

PIXMA GM4040

ČERNOBÍLÁ

MULTIFUNKCE

MEGATANK

3 V 1

S PODAVAČEM

ADF



Zvyšte produktivitu a snižte náklady díky výtěžnosti 18 000 stran ze 3 zásobníků s černým inkoustem¹. Vylepšete skenování a kopírování pomocí podavače ADF na 35 listů a doplňujte zásobníky, které nelze promáčknout. Jedná se o ideální volbu pro malé nebo domácí kanceláře, které chtějí plynulou produkci a vynikající kvalitu.



- **Nižší náklady na stránku**
Užijte se vynikající výtěžnost až 18 000 stránek díky 3 zásobníkům s černým inkoustem¹ a nízké náklady na tisk stránky díky doplnitelným zásobníkům inkoustu. Doplňujte inkoust bez nepořádku pomocí zásobníků inkoustu, které nelze promáčknout.
- **Rychlá produktivita**
Díky automatickému oboustrannému tisku a velké kapacitě 350 listů běžného papíru se dvěma způsoby podávání můžete udržovat rychlé tempo tisku a vylepšit vícestránkové skenování a kopírování pomocí podavače ADF na 35 listů.
- **Flexibilní možnosti připojení**
Připojte se pomocí funkce Wireless Connect a pomocí aplikace Canon PRINT tiskněte, skenujte, kopírujte, kontrolujte zásoby inkoustu a provádějte údržbu. Pro rychlé místní připojení použijte připojení Ethernet.
- **Kvalita a rychlost**
Pracujte rychle díky rychlostem tisku až 13 obr./min. černobíle² a bez ztráty kvality. Vylepšený pigmentový černý inkoust zajišťuje ostrý, výrazný a čistý text a profesionální výsledky.
- **Vhodné pro podnikání**
Dvouřádkový černobílý displej LCD umožňuje interní ovládání nebo sledování hladiny inkoustu, využití tisku a stavu tiskárny pomocí nástrojů dálkové správy.



PRODUKTOVÁ ŘADA



PIXMA řady GM4040



PIXMA řady G5040



PIXMA řady G6040

PIXMA řady GM2040

PIXMA řady GM4040

PIXMA řady G5040

PIXMA řady G6040

PIXMA řady G7040

Canon

Live for the story_

¹ Výtěžnost stran je odhadovaná hodnota na základě zkušební metody společnosti Canon s použitím zkušebního obrazce a simulace nepřetržitého tisku podle normy černobílého tisku ISO/IEC 19752 s náhradními zásobníky po počátečním nastavení. Výtěžnost stránky se významně mění v závislosti na tištěném obsahu a dalších faktorech.

² Měřeno podle mezinárodní normy ve výchozím režimu. Během délky tiskového cyklu může tiskárna svoji činnost zpomalit, aby nedošlo k nárůstu vnitřní teploty.

TECHNICKÉ ÚDAJE

PIXMA GM4040

OBECNÉ SPECIFIKACE

Funkce

Wi-Fi, Ethernet, černobílý tisk, kopírování, skenování a služba Cloud link

SPECIFIKACE TISKÁRNÝ

Rozlišení tisku

Až 600 × 1 200 dpi^[1]

Technologie tisku

1 kazeta FINE (černá) s volitelnou barevnou kazetou
Tiskárna s doplňitelnými zásobníky inkoustu

Rychlost černobílého tisku

Přibl. 13,0 obr./min^[2]

Rychlost barevného tisku (s volitelnou barevnou kazetou)

Přibl. 6,8 obr./min^[2]

Oboustranný tisk

Automatický oboustranný tisk (A4, A5, B5, Letter – běžný papír)

KAZETY AVÝTĚŽNOST

Standardní inkoustové kazety

Volitelné barevné inkoustové kazety

Výtěžnost kazety (běžný papír)

GI-40 <PGBK>

CL-441

CL-441XL

Černobílý tisk dokumentů formátu A4^[3]

Černý: 6 000 stránek

Barevná (CL-441): 180 stran^[4]

Barevná (CL-441XL): 400 stran^[4]

* Odhadovaná výtěžnost inkoustu

PODPOROVANÉ PAPIRY

Typy papíru

Běžný papír

Papír pro vysoké rozlišení High Resolution (HR-101N)

Obálka

Maximální vstupní kapacita papíru

Zadní zásobník: max. 100 listů (běžný papír)

Zásobník: max. 250 listů (běžný papír)

Automatický podavač dokumentů

Až 35 listů (jednostranně)

Formáty papíru

Zadní podavač: A4, A5, B5, Letter, Legal

Obálky (DL, COM10), velikost karty (91 × 55 mm)

[Vlastní velikost] šířka 55–215,9 mm,

délka 89–676 mm

Zásobník: A4, A5, B5, LTR

[Vlastní velikost] šířka 148,0 mm až 215,9 mm,

délka 210 mm až 297 mm

Automatický podavač dokumentů: A4, Letter, Legal

Zadní podavač/zásobník: běžný papír 64 až 105 g/m²

Gramáž papíru

SPECIFIKACE SKENERU

Typ skeneru

Barevný skener CIS se skenováním na plochém
skeneru a z automatického podavače dokumentů
1 200 × 2 400 dpi^[10]

Rozlišení skeneru (optické)

Rychlost skenování formátu A4

Barevný: 3,5 ms / řádek (300 dpi)

Stupně šedé: 1,5 ms / řádek (300 dpi)^[8]

Hloubka skenování (vstup/výstup)

Barva: 16bitový/8bitový pro každou složku RGB

Stupně šedé: 16 bitů / 8 bitů

Maximální velikost dokumentu

A4/LTR (216 × 297 mm)

Automatický podavač dokumentů: A4, Letter, Legal

SPECIFIKACE KOPÍRKY

Rychlost kopírování

sFCOT/jednostranně (černobíle): přibližně 12 s^[8]

sESAT/jednostranně (černobíle): přibližně

10,7 obr./min^[8]

ESAT/jednostranně s podavačem ADF(černobíle):

přibližně 11,5 obr./min^[8]

99 kopií (max.)

Vícenásobné kopírování

Funkce kopírování

Kopírování dokumentů, kopírování fotografií,
oboustranné kopírování, kopírování 2 na 1 a 4 na 1,
kopírování se smazáním rámečku, kopírování průkazů
totožnosti

25 % až 400 % (v krocích po 1 %)

Prizpůsobení velikosti stránky

A5 na A4, B5 na A4, A4 na A5 a A4 na B5

Zvětšení při kopírování

ROZHRANÍ

Typ a velikost displeje

Plně bodový displej LCD

Jazyky displeje

32 nastavitelných jazyků: japonština/angličtina
(mm a palce)/němčina/francouzština/italština/
španělština/nizozemština/portugalština/norština/
švédština/dánština/finština/ruština/čeština/
maďarština/polština/slovinština/turečtina/fečtina/
zjednodušená čínština/tradiční čínština/
korejšťina/indonéština/slovenština/estonština/
lotyština/litovština/ukrajinština/rumunština/
bulharština/chorvatština/vietnamština

Typ rozhraní – počítač PC / Mac

USB Hi-Speed (port B)

Ethernet: 10/100 Mb/s (automatické přepínání)

Wi-Fi: IEEE802.11 b/g/n

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

heslo pro správu

Frekvenční pásmo bezdrátové sítě LAN: 2,4 GHz

Typ rozhraní – jiné

Aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY

PIXMA Cloud Link

Modul plug-in Canon Print Service (Android)

Wireless Direct

Režim přístupového bodu

SOFTWARE

Podporované operační systémy

Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1

Funkčnost lze zaručit pouze na počítači

s předinstalovaným operačním systémem Windows 7
nebo novějším.

Ovladač tiskárny 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

Podporované mobilní operační systémy

iOS, Android (prostřednictvím aplikace Canon PRINT
Inkjet/SELPHY)

Minimální systémové požadavky

Windows: 2,0 GB nebo více

Poznámka: Prostor na pevném disku vyžadovaný pro

instalaci softwarového balíčku.

Displej: 1 024 × 768 XGA

Ovladač MP

Asistenční nástroj pro tiskárny IJ



FYZIKÉ PARAMETRY

Hmotnost	přibl. 9,2 kg
Rozměry (Š × H × V)	přibl. 403 × 369 × 234 mm
Hladina akustického hluku	přibl. 50,5 dB (A) ^[5]
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. 0,8 W Pohotovostní režim (připojené všechny porty): přibl. 1,7 W Doba do přechodu do pohotovostního režimu: 11 min 9 s Tisk (připojení k počítači přes USB): přibl. 10 W ^[6] 0,14 kWh ^[7]
Typická spotřeba elektrické energie (TEC)	

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 průměrně odhadované kapacity za plného provozu (ESAT) při testu pro kancelářská zařízení podle normy ISO/IEC 24734.
- ^[3] Výťažnost stran je odhadovaná hodnota na základě zkušební metody společnosti Canon s použitím zkušebního obrazce a simulace nepřetržitého tisku podle normy černobílého tisku ISO/IEC 19752 s náhradními zásobníky po počátečním nastavení.
- ^[4] Tisk barevných dokumentů s volitelnou barevnou kazetou. Tento produkt je černobílá inkoustová tiskárna. Přestože barevného tisku lze dosáhnout zakoupením kompatibilní barevné kazety, doporučuje se rychlá spotřeba inkoustu v nainstalované kazetě. Jakmile je nainstalovaná barevná kazeta prázdná, vyměňte chránič kontaktu nebo vložte novou barevnou kazetu.
- ^[5] Běžný papír (A4, černobílý). Akustický hluk měřen podle normy ISO7779.
- ^[6] Kopírování: Při kopírování formuláře ISO/JIS-SCID N2 (vytištěného inkoustovou tiskárnou) na běžný papír formátu A4 s použitím výchozích nastavení.
- ^[7] Typická spotřeba elektrické energie (TEC): hodnota TEC byla vypočítána za předpokladu, že bude jednotka konstantně přepínána mezi provozním režimem, režimem spánku a vypnutím po dobu 5 dní a zbylé 2 dny týdne bude jednotka buď vypnutá nebo v režimu spánku. Hodnota TEC tohoto produktu byla vypočítána společností Canon pomocí metody měření TEC schválené programem International ENERGY STAR.
- ^[8] Nejvyšší rychlost rozhraní USB Hi-Speed u počítačů se systémem Windows. Doba přenosu do počítače není zahrnuta.
- ^[9] Rychlost kopírování představuje průměr výsledků sFCOT a sESAT podle normy ISO/IEC 29183. Rychlost kopírování (ADF) představuje hodnoty ESAT sekvenčního kopírování, ISO/IEC 24735. Rychlost kopírování se může lišit v závislosti na složitosti dokumentu, režimu kopírování, pokrytí stránky, typu použitého papíru atd. a nezohledňuje dobu zahřívání zařízení.
- ^[10] Optické rozlišení je hodnota udávající maximální hardwarové rozlišení, která vychází z normy ISO 14473.

Standardní zřeknutí 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 apod. 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 webové stránce www.canon-europe.com/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.