.

Nepoužívejte toto zařízení v blízkosti rozhlasových vysílačů nebo vedení vysokého napětí.

- Při záznamu v blízkosti rozhlasových vysílačů nebo vedení vysokého napětí může být zaznamenaný obraz a/nebo zvuk nepříznivě ovlivněn.

■ Ilustrace uvedené v tomto návodu

Postup je popsán pro **DMC-XS1** v rámci příkladu.

Standardní příslušenství

Check that all the accessories are supplied before using the camera. Čísła výrobků odpovídají stavu z lednem 2013. Mohou být změněna.

Akumulátorový balík (DMW-BCL7E)

Síťový adaptér (VSK0772)

Kabel pro USB připojení (K1HY08YY0031)

Zápěstní poutko (VFC4297)

CD-ROM (VFF1095)

• Software

– PHOTOfunSTUDIO 9.0 LE (Windows 8/7/Vista/XP)

– LoILoSope, 30denní plná verze trial (Windows 8/7/Vista/XP)

(Slouží pouze k instalaci spojení na internetovou stránku pro stažení verze trial.)

• Návod k použití funkcí pro pokročilé uživatele

• V případě ztráty dodaného příslušenství se obraťte na nejbližšího prodejce nebo na společnost Panasonic (příslušenství si můžete zakoupit i odděleně).

Příprava pro použití

Diagram showing the preparation for use, including connecting the power adapter, USB cable, and memory card.

Doba nabíjení	Přibližně 150 min
---------------	-------------------

Záznam

• Před použitím fotoaparátu nastavte datum a čas.

Diagram showing the camera controls and buttons, including the zoom button, mode button, and playback button.

Počet zaznamenaných snímků	Přibližně 260 snímků
----------------------------	----------------------

Přehrávání

Diagram showing the camera controls and buttons, including the playback button and the delete button.

Technické údaje

Specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Digitální fotoaparát: Bezpečnostní pokyny

Zdroj napájení:	DC 5 V
Příkon:	1,1 W (během záznamu) 0,6 W (během přehrávání)

Efektivní počet pixelů	16.100.000 pixelů	
Snímač obrazu	1/2,33" CCD, celkový počet pixelů 16.600.000, Filtr primární barvy	
Objektiv	Optický zoom 5×, f=4,3 mm až 21,5 mm (35 mm fotoaparát odpovídá: 24 mm až 120 mm)/F2.8 (Wide) až F6.9 (Tele)	
Stabilizátor obrazu	Optická metoda	
Rozsah zaostřování	Normální/ Inteligentní automatický režim	5 cm (Wide)/1 m (Tele) do ∞
	Režim scény	Mohou existovat rozdíly v následujících nastaveních.
Systém závěrky	Elektronická závěrka + Mechanická závěrka	
Rychlost závěrky	8 sekund až 1/1600 sekundy [Hvězd.obloha] Režim: 15 sekund, 30 sekund, 60 sekund	
Expozice (AE)	Automatická (Program AE)	
Měřicí režim	Více	
LCD monitor	2,7" TFT LCD (4:3) (Přibližně 230.000 bodů) (poměr zorného pole kolem 100%)	
Mikrofon	Mono	
Reproduktor	Mono	
Záznamové médium	Vestavěná paměť (přibližně 90 MB)/paměťová karta microSD/paměťová karta microSDHC	
Formát záznamového souboru		
Statický snímek	JPEG (na základě "Design rule for Camera File system", na základě "Exif 2.3" standard)	
Filmy	"QuickTime Motion JPEG" (film s audiem)	
Rozhraní		
Digitální	"USB 2.0" (Vysokorychlostní) * Data z PC nemohou být zapsána do kamery s použitím USB kabelu.	
Analogové video	NTSC/PAL kompozitní (Přepínatelné prostřednictvím menu)	
Audio	Výstup linky audia (mono)	
Koncovka		
[AV OUT/DIGITAL]	Specifický konektor typu jack (8 pólový)	
Rozměry (s vyloučením vyčnívajících částí)	DMC-XS1 Přibližně 93,8 mm (W)×53,5 mm (H)×17,6 mm (D) DMC-FS50 Přibližně 93,0 mm (W)×54,6 mm (H)×18,0 mm (D)	
Hmotnost	DMC-XS1 Přibližně 103 g (s kartou a akumulátorem) Přibližně 88 g (bez karty a akumulátoru) DMC-FS50 Přibližně 100 g (s kartou a akumulátorem) Přibližně 85 g (bez karty a akumulátoru)	
Provozní teplota	0 °C až 40 °C	
Provozní vlhkost	10%RH až 80%RH	

Síťový adaptér (Panasonic VSK0772): Bezpečnostní pokyny

Vstup:	~ 110 V až 240 V, 50/60 Hz, 0,2 A
Výstup:	=== 5 V, 800 mA

Akumulátorový balík (lithiumiontový) (Panasonic DMW-BCL7E): Bezpečnostní pokyny

Napětí/kapacita:	3,6 V/690 mAh
------------------	---------------