

# MAXIFY MB5150 series

## Zkonstruována pro produktivitu, výkonnost a spolehlivost.

Tato výkonná multifunkční barevná inkoustová tiskárna, skener, kopírka a fax podporuje mobilní zařízení a cloudové služby a nabízí tisk rychlostí 24 obr./min černobíle a snadnou integraci do sítě.



- Multifunkční tiskárna, skener, kopírka a fax
- První stránka vytištěná za 6 sekund při rychlosti 24 obr./min černobíle a 15,5 obr./min barevně
- Výtěžnost inkoustů: 2 500 stránek černobíle a 1 500 stránek barevně
- Připojení k sítím Wi-Fi a Ethernet
- Mobilní a cloudové funkce
- Velký zásobník papíru na 250 listů a podavač na 50 listů s automatickým oboustranným tiskem
- Rychlejší skenování při jednom průchodu: obě strany dokumentu naskenované najednou
- Velký 8,8cm (3,5") barevný TFT dotykový displej
- Snadná integrace a správa v rámci stávajících sítí (protokol SNMP)
- Doporučený měsíční objem tisku: 250 až 1 500 stran
- Filtrování IP adres a záznamy o využití
- Konfigurace pošty s využitím protokolu SMTP pro bezpečné odesílání naskenovaných dokumentů

### Řada produktů



Řada MAXIFY MB5450



Řada MAXIFY MB5150



MAXIFY iB4150

Řada MAXIFY MB5450

**Řada MAXIFY MB5150**

MAXIFY iB4150

Řada MAXIFY MB2750

Řada MAXIFY MB2150

**Canon**

## Technické údaje

### PŘEHLED

<b>Shrnutí</b>	Produktivní multifunkční zařízení pro malé kanceláře s vysokými objemy tisku
<b>Funkce</b>	Tisk, kopírování, skenování, faxování, Wi-Fi, Ethernet + připojení ke cloudu

### SPECIFIKACE TISKÁRNY

<b>Rychlost tisku (přibližně)</b>	24,0 obr./min černobíle A4 <sup>[1]</sup> 15,5 obr./min barevně A4 <sup>[1]</sup>
<b>Doba do výstupu první strany (přibližně)</b>	Černobíle: 6 s (připraveno) / 10 s (režim spánku) Barevně: 7 s (připraveno) / 12 s (režim spánku)
<b>Technologie tisku</b>	Inkoustová technologie, fisková hlava FINE
<b>Maximální rozlišení tisku</b>	600 × 1 200 dpi
<b>Okraje tisku (minimální)</b>	Horní: 3 mm, dolní: 5 mm, levý a pravý: 3,4 mm
<b>Oboustranný tisk</b>	Automatický (běžný papír A4, Letter)

### SPECIFIKACE SKENERU

<b>Typ skeneru</b>	Plochý s automatickým podavačem dokumentů
<b>Technologie skeneru</b>	2× barevný skener CIS
<b>Rozlišení skeneru (optické)</b>	Až 1 200 × 1 200 dpi <sup>[2]</sup>
<b>Oboustranné skenování</b>	K dispozici (jednostranné)
<b>Rychlost skenování (ADF) přibl.</b>	Oboustranně 23 obr./min barevně <sup>[3]</sup> Oboustranně 23 obr./min černobíle <sup>[3]</sup>
<b>Maximální velikost dokumentu</b>	Plochý: A4, LTR (216 × 297 mm) Automatický podavač dokumentů: A4, Letter, Legal
<b>Hloubka skenování (vstup/výstup)</b>	Barevně: 48 bitů / 24 bitů Štupně šedé: 16 bitů / 8 bitů
<b>Skenovací funkce</b>	Skenování do e-mailu, skenování do síťové složky, skenování do cloudu, skenování na zařízení USB

### SPECIFIKACE KOPÍRKY

<b>Rychlost kopírování (přibližně)</b>	Automatický podavač dokumentů – barevně: 11,5 obr./min <sup>[4]</sup> Automatický podavač dokumentů – černobíle: 22,0 obr./min <sup>[4]</sup> Až 99 stran
<b>Vícenásobné kopírování</b>	25 až 400 %, přizpůsobení velikosti stránky
<b>Zmenšení/zvětšení</b>	Standardní, vysoká
<b>Nastavení kvality kopírování</b>	
<b>Funkce kopírování</b>	Vymazání rámečku, kompletování, 2 na 1, 4 na 1

### SPECIFIKACE FAXU

<b>Typ faxu</b>	Super G3 / barevný
<b>Rozlišení faxu</b>	Černobílý režim: až 300 × 300 dpi Barevný režim: 200 × 200 dpi
<b>Rychlost faxování</b>	Černobíle: přibl. 3 s (33,6 kb/s) <sup>[5]</sup> Barevně: přibl. 1 min (33,6 kb/s) <sup>[5]</sup>
<b>Paměť faxu</b>	Až 250 stran
<b>Kódovaná rychlá volba</b>	Max. 100 míst
<b>Skupinová volba</b>	Max. 99 míst

### INKOUSTY A VÝTĚŽNOST

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

### PODPOROVANÉ PAPIRY

<b>Typy papíru</b>	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) Pololesklý 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) Zásobník: 250 listů běžného papíru
<b>Maximální vstupní kapacita papíru</b>	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
<b>Formáty papíru</b>	Běžný papír: 64 až 105 g/m <sup>2</sup> Fotografický papír Canon až 275 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramáž papíru</b>	

### PŘIPOJENÍ

<b>Kabelová připojení</b>	USB 2.0 Hi-speed Ethernet: 10/100 Mb/s (automatické přepínání) Port pro paměťové zařízení USB Flash (typu „A“)
<b>Bezdrátová připojení</b>	Wi-Fi IEEE802.11 b/g/n <sup>[7]</sup> Frekvenční pásmo bezdrátové sítě LAN: 2,4 GHz Režim přístupového bodu
<b>Podpora aplikací</b>	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

### SOFTWARE

<b>Podporovaný operační systém</b>	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
<b>Podporované mobilní operační systémy</b>	
<b>Minimální systémové požadavky</b>	Windows: prohlížeč 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
<b>Dodávaný software</b>	

## Technické údaje

## OBECNÉ VLASTNOSTI

<b>Typ a velikost displeje</b>	8,8cm barevný dotykový displej
<b>Automatický podavač dokumentů</b>	Až 50 listů
<b>Rozměry (Š × H × V)</b>	463 × 394 × 351 mm 463 × 459 × 351 mm (po vložení papíru)
<b>Hmotnost</b>	11,4 kg
<b>Napájení</b>	100–240 V AC, 50/60 Hz
<b>Spotřeba energie</b>	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. 25 W <sup>[8]</sup>
<b>Typická spotřeba elektrické energie</b>	0,2 kWh <sup>[9]</sup>
<b>Hladiny hluku</b>	Přibližně 56 dB(A) <sup>[10]</sup>
<b>Doporučené provozní prostředí</b>	Teplota: 15 až 30 °C Vlhkost: 10 až 80 % RV (bez kondenzace)
<b>Pracovní zatížení (měsíčně)</b>	až 30 000 stran <sup>[11]</sup>
<b>Doporučený objem tisku</b>	250 až 1 500 stran za měsíc

## Poznámky pod čarou

- <sup>[1]</sup> 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.
- <sup>[2]</sup> Optické rozlišení je hodnota udávající maximální hardwarové rozlišení, která vychází z normy ISO 14473. Při skenování ve vysokém rozlišení je omezena velikost naskenovaného obrazu.
- <sup>[3]</sup> 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 sekund zastaví podávání papíru, aby nedošlo k přehřátí podavače ADF.
- <sup>[4]</sup> Rychlost kopírování z podavače ADF je průměrná rychlost ESAT pro jednostranné kopírování, určená podle normy ISO/IEC 24735, bez zahrnutí času potřebného ke zkopírování první sady. Při nepřetřžitém 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 nepřetřžitém 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.
- <sup>[5]</sup> Při výchozím nastavení a použití formátu ITU-T č. 1 pro černobílý režim a listu Canon pro test barevného faxování pro barevný režim.
- <sup>[6]</sup> Výtežnost v počtu stránek byla určena podle normy ISO/IEC 24711 a při nepřetřžitém tisku. Tiskárna je dodávána se základními zásobníky inkoustu: černým (BK) pro 400 stran a barevným (C/M/Y) pro 300 stran (průměrně).
- <sup>[7]</sup> Frekvenční pásmo sítě Wi-Fi: 2,4 GHz; zabezpečení sítě Wi-Fi: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP, heslo pro správu.
- <sup>[8]</sup> Kopírování: Při kopírování formátu ISO/JIS-SCID N2 (vytištěného inkoustovou tiskárnou) na běžný papír formátu A4 s použitím výchozích nastavení. Změna specifikací bez předchozího upozornění vyhrazena.
- <sup>[9]</sup> Typická spotřeba elektrické energie (TEC) představuje typické množství elektrické energie spotřebované výrobkem během jednoho týdne.
- <sup>[10]</sup> Akustický hluk měřen podle normy ISO7779.
- <sup>[11]</sup> 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, tiskovém 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. Výtežnost 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/yield](http://www.canon-europe.com/ink/yield)

Veškeré názvy značek a produktů jsou ochranné známky příslušných společností.

## Zkonstruována pro produktivitu, výkonnost a spolehlivost.

Tato výkonná multifunkční barevná inkoustová tiskárna, skener, kopírka a fax podporuje mobilní zařízení a cloudové služby a nabízí tisk rychlostí 24 obr./min černobíle a snadnou integraci do sítě.

Datum začátku prodeje: Červenec 2016



### Podrobnosti o produktu:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN	Doporučená maloobchodní cena
MAXIFY MB5150 EUR	0960C009AA	4549292052329	<Doplňte DMC>

### Inkoustový spotřební materiál:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN	Doporučená maloobchodní cena
INKOUST PGI-2500XL BK	9254B001AA	4549292004809	<Doplňte DMC>
INKOUST PGI-2500XL C	9265B001AA	4549292004915	<Doplňte DMC>
INKOUST PGI-2500XL M	9266B001AA	4549292004922	<Doplňte DMC>
INKOUST PGI-2500XL Y	9267B001AA	4549292004939	<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 MB5150 EUR	0960C009AA	EA	Jednotlivě	1	555	478	449,3	14,2	10,4
		CT	Karton	8	1 116	962	902,6	121,8	120,8
		EP	Europaleta	8	1 116	962	902,6	121,8	120,8

### Obsah balení

- Řada MAXIFY MB5150
- Napájecí kabel
- Instalační disk CD pro systém Windows (ovladače pro systém Mac jsou k dispozici online)
- Příručky
- Faxový/telefonní kabel