

MAXIFY MB5450 series



Komplexní řešení do malé kanceláře.

Barevná multifunkční tiskárna, skener, kopírka a fax s rychlostí tisku 24 obr./min černobíle a 15,5 obr./min barevně. Vysoce výkonné zařízení Canon řady MAXIFY MB5450 nabízí nekompromisní výkon, kvalitu a spolehlivost.



- Špičková multifunkční tiskárna, skener, kopírka a fax do malé kanceláře
- Vysoká rychlost tisku 24 obr./min černobíle a 15,5 obr./min barevně. První strana hotová už za 6 sekund
- Inkousty s vysokou výtěžností a kapacitou až 2 500 stránek černobíle a 1 500 barevně
- Připojení k sítím Wi-Fi a Ethernet
- Tisk a skenování přes mobilní zařízení a cloudová integrace
- Skenování obou stran dokumentu při jednom průchodu
- Vysokokapacitní zásobník papíru na 500 listů a podavač na 50 listů s automatickým oboustranným tiskem
- Velký 8,8cm (3,5") barevný TFT dotykový displej
- Měsíční objem tisku: 250 až 1 500 stran
- Snadná integrace do stávajících sítí (protokol SNMP)
- Filtrování IP adres a záznamy o využití
- Protokol SMTP pro bezpečné odesílání naskenovaných dokumentů e-mailem

Řada produktů



Řada MAXIFY MB5450



Řada MAXIFY MB5150



MAXIFY iB4150

Řada MAXIFY MB5450

Řada MAXIFY MB5150

MAXIFY iB4150

Řada MAXIFY MB2750

Řada MAXIFY MB2150

Technické údaje

PŘEHLED

Shrnutí

Funkce

Výkonné multifunkční zařízení pro malé kanceláře s vysokými objemy tisku
Tisk, kopírování, skenování, faxování, Wi-Fi, Ethernet + připojení ke cloudu

SPECIFIKACE TISKÁRNÝ

Rychlost tisku (přibližně)

24,0 obr./min černobíle A4^[1]
15,5 obr./min barevně A4^[1]
Černobíle: 6 s (připraveno) / 10 s (režim spánku)
Barevně: 7 s (připraveno) / 12 s (režim spánku)
Inkoustová technologie, tisková hlava FINE
600 × 1 200 dpi
Horní: 3 mm, dolní: 5 mm, levý a pravý: 3,4 mm
Automatický (běžný papír A4, Letter)

Doba do výstupu první strany (přibližně)

Technologie tisku

Maximální rozlišení tisku

Okraje tisku (minimální)

Oboustranný tisk

SPECIFIKACE SKENERU

Typ skeneru

Plochý s jednopřúchodovým oboustranným automatickým podavačem dokumentů

Technologie skeneru

Rozlišení skeneru (optické)

Oboustranné skenování

Rychlost skenování (ADF) přibl.

Maximální velikost dokumentu

Hloubka skenování (vstup/výstup)

Skenovací funkce

2× barevný skener CIS
Až 1 200 × 1 200 dpi^[2]
K dispozici (jednopřúchodové)
Oboustranné 23 obr./min barevně^[3]
Oboustranné 23 obr./min černobíle^[3]
Plochy: A4, LTR (216 × 297 mm)
Automatický podavač dokumentů: A4, Letter, Legal
Barevně: 48 bitů / 24 bitů
Stupně sedě: 16 bitů / 8 bitů
Skenování do e-mailu, skenování do síťové složky, skenování do cloudu, skenování na zařízení USB

SPECIFIKACE KOPÍRKY

Rychlost kopírování (přibližně)

Automatický podavač dokumentů – barevně:
11,5 obr./min^[4]
Automatický podavač dokumentů – černobíle:
22,0 obr./min^[4]
Až 99 stran
25 až 400 %, přizpůsobení velikosti stránky
Standardní, vysoká

Vícenásobné kopírování

Zmenšení/zvětšení

Nastavení kvality kopírování

Oboustranné kopírování

Funkce kopírování

Oboustranné na oboustranné (automatické)
Vymazání rámečku, kompletování, 2 na 1, 4 na 1, oboustranná kopie

SPECIFIKACE FAXU

Typ faxu

Rozlišení faxu

Rychlost faxování

Paměť faxu

Kódovaná rychlá volba

Skupinová volba

Super G3 / barevný
Černobílý režim: až 300 × 300 dpi
Barevný režim: 200 × 200 dpi
Černobíle: přibl. 3 s (33,6 kb/s)^[5]
Barevně: přibl. 1 min (33,6 kb/s)^[5]
Až 250 stran
Max. 100 míst
Max. 99 míst

INKOUSTY A VÝTĚŽNOST

Typ inkoustu

Inkoust DRHD (Dual Resistant High Density)
4 zásobníky inkoustu (černý, azurový, purpurový, žlutý)
PGI-2500XL BK (2 500 stran)^[6]
PGI-2500XL C (1 755 stran)^[6]
PGI-2500XL M (1 295 stran)^[6]
PGI-2500XL Y (1 520 stran)^[6]
Průměrná výtěžnost barevných (CMY) zásobníků inkoustu:
1 500 stran^[6]

Inkousty XL

PODPOROVANÉ PAPIRY

Typy papírů

Běžný papír
Obálky (DL, COM10, C5, Monarch)
Papír s vysokým rozlišením Canon High Resolution Paper (HR-101N)
Matný fotografický papír Canon Matte (MP-101)
Fotografický papír Canon Pro Luster (LU-101)
Pofolesklý fotografický papír Canon Plus Semi-gloss (SG-201)
Lesklý fotografický papír Canon Plus Glossy II (PP-201)
Lesklý fotografický papír pro každodenní použití Canon Glossy Everyday Use (GP-501)
Horní zásobník: 250 listů běžného papíru
Dolní zásobník: 250 listů běžného papíru
Běžný papír: A4, A5, B5, LTR, LGL
Fotografický papír: A4, LTR, 20 × 25 cm, 13 × 18 cm, 10 × 15 cm
Vlastní formáty: šířka 89 až 215,9 mm, délka 127 až 355,6 mm
Běžný papír: 64 až 105 g/m²
Fotografický papír Canon až 275 g/m²

Maximální vstupní kapacita papíru

Formáty papíru

Gramáž papíru

PŘIPOJENÍ

Kabelová připojení

USB 2.0 Hi-speed
Ethernet: 10/100 Mb/s (automatické přepínání)
Port pro paměťové zařízení USB Flash (typu „A“)
Wi-Fi IEEE802.11 b/g/n^[7]
Frekvenční pásmo bezdrátové sítě LAN: 2,4 GHz
Režim přístupového bodu
Aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY
MAXIFY Cloud Link (z displeje tiskárny nebo chytrého řízení)
Modul plug-in Canon Print Service (Android)
Mopria
Microsoft Mobile Print
Apple AirPrint
Google Cloud Print

Bezdrátové připojení

Podpora aplikací

SOFTWARE

Podporovaný operační systém

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 / 7 SP1 / Vista SP2
Windows Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2
Mac OS X verze 10.8.5 nebo novější
iOS, Android, Windows RT, Windows 10 Mobile

Podporované mobilní operační systémy

Minimální systémové požadavky

Windows: aplikace Internet Explorer 8, připojení k internetu nebo disk CD-ROM
Mac: prohlížeč Safari 5 a připojení k internetu
Zobrazení: 1 024 × 768 nebo vyšší
Ovladač tiskárny a ovladač faxu
Quick Utility Toolbox
IJ Network Device Setup Utility
Easy-WebPrint EX

Dodávaný software

Technické údaje

OBEČNÉ VLASTNOSTI

Typ a velikost displeje

8,8cm barevný dotykový displej

Automatický podavač dokumentů

Až 50 listů

Rozměry (Š × H × V)

463 × 394 × 351 mm
463 × 459 × 351 mm (po vložení papíru)

Hmotnost

12,9 kg

Napájení

100 až 240 V AC, 50/60 Hz

Spotřeba energie

Pohotovostní režim (skenovací lampa vypnuta)
Připojení k počítači pomocí rozhraní USB: přibl. 0,9 W
VYPNUTO: přibl. 0,2 W
Kopírování (připojení k počítači přes rozhraní USB): přibl. 27 W^[8]

Typická spotřeba elektrické energie

0,2 kWh^[9]

Hladiny hluku

Přibližně 56 dB(A)^[10]

Doporučené provozní prostředí

Teplota: 15 až 30 °C

Pracovní zatížení (měsíčně)

Vlhkost: 10 až 80 % RV (bez kondenzace)

Doporučený objem tisku

až 30 000 stran^[11]
250 až 1 500 stran za měsíc

Poznámky pod čarou

- [1] Rychlost tisku dokumentů na běžný papír je měřena na základě průměrné odhadované kapacity za plného provozu (ESAT) při testu pro kancelářská zařízení podle normy ISO/IEC 24734.
- [2] Optické rozlišení je hodnota udávající maximální hardwarové rozlišení, která vychází z normy ISO 14473. Při skenování ve vysokém rozlišení je omezena velikost naskenovaného obrazu.
- [3] Rychlosti skenování z podavače ADF představují průměrné hodnoty scESAT30secA zjištěné při testu produktivity podavače ADF, ISO/IEC 17991:2015. Při souvislém skenování nebo kopírování určitého objemu dokumentů (přibl. 150 listů při výchozím nastavení) z podavače ADF může tiskárna přejít do „čekacího režimu“, v němž se po každém skenu na několik desetin sekundy zastaví podávání papíru, aby nedošlo k přehřátí podavače ADF.
- [4] Rychlost kopírování z podavače ADF je průměrná rychlost ESAT pro jednostranné kopírování, určená podle normy ISO/IEC 24735, bez zahrnutí času potřebného ke kopírování první sady. Při nepřetržitém skenování či kopírování určitého počtu stránek pomocí automatického podavače dokumentů může u tiskárny po každém naskenovaném obrazu docházet k prodlevám (obvykle méně než 1 minutu). To zabrání přehřátí mechanismu podávání papíru. Při skenování či kopírování s výchozími nastaveními (barevné, rozlišení 300 dpi) začne při nepřetržitém podávání nebo opakovaném podávání v krátkých časových intervalech přibližně po 80 listech papíru docházet k prodlevám podávání. Doba prodlevy se může lišit v závislosti na nastavení skenování, například možnosti barevného nebo černobílého skenování či rozlišení skenování.
- [5] Při výchozím nastavení a použití formuláře ITU-T č. 1 pro černobílý režim a listu Canon pro test barevného faxování pro barevný režim.
- [6] Výťažnost v počtu stránek byla určena podle normy ISO/IEC 24711 a při nepřetržitém tisku. Tiskárna je dodávána se základními zásobníky inkoustu: černým (BK) pro 400 stran a barevným (C/M/Y) pro 300 stran (průměrně).
- [7] Frekvenční pásmo sítě Wi-Fi: 2,4 GHz; zabezpečení sítě Wi-Fi: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, heslo pro správu.
- [8] Kopírování: Při kopírování formuláře ISO/JIS-SCID N2 (vytištěného inkoustovou tiskárnou) na běžný papír formátu A4 s použitím výchozích nastavení. Změna specifikací bez předchozího upozornění vyhrazena.
- [9] Typická spotřeba elektrické energie (TEC) představuje typické množství elektrické energie spotřebované výrobkem během jednoho týdne.
- [10] Akustický hluk měřen podle normy ISO7779.
- [11] Pracovní zatížení je definováno jako maximální počet vytištěných stran za jeden měsíc při maximálním vytížení.

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, fiskovém režimu, pokrytí stránky, typu použitého papíru apod.

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

Skutečná přenosová rychlost faxu se může lišit v závislosti na složitosti dokumentu, nastaveních faxu na straně příjmu, stavu linky atd.

Výťažnost inkoustu se může lišit v závislosti na vytištěných dokumentech, používaných softwarových aplikacích, režimu tisku a typu použitého papíru. Další informace naleznete na adrese www.canon-europe.com/ink/lyield.

Veškeré názvy značek a produktů jsou ochranné známky příslušných společností.

Komplexní řešení do malé kanceláře.

Barevná multifunkční tiskárna, skener, kopírka a fax s rychlostí tisku 24 obr./min černobíle a 15,5 obr./min barevně. Vysoce výkonné zařízení Canon řady MAXIFY MB5450 nabízí nekompromisní výkon, kvalitu a spolehlivost.



Datum začátku prodeje: Červenec 2016

Podrobnosti o produktu:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN	Doporučená maloobchodní cena
MAXIFY MB5450 EUR	0971C009AA	4549292052602	<Doplňte DMC>

Inkoustový společní materiál:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN	Doporučená maloobchodní cena
PGI-2500XL BK	9254B001AA	4549292004809	<Doplňte DMC>
PGI-2500XL C	9265B001AA	4549292004915	<Doplňte DMC>
PGI-2500XL M	9266B001AA	4549292004922	<Doplňte DMC>
PGI-2500XL Y	9267B001AA	4549292004939	<Doplňte DMC>
INKOUST PGI-2500XL BK/C/M/Y MULTI	9254B004AA	8714574623191	<Doplňte DMC>

Rozměry / logistické informace:

Název produktu	Kód Mercury	Typ balení	Popis balení	Množství v balení	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Čistá hmotnost (kg)	Hrubá hmotnost (kg)
MAXIFY MB5450 EUR	0971C009AA	EA	Jednotlivě	1	555	478	509,3	12,8	17,20
		CT	Karton	8	1 116	962	1 022,6	137,6	138,6
		EP	Europaleta	8	1 116	962	1 022,6	137,6	138,6

Obsah balení

- Řada MAXIFY MB5450
- Napájecí kabel
- Instalační disk CD pro systém Windows (ovladače pro systém Mac jsou k dispozici online)
- Příručky
- Faxový/telefonní kabel