

PIXMA G3430

RYCHLÝ TISK. OBROVSKÉ ÚSPORY

Rychlá a cenově výhodná tiskárna 3 v 1 s připojením k síti Wi-Fi pro každodenní použití pro produktivní studenty, rodiny a domácí uživatele.



- **Mimořádně nízké provozní náklady**
Díky doplňitelným zásobníkům inkoustu dosáhnete za dobu životnosti tiskárny velkých úspor. Tisk 3 100¹ stránek s černým inkoustem (3 900 v ekonomickém režimu) a 4 400¹ stránek s barevným inkoustem (4 600 v ekonomickém režimu)
- **Jednoduché ovládání**
Snadné a jednoduché každodenní použití díky přehledným tlačítkům a nenáročnou instalaci tiskové hlavy
- **Vysokorychlostní produktivita**
Mějte dokumenty v ruce dříve díky rychlosti tisku 11,0 obr./min (černobíle) a 6,0 obr./min (barevně)
- **Snadná domácí údržba**
Minimalizujte prostoje díky vyměnitelnému zásobníku odpadního inkoustu, inkoustovým zásobníkům s mechanickým klíčem a do nich pasujícím inkoustovým lahvím, které nelze promáčknout
- **Bezdrátové připojení**
Tiskněte bez problémů z řady zařízení s Wi-Fi připojením a podporou služby PIXMA Cloud Link, aplikace Canon PRINT, Apple AirPrint a dalších
- **Pracujte s více médii**
Buďte doma kreativní díky možnosti tisku na magnetický a matný fotografický papír
- **Volitelné inkoustové lahve s vysokou výtěžností**
Zvyšte díky inkoustovým lahvím s vysokou výtěžností svou produktivitu na 6 000¹ stránek s černým inkoustem (7 600 v ekonomickém režimu) a 7 700¹ stránek s barevným inkoustem (8 100 v ekonomickém režimu)



Economy mode



Fast Printing



High Quality Printing

3-in-1



Rear Feeding Capacity



Connectivity

PRODUKTOVÁ ŘADA



PIXMA G2430

PIXMA G1430

PIXMA G1430

PIXMA G2470



PIXMA G3430

PIXMA řady G3470

PIXMA G4470

PIXMA G2470



PIXMA G3430

Canon

Live for the story_

¹ Výtěžnost stran je hodnota odhadovaná na základě zkušební metody společnosti Canon s použitím zkušebního obrazce a simulace nepřetržitého tisku v ekonomickém režimu podle normy ISO/IEC 24712 s náhradními zásobníky po počátečním nastavení.

TECHNICKÉ ÚDAJE

PIXMA G3430

OBECNÉ SPECIFIKACE

Funkce

Tisk, skenování a kopírování přes Wi-Fi, připojení ke cloudu

SPECIFIKACE TISKÁRNÝ

Rozlišení tisku

Technologie tisku

Rychlost černobílého tisku

Rychlost barevného tisku

Rychlost tisku fotografií

Bezokrajový tisk

Až 4 800 × 1 200 dpi^[1]
2 tiskové hlavy FINE (černá a barevná)
Tiskárna s doplňitelnými zásobníky inkoustu
přibl. 11 obr./min^[2]
přibl. 6,0 obr./min^[2]
Bezokrajový tisk 10 × 15 cm: přibl. 45 sekund^[3]
A4
A4, B5, LTR, 4" × 6", 5" × 7", 7" × 10", 8" × 10", čtvercový (89 × 89 mm), čtvercový (127 × 127 mm),
pohlednice (91 × 55 mm)^[14]
Ruční obsluha

Oboustranný tisk

Standardní inkoustové lahve (součástí balení)
GI-41S <PGBK>
GI-41S <C>
GI-41S <M>
GI-41S <Y>

KAZETY A VÝTĚŽNOST

Standardní inkoustové kazety

Inkoustové lahve s vysokou výtěžností (volitelné)
GI-41 <PGBK>
GI-41 <C>
GI-41 <M>
GI-41 <Y>

Výtěžnost kazety (běžný papír)

Barevný tisk dokumentů formátu A4^[4]

Standardní inkoustové lahve (součástí balení)
Černobíle: 3 100 stran (3 900 stran v úsporném režimu)^[18]
Barevný: 4 400 stran
(Ekonomický režim: 4 600 stránek)^[18]

Inkoustové lahve s vysokou výtěžností (volitelné)
Černobíle: 6 000 stran (7 600 stran v úsporném režimu)^[18]
Barevný: 7 700 stránek
(Ekonomický režim: 8 100 stránek)^[18]
* Odhadovaná výtěžnost inkoustu

Výtěžnost kazety (tisk fotografií)

Barevný tisk fotografií formátu 10 × 15 cm^[5]
Barevný: 2 200 fotografií
* Odhadovaná výtěžnost inkoustu

PODPOROVANÉ PAPIRY

Typy papíru

Běžný papír
Papír Red Label Superior 80 g/m² (WOP111),
Kancelářský papír pro barevný tisk Canon Office
Office Colour Paper 80 g/m² (SAT213)
Fotografický papír Photo Paper Pro Luster (LU-101),
Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II
(PP-201)
Matný fotografický papír Matte Photo Paper
(MP-101),
Lesklý fotografický papír pro každodenní použití
Glossy Photo Paper „Everyday Use“ (GP-501)
Papír s vysokým rozlišením High Resolution Paper
(HR-101N)
Obálka
Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-
gloss (SG-201)
Blahopřání
(Vyrobeno společnostmi Avery a Red River Paper),
Štítkový karton (vyroben společnostmi Neenah Paper
a INKPRESS),
Opakovaně nalepitelný fotografický papír
Restickable Photo Paper (RP-101)
Magnetický fotografický papír Magnetic Photo
Paper (MG-101)
Nažehlovací fólie pro tmavý textil (DF-101)
Nažehlovací fólie pro světlý textil (LF-101)
Oboustranný matný papír Double sided Matte Paper
(MP-101D)
Zadní zásobník: max. 100 listů (běžný papír)

Maximální vstupní kapacita papíru

Formáty papíru

A4, A5, A6, B5, LTR, LGL, Executive
(184,2 × 266,7 mm), Legal (215 × 345 mm),
4" × 6", 5" × 7", 7" × 10", 8" × 10", obálky DL, obálky
COM10, obálky C5, čtvercový (89 × 89 mm),
čtvercový (127 × 127 mm),
pohlednice (91 × 55 mm)

Gramáž papíru

[Vlastní velikost] šířka 55 mm až 216 mm,
délka 89 mm až 1 200 mm
Zadní zásobník: běžný papír 64 až 105 g/m²
Speciální papír Canon: Max. gramáž papíru:
přibl. 265 g/m²
(Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II
PP-201)

SPECIFIKACE SKENERU

Typ skeneru

Rozlišení skeneru (optické)

Rychlost skenování rádků

Hloubka skenování (vstup/výstup)

Maximální velikost dokumentu

SPECIFIKACE KOPÍRKY

Rychlost kopírování

Vícenásobné kopírování

Funkce kopírování

Zvětšení při kopírování

OBECNÉ

Standardní rozhraní

Mobilní aplikace (iOS® / ANDROID™)

Vlastnosti tiskárny

Inteligentní asistent a podpora automatizace Kompatibilita s operačními systémy

Minimální systémové požadavky

Dodávaný software

FYZICKÉ PARAMETRY

Hmotnost

Rozměry (Š × H × V)

Hladina akustického hluku

Provozní teplota

Provozní vlhkost

Napájení

Spotřeba energie

Typická spotřeba elektrické energie

Plachý skener fotografií a dokumentů se snímačem CIS

600 × 1 200 dpi^[6]

Barevný: 3,5 ms / rádek (300 dpi)^[14]

Stupně šedé: 1,5 ms / rádek (300 dpi)^[14]

Barva: 16bitový/8bitový pro každou složku RGB

Stupně šedé: 16 bitů / 8 bitů

A4/LTR

sFCOT: přibl. 23 s^[12]

sESAT: přibl. 2,7 obr./min^[12]

99 kopií (max.)

Kopírování dokumentů, kopírování fotografií

Není dostupné

Vysokorychlostní rozhraní USB (port B)

Wi-Fi: IEEE802.11 b/g/n^[11]

Zabezpečení sítě Wi-Fi: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP,

heslo pro správu

Frekvenční pásmo bezdrátové sítě LAN: 2,4 GHz

Bezdrátová technologie PictBridge^[21]

Aplikace Canon PRINT^[13]

Aplikace Creative Park^[24]

Aplikace Easy-PhotoPrint Editor^[20]

Software Easy-PhotoPrint Editor^[20]

PIXMA Cloud Link [tisk]^[13]

Modul plug-in Canon Print Service (Android)^[23]

Apple AirPrint^[11]

Wireless Direct^[15]

Mopria (Android)^[12]

Amazon Alexa^[19]

Google Assistant^[19]

Windows 11, Windows 10, Windows 8.1

Windows 7 SP1

Funkčnost lze zaručit pouze na počítači
s předinstalovaným operačním systémem Windows 7
nebo novějším.

Ovladač tiskárny, nástroj IJ Printer Assistant Tool

a nástroj IJ Network Device Setup Utility jsou

dostupné pro následující operační systémy:
Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012 R2,
Windows Server 2016, Windows Server 2019,
Windows Server 2022

Mac: OS X 10, 10.4 až macOS 12,

Chrome OS

Mobilní operační systémy: iOS®, Android™^[22]

Windows: 2,0 GB nebo více

Mac: 1,0 GB nebo více

Poznámka: pro instalaci softwarového balíčku.

Vyžadovaný prostor na pevném disku.

Displej: 1 024 × 768 XGA

Ovladač tiskárny

Asistenční nástroj pro tiskárny IJ

přibl. 6,0 kg

Přibl. 416 × 337 × 177 mm (se zasunutými zásobníky)

Přibl. 416 × 557 × 268 mm (s vysunutými zásobníky)

přibl. 48,5 dB(A)^[7]

5 až 35 °C

10 až 90 % RV (bez kondenzace)

100 až 240 V AC, 50/60 Hz

Vypnutí: přibl. 0,1 W

Pohotovostní režim (při připojení k počítači přes USB):

přibl. 0,6 W

Pohotovostní režim (připojené všechny porty):

přibl. 1,1 W

Doba do přechodu do pohotovostního režimu:

11 min 4 s

Kopírování: přibl. 1,5 W^[9]

0,17 kWh^[8]

Live for the story_

Poznámky pod čarou:

- [1] Kapičky inkoustu mohou být ukládány s minimální roztečí 1/4 800 palce.
- [2] Rychlost tisku dokumentů formátu A4 na běžný papír je měřena na základě průměrné odhadované kapacity za plného provozu (ESAT) při testu pro kancelářská zařízení podle normy ISO/IEC 24734.
- [3] Rychlost tisku fotografií vychází z výchozího nastavení ovladače a použití standardního vzoru ISO/JIS-SCID N2 tištěného na lesklý fotografický papír Canon Photo Paper Plus Glossy II a nezohledňuje dobu nutnou ke zpracování dat v hostitelském počítači.
- [4] Výťažnost stran je odhadovaná hodnota na základě zkušební metody společnosti Canon s použitím zkušebního obrazce a simulace nepřetržitého tisku podle normy ISO/IEC 24712 s náhradními zásobníky po počátečním nastavení.
- [5] Výťažnost stran je odhadovaná hodnota na základě zkušební metody společnosti Canon s použitím zkušebního obrazce a simulace nepřetržitého tisku podle normy ISO/IEC 29103 s náhradními zásobníky po počátečním nastavení.
- [6] Optické rozlišení je hodnota udávající maximální hardwarové rozlišení, která vychází z normy ISO 14473.
- [7] Běžný papír (A4, černobílý). Akustický hluk měřen podle normy ISO7779.
- [8] Typická spotřeba elektrické energie (TEC): hodnota TEC byla vypočítána za předpokladu, že bude jednaka konstantně přepínána mezi provozním režimem, režimem spánku a vypnutím po dobu 5 dní a zbylé 2 dny týdně bude jednotka buď vypnutá nebo v režimu spánku. Hodnota TEC tohoto produktu byla vypočítána společností Canon pomocí metody měření TEC schválené mezinárodním programem ENERGY STAR.
- [9] Kopírování: Při kopírování formuláře ISO/JIS-SCID N2 (vytištěného inkoustovou tiskárnou) na běžný papír formátu A4 s použitím výchozích nastavení.
- [10] Bezdrátový tisk vyžaduje funkční síť s bezdrátovým připojením, pracující na frekvenci 2,4 Ghz. Výkon bezdrátového připojení se může lišit v závislosti na terénu a vzdálenosti mezi tiskárnou a klienty bezdrátové sítě.
- [11] Funkce AirPrint vyžaduje kompatibilní zařízení iPad, iPhone nebo iPod Touch se systémem iOS 7.0 nebo novějším a tiskárnu podporující funkci AirPrint připojenou ke stejné síťjako zařízení se systémem iOS. Tiskárna připojená k portu USB počítače Mac, PC, základní stanice AirPort nebo zařízení Time Capsule není podporována.
- [12] Vyžaduje mobilní zařízení se systémem Android s operačním systémem Android 4.4 nebo novějším s předem nainstalovanou službou Mopria Print Service a kompatibilní tiskárnou PIXMA ve stejné bezdrátové síti. Technologie Mopria je k dispozici také na mobilních zařízeních se systémem Android 4.4 po stažení služby Mopria Print Service z obchodu Google Play.
- [13] Vyžaduje připojení k internetu a aplikaci Canon PRINT Inkjet/SELPHY, která je k dispozici zdarma v obchodě App Store a obchodě Google Play. Kompatibilní se zařízeními iPad, iPhone 3GS nebo novějším a iPod touch 3. generace nebo novějším se systémem iOS 7.0 nebo novějším a s mobilními zařízeními se systémem Android 2.3.3 nebo novějším. Vaše zařízení musí být připojeno ke stejné funkční síti s možností bezdrátového připojení 802.11 b/g/n/a jako vaše tiskárna. Vyžaduje kompatibilní účet na sociálních médiích a podléhá podmínkám služby pro účty na těchto sociálních médiích. Mohou platit určité výjimky.
- [14] Nepodporované typy papírů pro bezokrajový tisk: obálka, papír pro tisk s vysokým rozlišením High Resolution Paper, nažehlovací listy T-Shirt Transfer, fotografické samolepky Photo Stickers
- [15] K dokončení bezdrátového nastavení je vyžadováno chytré zařízení s nainstalovanou aplikací Canon PRINT Inkjet/SELPHY připojené k požadované aktivní bezdrátové síti.
- [16] Nejvyšší rychlost rozhraní USB Hi-Speed u počítače se systémem Windows. Doba přenosu do počítače není zahrnuta.
- [17] Rychlost kopírování barevných dokumentů je měřena na základě průměrných hodnot sFCOT a sESAT při testu výkonosti podle normy ISO/IEC 29183. Rychlost kopírování se může lišit v závislosti na složitosti dokumentu, režimu kopírování, pokrytí stránky, typu použitého papíru apod. a nezohledňuje dobu zahřívání zařízení.
- [18] Úsporný režim snižuje spotřebu černého inkoustu zmenšením optické hustoty, takže v porovnání s tiskem ve standardním režimu lze vytisknout o 26 % více stránek.
- [19] Vyžaduje aktivní připojený účet Inteligentního asistenta a povolenou doprovodnou aplikaci chytrého zařízení, aby bylo s tiskárnou aktivně propojeno s povolením služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a požadovanými akcemi, dovednostmi nebo applety dostupnými/aktivovanými pro kompatibilní tiskárnu. Hlasové příkazy nelze zobrazit jako text na chytrých zařízeních Amazon s obrazovkami. Podporována je pouze angličtina, francouzština a němčina.
- [20] Software Easy-PhotoPrint Editor vyžaduje připojení k internetu a je kompatibilní s následujícími operačními systémy: Microsoft Windows 10 (64bitová/32bitová verze), Microsoft Windows 8.1 (64bitová/32bitová verze), Microsoft Windows 7 SP1 (64bitová/32bitová verze), macOS High Sierra verze 10.13, macOS Sierra verze 10.12, Mac OS X El Capitan verze 10.11 a Mac OS X El Capitan verze 10.10.5. Minimální požadavky na systémy Windows a macOS/Mac OS X jsou: 2 GB paměti RAM a monitor s rozlišením 1 024 × 768. Mobilní aplikace Easy-PhotoPrint Editor vyžaduje připojení k Internetu a aplikaci Easy-PhotoPrint Editor verze 1.1.0, která je k dispozici zdarma v obchodě App Store a Google Play. Kompatibilní se zařízeními iPad Air2 (2. generace), iPad Mini 4 a iPhone 6s nebo novějším se systémem iOS 10 nebo novějším a s mobilními zařízeními se systémem Android 5.x nebo novějším. Mohou platit určité výjimky. Podporovány jsou následující formáty souborů: JPEG, PNG, HEIF (zařízení se systémem iOS 11 a mac OS verze 10.13 nebo novější), data pro ukládání DLP, data pro export Poster Artist, data pro export EasyPhoto+, data pro export Easy-PhotoPrint Editor.
- [21] Vyžaduje zařízení kompatibilní se standardem DPS přes IP.
- [22] Některé funkce nemusí být pro tyto operační systémy k dispozici. Podrobnosti lze najít v návodu k použití nebo na webových stránkách.
- [23] Canon Print Service je tiskový modul plug-in pro chytrá zařízení se systémem Android, který umožňuje tisk ze zařízení se systémem Android verze 4.4 až 5.0 pro mnoho tiskáren Canon prostřednictvím sítě Wi-Fi. Modul plug-in nefunguje jako samostatná aplikace. K dispozici zdarma v obchodě Google Play.
- [24] Vyžaduje připojení k internetu a aplikaci Creative Park, která je k dispozici zdarma v obchodě App Store a obchodě Google Play. Aplikace je kompatibilní s operačním systémem iOS 12.0 nebo novějším a systémem Android 5.0 nebo novějším. Abyste mohli tuto aplikaci používat, musíte vlastnit Canon ID a inkoustovou tiskárnu Canon.

Standardní zjevení se odpovědnosti

- Veškeré specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění.
- Rychlost tisku se může lišit v závislosti na konfiguraci systému, rozhraní, softwaru, složitosti dokumentu, tiskovém režimu, pokrytí stránky, typu použitého papíru atd.
- Výťažnost inkoustu se může lišit v závislosti na vytištěných textech/fotografiích, používaných softwarových aplikacích, režimu tisku a typu používaného papíru. Informace o výťažnosti inkoustu naleznete na adrese www.canon.cz/ink/yield.
- Veškeré názvy značek a produktů jsou ochranné známky příslušných společností.
- Microsoft, Windows a logo Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

RYCHLÝ TISK. OBROVSKÉ ÚSPORY

PIXMA G3430

Rychlá a cenově výhodná tiskárna 3 v 1 s připojením k síti Wi-Fi pro každodenní použití pro produktivní studenty, rodiny a domácí uživatele.

Datum začátku prodeje: březen 2023



PODROBNOSTI O PRODUKTU:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN	Doporučená maloobchodní cena
PIXMA G3430	5989C009AA	4549292213287	<Doplňte DMC>

KÓDY VÝROBKŮ PRO SPOTŘEBNÍ MATERIÁL:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN	Doporučená maloobchodní cena
Velká velikost			
GI-41 PGBK	4528C001AA	4549292169522	<Doplňte DMC>
GI-41 C	4543C001AA	4549292169768	<Doplňte DMC>
GI-41 M	4544C001AA	4549292169782	<Doplňte DMC>
GI-41 Y	4545C001AA	4549292169805	<Doplňte DMC>
Standardní velikost			
GI-41S PGBK	5859C001AA	4549292209761	<Doplňte DMC>
GI-41S C	5874C001AA	4549292209891	<Doplňte DMC>
GI-41S M	5875C001AA	4549292209921	<Doplňte DMC>
GI-41S Y	5876C001AA	4549292209938	<Doplňte DMC>
Zásobník odpadního inkoustu			
MC-G04	5813C001AA	4549292206029	<Doplňte DMC>

ROZMĚRY / LOGISTICKÉ INFORMACE:

Název produktu	Kód Mercury	Popis balení	Množství v balení	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hrubá hmotnost (kg)	Čistá hmotnost (kg)
PIXMA G3430	5989C009AA	Jednotlivě	1	499,0	494,0	227,0	9,7	6,0
		Paleta (horní)	16	1003,0	991,0	1112,5	157,0	96,0
		Paleta (spodní)	16	1003,0	991,0	1112,5	157,0	96,0

Obsah balení

- Inkoustová tiskárna MegaTank řady PIXMA G3430 s doplnitelnými zásobníky
- 4 standardní inkoustové lahve (1 × černá a 1 × C/M/Y)
- Napájecí kabel
- Příručky a další dokumenty
- Instalační disk CD-ROM (disk CD jen pro systém Windows)

Live for the story_