

PIXMA G4400



Více výtisků za méně peněz bez kompromisů

Kompaktní tiskárna, kopírka, skener a fax s doplňitelnými zásobníky inkoustu pro mimořádně kvalitní nízkonákladový tisk, navíc funkce Wi-Fi a cloud pro univerzální tisk dokumentů a fotografií doma i v kanceláři.



- Tiskárna, kopírka, skener a fax nabízí levný tisk pro domácnost nebo kancelář
- Zajistěte si nízké náklady na tisk a vysokou výtěžnost.
Barevně: 7 000 stran. Černobíle: 6 000 stran*
- Připojte se bezdrátově k chytrým zařízením a používejte funkce pro tisk, skenování a cloud
- Pigmentové černé inkousty a barevné inkousty na bázi barviv zajišťují kvalitní výtisky a fotografie bez okrajů i ve čtvercových formátech 13 × 13 cm (5 × 5").
- Spolehlivé komponenty zaručují úsporný velkoobjemový tisk po delší dobu.

*Výtěžnost stran je odhadovaná hodnota na základě zkušební metody společnosti Canon s použitím zkušebního obrazce a simulace nepřetržitého tisku ISO/IEC 24712 s náhradními inkoustovými zásobníky po počátečním nastavení. Výtěžnost stran nelze kombinovat.

Řada produktů



PIXMA G4400



PIXMA G3400



PIXMA G2400

PIXMA G4400

PIXMA G3400

PIXMA G2400

PIXMA G1400

Technické údaje

OBECNÉ SPECIFIKACE

Funkce Tisk, kopírování, skenování, faxování, Wi-Fi + připojení ke cloudu

SPECIFIKACE TISKÁRNÝ

Rozlišení tisku Až 4 800^[1] × 1 200 dpi
Technologie tisku 2 kazety FINE (černobílá a barevná) Tiskárna s doplňitelnými zásobníky inkoustu
Rychlost černobílého tisku Přibližně 8,8 obr./min^[2]
Rychlost barevného tisku Přibližně 5,0 obr./min^[2]
Rychlost tisku fotografií Bezokrajový tisk 10 × 15 cm: přibl. 60 sekund^[3]
Bezokrajový tisk Ano (formáty A4, Letter, 20 × 25 cm, 13 × 18 cm, 13 × 13 cm, 10 × 15 cm)

KAZETY A VÝTĚŽNOST

Standardní zásobníky inkoustu

GI-490 <PGBK>
 GI-490 <C>
 GI-490 <M>
 GI-490 <Y>

Výtěžnost kazety (běžný papír)

Barevný tisk dokumentů formátu A4^[4]
 Černobíle: 6 000 stran*
 Barevná: 7 000 stran*
 * Odhadovaná výtěžnost inkoustu

Výtěžnost kazety (tisk fotografií)

Barevný tisk fotografií formátu 10 × 15 cm^[5]
 Barevně: 2 000 fotografií*
 * Odhadovaná výtěžnost inkoustu

PODPOROVANÉ PAPIŘY

Typy papíru

Běžný papír
 Papír pro vysoké rozlišení High Resolution (HR-101N)
 Lesklý fotografický papír Plus Glossy II (PP-201)
 Fotografický papír Pro Luster (LU-101)
 Pololesklý fotografický papír Plus Semi-Gloss (SG-201)
 Lesklý fotografický papír pro každodenní použití Glossy Photo Paper „Everyday Use“ (GP-501)
 Matný fotografický papír Matte Photo Paper (MP-101)
 Obálka

Maximální vstupní kapacita papíru

Zadní zásobník: max. 100 listů (běžný papír)
 ADF: Max. 20 listů (běžný papír)

Formáty papíru

A4, A5, B5, 10 × 15 cm, 13 × 13 cm, 13 × 18 cm, 20 × 25 cm, Obálky (DL, COM10), Letter, Legal

Gramáž papíru

Běžný papír: 64 až 105 g/m²
 Fotografický papír Canon: až 275 g/m²

SPECIFIKACE SKENERU

Typ skeneru

Plochý skener fotografií a dokumentů se snímačem CIS

Rozlišení skeneru (Optické)

600 × 1 200 dpi^[6]

Rychlost skenování formátu A4

Přibližně 19 s^[7]

Hloubka skenování (vstup/výstup)

Barevně: 48 bitů / 24 bitů
 Štěpně šedě: 16 bitů / 8 bitů

Maximální velikost dokumentu

A4/LTR (216 × 297 mm)
 Automatický podavač dokumentů: A4, Letter, Legal

SPECIFIKACE KOPIŘKY

Rychlost kopírování

sFCOT: přibl. 24 s^[8]
 sESAT: přibl. 3,5 obr./min^[8]
 99 kopií (max.)

Vícenásobné kopírování

Funkce kopírování

Kopírování dokumentů (běžný papír), kopie bez okrajů, kopírování 2 na 1, 4 na 1, kopírování s kompletováním kopii (pouze ADF), kopírování se smazáním rámečku (pouze ploché skenery), rezervace kopírovacích úloh, kopírování průkazů totožnosti

25 až 400 %, přizpůsobení velikosti stránky

Koncept, Standard, Vysoké

Zvětšení při kopírování

Nastavení kvality kopírování

SPECIFIKACE FAXU

Typ faxu

Super G3 / barevný

Rozlišení faxu

Černobíle: až 300 × 300 dpi
 Barevně: 200 × 200 dpi

Rychlost faxování

Černobíle: přibl. 3 s (33,6 kb/s)^[7]
 Barevně: přibl. 1 min (33,6 kb/s)^[7]

Paměť faxu

Až 50 stran

Skupinová volba

Max. 19 míst

ROZHRANÍ

Typ a velikost displeje

Plně bodový displej LCD

Jazyky displeje

32 nastavitelných jazyků: japonština/angličtina/nizozemština/portugalština/norština/švédština/dánština/finština/ruština/čeština/madžarština/polština/slovinština/turečtina/řečtina/zjednodušená čínština/tradiční čínština/korejština/indonéština/slovenština/estonština/lotyština/litevština/ukrajinština/rumunština/bulharština/chorvatština/vietnamština

Typ rozhraní – počítač PC / Mac

USB Hi-Speed (port B)
 Wi-Fi: IEEE802.11 b/g/n
 Frekvenční pásmo bezdrátové sítě LAN: 2,4 GHz
 Zabezpečení sítě Wi-Fi: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP

Typ rozhraní – jiné

PIXMA Cloud Link (ze smartphonu nebo tabletu)
 Aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY
 Mopria (Android)
 Apple AirPrint
 Google Cloud Print
 Wireless Direct

Technické údaje

SOFTWARE

Podporované operační systémy

Windows 10
Windows 8.1 (včetně Windows 8.1 Update),
Windows 8
Windows 7 SP1
Windows Vista SP2
Poznámka: vyžadováno rozhraní .NET Framework 4.5.2 nebo 4.6

Podporované mobilní operační systémy

Mac OS X verze 10.8.5 až 10.11
iOS
Android
Windows RT
Windows 10 Mobile

Minimální systémové požadavky

Windows: 3,1 GB místa na disku, Internet Explorer 8 Mac:
připojení k internetu, 1,5 GB místa na disku, Safari 5
Displej: 1 024 × 768 XGA

Dodávaný software

Ovladač MP včetně aplikace Scanning Utility
My Image Garden s funkcí Full HD Movie Print^[9]
Quick Menu
Easy-WebPrint EX (ke stažení)^[10]

FYZICKÉ PARAMETRY

Hmotnost

přibližně 7,2 kg

Rozměry (Š × H × V)

přibližně 445 × 330 × 197 mm

Hladina akustického hluku

přibližně 45,5 dB(A)^[11]

Provozní teplota

5 až 35 °C

Provozní vlhkost

10 až 90 % RV (bez kondenzace)

Napájení

100 až 240 V AC, 50/60 Hz

Spotřeba energie

Vypnuto: přibl. 0,3 W
Pohotovostní režim (připojení k počítači pomocí rozhraní USB): přibl. 1,1 W (skenovací lampa vypnuta)
Pohotovostní režim (připojení všechny porty): přibl. 1,1 W (skenovací lampa je vypnuta)
Doba do přechodu do pohotovostního režimu: 11 minut
Kopírování: přibl. 13 W^[12]

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 tříštinového na lesklý fotografický papír Canon Photo Paper Plus Glossy II a nezohledňuje dobu nutnou ke zpracování dat v hostitelském počítači.
- ^[4] * Výtěžnost 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] * Výtěžnost 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. Při skenování ve vysokém rozlišení je omezena maximální velikost naskenovaného obrazu.
- ^[7] Rychlost skenování barevných dokumentů je měřena podle normy ISO/IEC 29183, cíl A. Rychlost skenování uvádí čas měření od stisknutí tlačítka skenování ovladače skeneru do doby, než zmizí zobrazení stavu na obrazovce. Rychlost skenování se může lišit v závislosti na složitosti dokumentu, režimu kopírování, pokrytí stránky, typu použitého papíru apod. a nezohledňuje dobu zahřívání zařízení.
- ^[8] Rychlost kopírování představuje průměr výsledků sFCOT a sESAT 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.
- ^[9] Pomocí softwaru „Full HD Movie Print“ je k dispozici tisk z filmových souborů vytvořených digitálními fotoaparáty Canon nebo digitálními videokamerami Canon. Vyžaduje instalaci následujícího softwaru dostupného pro fotoaparát Canon, kterým byl film pořízen, pro operační systém Windows Vista. Software Canon ZoomBrowser EX (verze 6.5 nebo novější) nebo Canon ImageBrowser (verze 6.5 nebo novější); pouze formát MOV. Software Canon ImageBrowser EX (verze 1.0 nebo novější); formát MOV a MP4
- ^[10] Software Easy-Web Print EX; je vyžadován prohlížeč Internet Explorer 8, 9, 10 a 11* (Windows).
- ^[11] Při tisku vzoru ISO/JIS-SCID N2 na fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II formátu 10 × 15 cm s použitím výchozích nastavení.
- ^[12] Při kopírování vzoru ISO/JIS-SCID N2 (vytříštěného inkoustovou tiskárnou) na běžný papír formátu A4 s použitím výchozích nastavení.

Standardní zjevnost se odpovědností

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 apod.

Výtěžnost inkoustu se může lišit v závislosti na vytisknutých textech/fotografiích, používaných softwarových aplikacích, tiskovém režimu a typu používaného papíru. Informace o výtěžnosti inkoustu naleznete na adrese www.canon-europe.com/ink/yield.

Rychlost skenování se může lišit v závislosti na konfiguraci systému, rozhraní, softwaru, nastaveních režimu skenování, velikosti dokumentu atd.

Rychlost kopírování se může lišit v závislosti na složitosti dokumentu, režimu kopírování, pokrytí stránky, typu použitého papíru apod. a nezohledňuje dobu zahřívání zařízení.

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.