

Profesionální společníci do kanceláře se síťovými funkcemi, kteří tisknou, kopírují, skenují a faxují¹.

Černobílé tiskárny se síťovými funkcemi, které nabízejí tisk, kopírování, skenování a faxování¹ plus rozšířené funkce pro mobilní uživatele. Ideální pro malé pracovní skupiny.



MF244dw



MF247dw



MF249dw

Ideální pro malé, propojené kanceláře

- Připojení k sítím Wi-Fi a Ethernet a navíc podpora protokolu PCL6 pro snadnou integraci do síťových prostředí.
- Technologie Quick First-Print – zajišťující probuzení tiskárny z režimu spánku – vysoká rychlost tisku 27 str./min a automatický oboustranný tisk zajišťují stále vysokou produktivitu vaší kanceláře.

Smartphone? Tablet? Žádný problém

- Bezdrátová podpora technologií Mopria™ (Android), Apple AirPrint™ (iOS) a aplikace Canon PRINT Business (Android a iOS).

Rozšířené možnosti spolupráce díky podpoře cloudu

- Skenování do cloudu jediným tlačítkem pomocí nástroje MF Scan Utility.
- Tisk a skenování dokumentů z oblíbených cloudových úložišť pomocí aplikace Canon PRINT Business.
- Připojení k účtu Google Cloud Print během několika sekund.

Sledování stavu v počítači a mobilních zařízeních

- Snadný přístup k informacím o tiskárně, změna nastavení sítě, nastavení adresáře a kontrola množství tonerů.

Rychlé skenování a sdílení dokumentů¹

- Skenování a odeslání do e-mailu nebo síťových jednotek přímo ze zařízení bez použití počítače.
- Oboustranný skener snímá obě strany dokumentu v rámci jediné operace a šetří tak čas².

Udržitelný výkon

- Hlášení ECO nabízená tiskárnou pomáhají sledovat spotřebu papíru a energie.
- Automatický oboustranný tisk pomáhá snižovat každodenní spotřebu papíru na minimum.

Poznámky pod čarou:

¹ u modelů MF247dw a MF249dw

² pouze u modelů MF249dw

Typ zařízení	Černobílé laserové multifunkční zařízení
Dostupné funkce	MF244dw: tisk, kopírování a skenování MF247dw a MF249dw: tisk, kopírování, skenování a faxování
Tiskárna	
Rychlost tisku	Jednostranně: až 27 str./min (A4) Oboustranně: až 15 obr./min (A4) Černobílý tisk laserovým paprskem
Typ tisku	Až 1 200 × 1 200 dpi
Kvalita tisku	600 × 600 dpi
Rozlišení tisku	Přibližně 6 sekund nebo méně
Doba vytištění prvního výtisku	Automatický
Oboustranný tisk	UFRIL-LT, PCL 5e ¹ , PCL6
Jazyky tiskárny	45 písem PCL
Písmo	5 mm nahore, dole, vlevo a vpravo 10 mm nahore, dole, vlevo a vpravo (obálky)
Okraje tisku	Ano
Režim úspory toneru	Podpora služby Google Cloud Print
Pokročilé tiskové funkce	iOS: AirPrint, aplikace Canon PRINT Business Android: certifikace pro technologii Mopria, modul plug-in Canon Print Service, aplikace Canon PRINT Business
Kopírka	
Rychlost kopírování	MF244dw a MF247dw: Jednostranně: až 27 str./min (A4) MF249dw: Jednostranně: až 27 str./min (A4) Oboustranně: až 15 obr./min (A4) Přibližně 9 sekund nebo méně
Doba vytištění první kopie (FCOT)	
Rozlišení kopírování	Až 600 × 600 dpi
Režimy kopírování	Text / fotografie, text / fotografie (vysokorychlostní), fotografie, text
Oboustranné kopírování	MF244dw a MF247dw: Jednostranně na oboustranné (automatické) MF249dw: oboustranné na oboustranné (automatické) Až 999 kopií
Vicenásobné kopírování	25 % až 400 % v krocích po 1 %
Zmenšení/zvětšení	Razení v paměti, 2 na 1, 4 na 1, kopírování průkazů totožnosti
Další funkce	
Skener	
Typ	Barva
Rozlišení skenování	Optické: až 600 × 600 dpi Rozšířené: až 9 600 × 9 600 dpi
Rychlost skenování	MF244dw a MF247dw: Jednostranně černobíle: 20 obr./min (300 × 300 dpi) Jednostranně barevně: 15 obr./min (300 × 300 dpi) MF249dw: Jednostranně černobíle: 22 obr./min (300 × 300 dpi) Jednostranně barevně: 15 obr./min (300 × 300 dpi) Oboustranně černobíle: 8 obr./min (300 × 300 dpi) Oboustranně barevně: 5 obr./min (300 × 300 dpi) 24 bitů / 24 bitů (vstup / výstup)
Barevná hloubka skenování	256 úrovní
Stupně šedé	TWAIN, WIA, ICA
Kompatibilita	216 mm
Max. šířka skenování	Pouze modely MF247dw a MF249dw: TIFF / JPEG / PDF / kompaktní formát PDF
Skenování do e-mailu	TIFF / JPEG / PDF / kompaktní formát PDF/ prohlédavatelny formát PDF ²
Skenování do počítače	TIFF / JPEG / PDF / PNG ³
Skenování do cloudu	
Fax (MF247dw a MF249dw)	
Rychlost modemu	33,6 kb/s (až 3 s/stranu ⁴)
Režim přijímání	Pouze fax, automatické přepínání fax/telefon, režim záznamníku, manuální
Rozlišení faxu	Normální: 200 × 100 dpi Jemné: 200 × 200 dpi Foto: 200 × 200 dpi Velmi jemné: 200 × 400 dpi
Paměť faxu	Až 256 stran ⁴
Rychlé volby	Až 104 voleb
Skupinové volby/přijemci	Max. 103 voleb / max. 50 příjemců v jedné skupině
Sekvenční vysílání	Max. 114 příjemců
Zálohování paměti	Trvalá záloha paměti faxu (zálohování pomocí paměti Flash)
Oboustranné faxování	Ano (odesílání a přijímání)
Další funkce	Předávání faxů, duální přístup, vzdálený příjem, PC Fax (pouze vysílání), detekce rozlišovacího vzorce vyzvánění (DRPD), režim korekce chyb (ECM), automatické opakování vytáčení, hlášení o činnosti faxu, hlášení o výsledku činnosti faxu, hlášení o správě činnosti faxu

Práce s médii	
Typ skeneru	MF244dw a MF247dw: plochá jednotka a automatický podavač dokumentů (ADF) MF249dw: jednotka plochého skeneru a duplexní automatický podavač dokumentů (DADF)
Vkládání papíru (standardní)	MF247dw a MF249dw: Zásobník na 250 listů Víceúčelový zásobník na 1 list Automatický podavač dokumentů na 35 listů MF249dw: Zásobník na 250 listů Víceúčelový zásobník na 1 list Automatický oboustranný podavač dokumentů (DADF) na 50 listů 100 listů
Výstup papíru	Běžný papír, recyklovaný papír, silný papír, šitek, pohlednice, obálka
Typy médií	Zásobník: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, kartotéční listek, obálka (COM10, Monarch, DL, C5), uživatelské velikosti: minimálně 76,2 × 210 mm Max. 216 × 356 mm
Velikosti médií	Víceúčelový zásobník: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, kartotéční listek, obálka (COM10, Monarch, DL, C5), uživatelské velikosti: minimálně 76,2 × 127 mm až maximálně 216 × 356 mm
Gramáže médií	Automatický podavač dokumentů: A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, vlastní velikosti (š × d): min. 105 × 148 mm až maximálně 216 × 356 mm Zásobník: 60 až 163 g/m ² Víceúčelový zásobník: 60 až 163 g/m ² Automatický podavač dokumentů: 50 až 105 g/m ²
Rozhraní a software	
Typ rozhraní	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, bezdrátové 802.11b/g/n, bezdrátové přímé připojení
Kompatibilní operační systémy	Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Server® 2012R2 ⁵ / Server® 2012 ⁵ / Server® 2008R2 ⁵ / Server® 2008 ⁵ / Server® 2003R2 ⁵ / Server® 2003 ⁵ / Vista Mac OS X verze 10.6 a vyšší Linux ⁶
Síťový protokol	Tisk: LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6), IPP, IPPS Skenování: WSD-Scan (IPv4, IPv6), E-mail*, SMB* (*pouze modely MF247dw & MF249dw) Služby aplikací TCP/IP: Bonjour (mDNS), DHCP, Auto IP, DHCPv6 (IPv6), BOOTP, RARP Správa: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6), HTTP, HTTPS, SNTp Zabezpečení (kabelové připojení): Filtrování adres IP/MAC, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS/IPPS) Zabezpečení (bezdrátové připojení): WEP (64bitové/128bitové), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Správa softwaru a tiskárny	Presto! Page Manager, nástroj MF Scan Utility, vzdálené uživatelské rozhraní (RUI), nástroj SSID, nástroj Toner Status Tool,
Obecné vlastnosti	
Doporučený měsíční objem tisku	500 až 2 500 stran za měsíc
Pracovní zatížení	Max. 15 000 stran za měsíc ⁷
Paměť	512 MB
Ovládací panel	MF244dw: pětiřádkový černobílý displej LCD MF247dw a MF249dw: šestiřádkový černobílý dotykový displej LCD
Rozměry se zásobníky (Š × H × V)	MF244dw a MF247dw: 390 × 371 × 360 mm MF249dw: 390 × 378 × 360 mm
Prostor pro instalaci (Š × H × V)	MF244dw a MF247dw: 629 × 796 × 730 mm MF249dw: 635 × 796 × 768 mm
Hmotnost	MF244dw: přibl. 12,1 kg MF247dw: přibl. 12,2 kg MF249dw: přibl. 13,1 kg
Provozní prostředí	Teplota: 10 až 30 °C (50 až 86 °F) Vlhkost: 20 až 80 % RV (bez kondenzace)
Napájení	220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)

Spotřeba energie

MF244dw:

Maximálně: přibližně 1 150 W
 Pohotovostní režim: přibližně 4,1 W
 Režim spánku: přibližně 1,3 W⁸
 Vypnuté napájení: 0,5 W nebo méně
 Typická spotřeba elektrické energie (TEC): 0,8 kWh/týden
 Doba nečinnosti vyžadovaná pro přechod do režimu spánku: 1 až 30 min (výchozí: 1 min)
 Doba nečinnosti vyžadovaná pro automatické vypnutí: 4 hodiny (výchozí)

MF247dw a MF249dw:

Maximálně: přibližně 1 150 W
 Pohotovostní režim: přibližně 5,7 W
 Režim spánku: přibližně 1,3 W⁸
 Vypnuté napájení: 0,5 W nebo méně
 Typická spotřeba elektrické energie (TEC): 0,8 kWh/týden
 Doba nečinnosti vyžadovaná pro přechod do režimu spánku: 1 až 30 min (výchozí: 1 min)
 Doba nečinnosti vyžadovaná pro automatické vypnutí: 4 hodiny (výchozí)

Hladiny hluku

MF244dw a MF247dw:

Akustický tlak ⁹:
 Při provozu: 52 dB při černobílém tisku
 Pohotovostní režim: nehlučné

Hlučnost ⁹:
 Při provozu: 66 dB nebo méně při černobílém tisku
 Pohotovostní režim: 43 dB nebo méně

MF249dw:

Akustický tlak ⁹:
 Při provozu: 51 dB při černobílém tisku
 Pohotovostní režim: nehlučné

Hlučnost ⁹:
 Při provozu: 66 dB nebo méně při černobílém tisku
 Pohotovostní režim: 43 dB nebo méně

Spotřební materiál

Kazety

Kazeta 737 (2 400 stran ¹⁰)¹¹

Příslušenství

Pouze modely MF247dw a MF249dw:
 SOUPRAVA TEL 6 (telefonní sluchátko)

Poznámky pod čarou

- ^[1] Pouze podporované příkazy. Je vyžadován ovladač od třetí strany nebo přímý tisk z aplikace.
- ^[2] Skenování pomocí nástroje MF Scan Utility
- ^[3] Skenování pomocí nástroje MF Scan Utility nebo aplikace Canon PRINT Business
- ^[4] Při použití standardního formuláře ITU-T č. 1
- ^[5] Síťové skenování není podporováno
- ^[6] Pouze prostřednictvím webové distribuce. V systému Linux pouze podpora tisku (u všech modelů) a skenování (u modelů MF244dw a MF249dw)
- ^[7] Pracovní zatížení je definováno jako maximální počet vytištěných stran za jediný špičkový měsíc. Použití překračující doporučené pracovní zatížení může vést ke zkrácení životnosti produktu.
- ^[8] V bezdrátovém režimu bude spotřeba 2,1 W
- ^[9] Testováno v souladu s normou ISO 7779 a deklarováno podle normy ISO 9296
- ^[10] Na základě normy ISO/IEC 19752
- ^[11] Tiskárna je dodávána se startovací kazetou (900 stran)

Profesionální společníci do kanceláře se síťovými funkcemi, kteří tisknou, kopírují, skenují a faxují¹.

Černobílé tiskárny se síťovými funkcemi, které nabízejí tisk, kopírování, skenování a faxování¹ plus rozšířené funkce pro mobilní uživatele. Ideální pro malé pracovní skupiny.



Datum začátku prodeje: 1. listopadu 2016

Podrobnosti o produktu:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN
i-SENSYS MF244dw	1418C017AA	4549292065121
i-SENSYS MF247dw	1418C009AA	4549292065060
i-SENSYS MF249dw	1418C001AA	4549292064933

Volitelné příslušenství:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN
Souprava Telephone 6 EU (CW)	0752A065AA	4960999537214
Souprava Telephone 6 UK (CW)	0752A063AA	4960999453897
Souprava Telephone 6 SA (CW)	0752A064AA	4960999453927

Spotřební materiál:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN
Kazeta 737	9435B002AA	4549292014501

Rozměry / logistické informace:

Název produktu	Kód Mercury	Způsob balení	Množství v balení	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hmotnost (kg)
i-SENSYS MF244dw	1418C017AA	Krabice	1	532	505	483	17
i-SENSYS MF247dw	1418C009AA	Paleta	8	1 070	1 016	968	137
i-SENSYS MF249dw	1418C001AA		12	1 070	1 016	1 451	205
		40stopový kontejner HC	440				

Obsah balení

- Hlavní jednotka
- Startovací kazeta Canon
- Napájecí kabel
- Úvodní příručka
- Disk DVD-ROM s uživatelským softwarem
- Záruční list
- Telefonní kabel

Poznámky pod čarou:
¹ u modelů MF247dw a MF249dw