

INTELIGENTNÁ A BEZPEČNÁ MULTIFUNKČNÁ ČIERNOBIELA TLAČIAREŇ, KTORÁ JE NAVRHNUTÁ TAK, ABY BEZ PROBLÉMOV ZAPADLA DO MALÝCH A DOMÁCIH KANCELÁRIÍ

Kompaktná čiernobiela multifunkčná tlačiareň s pôsobivou efektívnosťou a modernými funkciami technológií zabezpečenia

i-SENSYS MF287dw



PRODUKTIVITA

- Obojstranná tlač v štandardnej výbave a rýchlosť tlače až 33 strán za minútu zaručujú vysokú produktivitu. Možnosť tlače a skenovania malých médií podporuje digitalizáciu dokumentov a internú výrobu marketingových materiálov.

ZABEZPEČENIE

- Systémové overenie pri štarte chráni zariadenia pred neoprávnenou manipuláciou a škodlivými programami. Dokumenty v sieti sú chránené najnovším šifrovacím softvérom, pričom správne nastavenie zabezpečenia môžete jednoducho nakonfigurovať v aplikácii Canon Security Navigator.

MOŽNOSTI PRIPOJENIA

- Zariadenie funguje bezdrôtovo s tabletmi a smartfónmi, vďaka čomu možno skeny jednoducho zdieľať a ukladať do služieb Google Drive, Dropbox alebo do cloudu. Vychutnajte si jednoduchú správu tlače v cloudu pomocou aplikácie Universal Print od spoločnosti Microsoft.

UDRŽATEĽNOSŤ

- Použitie recyklovaných plastov pri výrobe zariadení a program recyklácie kaziet spoločnosti Canon pomáhajú prispieť k vašim vlastným cieľom v oblasti udržateľnosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE

i-SENSYS MF287dw

VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ zariadenia	Monochromatické laserové multifunkčné zariadenie
Dostupné funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie a faxovanie

TECHNICKÉ ÚDAJE TLAČE

Rýchlosť tlače	Jednostranne: až 33,2 str./min (A4) Obojstranne: až 20,9 obr./min (A4)
Spôsob tlače	Čiernobiela tlač laserovým lúčom
Rozlíšenie tlače	Až 1 200 x 1 200 dpi
Čas zahrievania	Pribl. 15 sekúnd alebo menej od zapnutia
Čas vytlačenia prvého výtlačku	Približne: 5,0 sekundy alebo menej
Jazyky tlačiarne	UFRII-LT, PCL 5e ¹ , PCL6
Písma	45 písiem PCL
Okraje tlače	5 mm hore, dole, vľavo a vpravo 10 mm hore, dole, vľavo a vpravo (obálka)
Režim šetrenia tonera	Áno
Rozšírené funkcie tlače	iOS: AirPrint, aplikácia Canon PRINT Android; certifikácia Mopria, doplnok Canon Print Service Plug-in, aplikácia Canon PRINT Podpora Microsoft Universal Print

TECHNICKÉ ÚDAJE KOPÍROVANIA

Rýchlosť kopírovania	Jednostranne: až 33,2 str./min (A4) Obojstranne: až 20,9 obr./min (A4)
Čas do výstupu prvej kópie	Automatický podávač dokumentov (A4): pribl. 8,6 sekundy alebo menej Predlohové sklo (A4): pribl. 7,3 sekundy alebo menej
Rozlíšenie kópie	Až 600 x 600 dpi
Režimy kopírovania	Text/fotografia, text/fotografia (vysoká rýchlosť), fotografia, text
Obojstranné kopírovanie	jednostranné na obojstranné (automatické)
Viaceré kópie	Až 999 kópií
Zmenšenie/zväčšenie	25 – 400 % v 1 % prírastkoch
Iné funkcie	Zostavovanie kópií, 2 na 1, 4 na 1, kopírovanie preukazu totožnosti, prednastavené pomery zmenšenia/zväčšenia podľa plochy, obojstranné, nastavenie hustoty, výber typu originálu, obojstranný originál, triedenie, N na 1, ostrosť, vymazanie orámovania, kopírovanie preukazov totožnosti

TECHNICKÉ ÚDAJE SKENOVANIA

Štandardný typ	Farebne
Rozlíšenie skenovania	Optické: až 600 x 600 dpi Rozšírené: až 9600 x 9600 dpi
Rýchlosť skenovania	Predlohové sklo: Jednostranné čiernobiely: 2,7 s/str. (300 x 600 dpi) Jednostranná farebná tlač: 3,5 s/str. (300 x 300 dpi) Automatický podávač dokumentov: Jednostranne čiernobiely: 20 obr./min (300 x 600 dpi) Jednostranne farebne: 15 obr./min (300 x 600 dpi)
Farebná hĺbka skenovania	24 bitov/24 bitov (vstup/výstup)
Odtiene sivej	256 úrovní
Kompatibilita	TWAIN, WIA, ICA
Maximálna šírka skenovania	216 mm
Skenovanie do e-mailu	TIFF/JPEG/PDF/kompaktné PDF
Skenovanie do počítača	TIFF/JPEG/PDF/kompaktné PDF/prehľadateľné PDF ²
Skenovanie do cloudu	TIFF/JPEG/PDF/PNG ³

TECHNICKÉ ÚDAJE FAXU

Rýchlosť modemu	33,6 kb/s (do 3 s/str.)* ⁴
Režim prijímania	Iba fax, automatický prepínač fax/tel., režim odkazovača, ručne, DRPD: výber faxu
Rozlíšenie faxu	Bežné: 200 x 100 dpi Jemné: 200 x 200 dpi Veľmi jemné: 200 x 400 dpi
Pamäť faxu	Až 256 strán ⁴
Rýchle voľby	Až 104 volaných čísel
Skupinové voľby/ciele	Max. 104 volieb/max. 50 cieľových miest v jednej skupine
Sekvenčné vysielanie	Max. 114 cieľových miest
Zálohovanie pamäte	Trvalé zálohovanie pamäte faxu (zálohovanie pomocou pamäte flash)
Obojstranné faxovanie	Áno (prenos a príjem)
Iné funkcie	Meno odosielateľa (TTI), priame odosielanie (Direct Send), správa o odoslaní (TX Report), sekvenčné vysielanie

MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

Typ skenera	Plochý skener a automatický podávač dokumentov (ADF)
Vstup na papier (štandard)	Kazeta na 250 listov 35-hárkový automatický podávač dokumentov
Výstup papiera	50 listov
Typy médií	Obyčajný papier, recyklovaný papier, hrubý papier, kancelársky papier, štítky, obálky
Veľkosti médií	Kazeta: A4, A5, A5 na šírku, B5, A6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, obálka (COM10, DL, C5), vlastné veľkosti: min. 76,0 x 127 mm, max. 216,0 x 356,0 mm Automatický podávač dokumentov: A4, A5, A6*, B5, B6, Legal, Letter, vlastné veľkosti: min. 105 x 148 mm, max. 216 x 356 mm *Vyžaduje sa nástavec
Hmotnosť média	Kazeta: 60 až 163 g/m ² Automatický podávač dokumentov: 105 až 128 g/m ² (jeden hárok) 50 až 105 g/m ² (viacero hárkov)
Obojstranná tlač	Automaticky A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, Foolscap do 105 g/m ²

ROZHRANIE A SOFTVÉR	
Typ rozhrania	Vysokorychlostné USB 2.0, 10BASE-T/100BASE-TX, bezdrôtové rozhranie 802.11b/g/n, pripojenie Wireless Direct
Kompatibilita s operačnými systémami	Windows® 11/Windows® 10/Server® 2022/Server® 2019/Server® 2016 Mac OS X verzia 10.14 a vyššia Linux ⁵
Sieťový protokol	Tlač: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Skenovanie: Push Scan: Súbor: SMB3.0 (TCP/IP) E-mail/Fax: SMTP (odosielanie) Pull Scan: TCP/IP, USB Správa: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Zabezpečenie: TLS1.3, filtrovanie IP adries, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Zabezpečenie (bezdrôtový prenos): IEEE802.1x Režim infraštruktúry: WEP (64/128-bitové), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Režim prístupového bodu: WPA2-PSK(AES)
Softvér a správa tlačiarne	MF Scan Utility Vzdialené používateľské rozhranie (RUI), nástroj na zisťovanie stavu tonera
VŠEOBECNÉ FUNKCIE	
Odporúčaný mesačný objem tlače	250 až 2 500 strán za mesiac
Cyklus zataženia	Max. 50 000 strán za mesiac ⁶
Rýchlosť procesora	1200 MHz
Pamäť	256 MB
Ovládací panel	6-riadkový, LCD, čiernobiely, dotyková obrazovka

Rozmery so zásobníkmi (Š x H x V)	390 mm x 399 mm x 390 mm
Priestor pre inštaláciu (Š x H x V)	435 mm x 620 mm x 812 mm
Hmotnosť	Pribl. 13,0 kg
Prevádzkové podmienky	Teplota: 10 až 30 °C (50 až 86 °F) Vlhkosť: 20 až 80 % relatívnej vlhkosti (bez kondenzácie)
Zdroj napájania	220 – 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Spotreba energie	Maximálna: pribl. 1020 W Tlač v aktívnom režime: pribl. 410 W Pohotovostný režim: pribl. 3,9 W Režim spánku: pribl. 0,6 W Typická spotreba elektrickej energie (TEC): 0,27 kWh/týždeň* Podľa programu US ENERGY STAR® verzia 3.2 Podrobné informácie týkajúce sa tzv. usmernenia „Lot 26“ nájdete na stránke: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/Index.aspx
Úrovně hluku	Akustický tlak ⁷ : Aktívny režim: jednostranne 53 dB/obojsstranne 52 dB Pohotovostný režim: nepočuteľný Akustický výkon ⁷ : Aktívny režim: 70,0 dB alebo menej Pohotovostný režim: nie je k dispozícii
SPOTREBNÝ MATERIÁL	
Kazety	Tonerová kazeta 072 (1 400 strán ⁸) ⁹ Tonerová kazeta 072H (4 100 strán ⁸) ⁹

Poznámky pod čiarou:

- Ovládač Canon PCL5e sa nedodáva, no príkazy ovládača PCL5e sú na tomto zariadení podporované
- Skenovanie nástrojom MF Scan Utility
- Skenovanie pomocou nástroja MF Scan Utility alebo aplikácie Canon PRINT
- Podľa tabuľky normy ITU-T č. 1
- Systém Linux podporuje tlač aj skenovanie.
- Cyklus zataženia je definovaný ako maximálny počet vytlačených strán za jeden maximálne vyťažený mesiac. Použitie nad mieru odporúčaného pracovného zataženia môže skrátiť životnosť produktu.
- Nepočuteľné znamená, že hladina emisií akustického tlaku, ktorej sú vystavené okolostojace osoby, je nižšia než absolútna norma pre hluk v pozadí podľa normy ISO 7779
- Podľa normy ISO/IEC 19752
- Tlačiareň sa dodáva so štartovacou kazetou (1000 strán)

i-SENSYS MF287dw

PODROBNOSTI PRODUKTU:

NÁZOV PRODUKTU	Kód Mercury	Kód EAN
i-SENSYS MF287dw	6354C009AA	4549292225280

SPOTREBNÝ MATERIÁL:

NÁZOV PRODUKTU	Kód Mercury	Kód EAN
Tonerová kazeta 072	5647C002AA	4549292228311
Tonerová kazeta 072H	5648C002AA	4549292228359



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Slovak edition
© Canon Europa N.V. 2024