

ZANESLJIVO TISKANJE IN SKENIRANJE ZA SODOBNA, DINAMIČNA DELOVNA OKOLJA

Omogočite vsakodnevno produktivnost z barvnim večnamenskim tiskalnikom A4, zasnovanim za majhne pisarne, ki potrebujejo zmogljivost tiskanja in skeniranja velikih naklad.

i-SENSYS MF851Cdw



VISOKA PRODUKTIVNOST

Skenirajte, tiskajte in obdelujte dokumente hitreje s poenostavljenim skeniranjem, predogledom tiskanja in hitrostmi tiskanja, ki so do 37 % večje kot pri prejšnjih modelih. Razširjena podpora za medije in povečana izhodna zmogljivost omogočata prilagodljivejše in učinkovitejše poteke dela.

NEMOTENA UPORABNIŠKA IZKUŠNJA

Intuitiven in preprost 7-palčni uporabniški vmesnik z jasnimi ikonami poenostavlja uporabo pri opravi tiskanja in skeniranja.

ZANESLJIVA ZAŠČITA

Napredne varnostne funkcije, vključno s preverjenim šifriranjem, varnim nadzorom dostopa in šifriranim prenosom podatkov, zagotavljajo zaščito vaših dokumentov, naprav in omrežja. Varnostne nastavitve z umetno inteligenco in strojnimi učenjem poenostavljajo zaščito ter zmanjšujejo potrebo po zahtevni konfiguraciji.

IZBOLJŠAJTE TRAJNOST

Podprite cilje trajnostnega razvoja z večjo uporabo recikliranih materialov, vključno s plastiko in jeklom. Izboljšana vzdržljivost zmanjša obseg vzdrževanja in podaljšuje dolgoročno zanesljivost.

ZANESLJIVO DELOVANJE

Enostavna nastavitve vam omogočajo hiter začetek uporabe, do priročnika za odpravljanje težav dostopate s kodo QR, medtem ko izboljšana vzdržljivost zmanjša obseg vzdrževanja skozi čas.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

i-SENSYS MF851Cdw

i-SENSYS MF851Cdw	
Vrsta naprave	Barvna laserska naprava "vse v enem"
Razpoložljive funkcije	Tiskanje, kopiranje, skeniranje in pošiljanje faksov
TISKALNIK	
Hitrost tiskanja	Enostransko: do 43 strani na minuto (A4) do 60 strani na minuto (A5 – ležeče), do 69 strani na minuto (A5, A6) Obojestransko: do 43 slik na minuto (A4)
Način tiskanja	Barvno tiskanje z laserskim žarkom
Ločljivost tiskanja	Do 1200 × 1200 dpi
Čas ogrevanja	4 sekunde ali manj* * Čas od vklopa naprave do izvedbe ključnih postopkov na zaslonu na dotik. Po načinu mirovanja: 10 sekund ali manj
Čas prvega natisa	Barvno pribl.: 8,16 sekunde ali manj Črno-belo pribl.: 7,73 sekunde ali manj
Jeziki tiskalnika	UFRII, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript3
Pisave	93 pisav PCL (93 romanskih, 10 pisav z bitnimi slikami, 2 pisavi za OCR) ² Andalé Mono WT J/K/S/T (japonščina, korejščina, poenostavljena in tradicionalna kitajščina) ² pisave za črtno kodo ³ 136 pisav PostScript
Robovi natisa	5 mm zgoraj, spodaj, levo in desno
Način varčevanja s tonerjem	Da
Funkcije naprednega tiskanja	Šifrirano varno tiskanje Varno tiskanje Vsiljena zaustavitev tiskanja Tiskanje s pomnilniškega ključa USB (JPEG/TIFF/PDF/XPS) Tiskanje črtnih kod ³ Microsoft Universal Print iOS: AirPrint, aplikacija Canon PRINT Android: potrdilo Mopria, vtičnik Canon Print Service, aplikacija Canon PRINT, IPP everywhere
KOPIRNI STROJ	
Hitrost kopiranja	Enostransko (A4): do 43 strani na minuto Obojestransko (A4): do 43 slik na minuto
Natis prve kopije	Barvno pribl. 6,8 sekunde ali manj; Črno-belo pribl. 6,2 sekunde ali manj
Ločljivost kopiranja	Do 600 × 600 dpi
Načini kopiranja	Prioriteta besedila/prioriteta fotografij
Obojestransko kopiranje	Obojestransko na obojestransko (samodejno)
Več kopij	Do 999 kopij
Zmanjšanje/povečanje	Od 25 do 400 % v korakih po 1 %
Druge funkcije	Prednastavljena razmerja za povečanje in pomanjšanje glede na območje, dvostransko, nastavitve gostote, izbira vrste izvirnika, način prekinitve, dvostranski izvornik, razvrščanje, zasnova opraviła, N na 1, ostrina, brisanje okvirja, kopiranje osebne izkaznice, preskoči prazne strani, barvni način, rezervirano kopiranje, vzorec kopiranja

SKENER	
Vrsta	Barvno
Ločljivost skeniranja	Optično: do 600 × 600 dpi
Hitrost skeniranja	Enostransko: črno-belo/barvno 95 slik na minuto (300 × 300 dpi) črno-belo 50 slik na minuto (600 × 600 dpi) barvno 95 slik na minuto (600 × 600 dpi) Obojestransko: črno-belo/barvno 190 slik na minuto (300 × 300 dpi) črno-belo 140 slik na minuto (600 × 600 dpi) barvno 100 slik na minuto (600 × 600 dpi)
Globina barvnega skeniranja	24-bitna/24-bitna (vhod/izhod)
Sivine	256 odtenkov
Združljivost	TWAIN, WIA
Največja širina skeniranja	216 mm
Skeniranje v e-pošto	Standardno TIFF (MMR), JPEG (samo enostransko), PDF (stisnjena datoteka, datoteka z možnostjo iskanja, PDF/A-1a, PDF/A-1b, PDF/A-2a, PDF/A-2b, PDF/A-2u, PDF/A-3a, PDF/A-3b, PDF/A-3u, šifrirana datoteka), XPS (stisnjena datoteka, datoteka z možnostjo iskanja), PDF/XPS (stisnjena datoteka, datoteka z možnostjo iskanja, Office Open XML (PowerPoint, Word))
Skeniranje v osebni računalnik	
Skeniranje v pomnilnik USB	
Skeniranje v strežnik FTP	
Skeniranje v oblak¹	JPEG/PDF ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAKS	
Hitrost modema	33,6 kb/s (do 3 sekunde na stran ⁵)
Način sprejemanja	Samo faks, samodejni preklap med faksom in telefonom, omrežni preklap, odzivnik, ročno
Ločljivost faksa	Standardna: 200 × 100 dpi Visoka: 200 × 200 dpi Super visoka: 200 × 400 dpi Ultra visoka: 400 × 400 dpi
Pomnilnik faksa	Do 30.000 strani ⁵
Hitro izbiranje	Do 200 klicev
Izbiranje skupin/ciljev	Najv. 199 izbiranj/najv. 199 števil
Zaporedno oddajanje	Najv. 256 ciljev
Rezervni pomnilnik	Trajna varnostna kopija pomnilnika faksa (varnostno kopiranje s pomnilnikom flash)
Pošiljanje obojestranskih faksov	Da (pošiljanje in sprejemanje)
Druge funkcije	Ime pošiljatelja (TTI), neposredno pošiljanje, zakasnjeno pošiljanje, predogled, žig končne obdelave, obvestilo o končanem popravilu, poročilo o oddaji, prekinjeni prenos, zaporedno oddajanje, pošiljanje gesla/podnaslova, zaupni nabiralnik

DELO Z MEDIJI	
Vrsta skenerja	Kopirno steklo, obojestranski SPD (en prehod)
Vhod papirja (standardno)	Kaseta za 550 listov Večnamenski pladenj za 100 listov Samodejni podajalnik dokumentov za 100 listov
Vhod papirja (izbirno)	Kaseta za 550 listov (kasetna podajalna enota BA1/ kasetni modul AL1)
Največja zaloga papirja	Do 2300 listov
Izhod papirja	400 listov
Vrste medijev	Večnamenski pladenj: navadni papir, reciklirani papir, težki papir, pisemski papir, tanki papir, barvni papir, premazani papir, naluknjani papir, razglednice, ovojnice Kaseta: navadni papir, reciklirani papir, težki papir, pisemski papir, tanki papir, barvni papir, premazani papir, naluknjani papir
Velikosti medijev	Kaseta (standardno): A4, A5, A5 (ležeče), A6, B5, B6, Letter, Executive, Statement, GLTR, 16K, velikosti po meri: najm. 101,6 × 148 mm, najv. 216,0 × 297 mm. Večnamenski pladenj: A4, A5, A5 (ležeče), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, razglednica, ovojnica (COM10 NO10, Monarch, C5, DL), velikosti po meri: najm. 76,0 × 127 mm, najv. 216,0 × 355,6 mm. Kaseta (izbirno): A4, A5, A5 (ležeče), A6, B5, B6, Legal, Letter, Executive, Statement, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K, velikosti po meri: najm. 101,6 × 148 mm, najv. 216,0 × 355,6 mm Samodejni podajalnik dokumentov: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, 16K, velikosti po meri: najm. 48 × 128 mm, najv. 216 × 355,6 mm
Teža medijev	Kaseta (standardna in izbirna): od 60 do 200 g/m ² Večnamenski pladenj: od 60 do 216 g/m ² Samodejni podajalnik dokumentov: enostransko od 42 do 128 g/m ² (črno-belo), od 64 do 128 g/m ² (barvno) Obojestransko od 50 do 128 g/m ² (črno-belo), od 64 do 128 g/m ² (barvno)
Obojestransko tiskanje	Samodejna kasetna: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, ILGL, GLGL, Foolscap, F4A, 16K Velikosti po meri: najm. 148 × 210 mm, najv. 216 × 355,6 mm Od 60 do 200 g/m ²
VMESNIK IN PROGRAMSKA OPREMA	
Vrsta vmesnika	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, brezžično 802.11b/g/n
Združljivost z operacijskimi sistemi	Windows® 11/Windows® 10/Server® 2025/Server® 2022/Server® 2019/Server® 2016/Mac OS X različice 11.7 in novejš Linux® ⁶

Omrežni protokol	Tiskanje: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/FTP/WSD) Skeniranje: Potisno skeniranje: datoteka: FTP (TCP/IP), SFTP (TCP/IP), FTPS (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-pošta/l-faks: SMTP (pošiljanje), POP3 (prejemanje) Skeniranje z vlečenjem: TCP/IP Upravljanje: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Varnost: TLS1.3, IPsec, filtriranje naslovov IP/Mac, IEEE802.1X (LAN/WLAN), SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS), podpora za dvojno omrežje Varnost (brežžična): Način infrastrukture: WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES), WPA3-EAP (AES) Način dostopne točke: WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
Programska oprema in upravljanje tiskalnika	Network Scan Gear2, pregledovalnik za oddaljeno upravljanje, oddaljeni uporabniški vmesnik (RUI), upravljanje ID-jev oddelkov, sistem za nadzor dostopa, orodje za stanje tonerja, iW Enterprise Management Console: strežniška programska oprema za centralizirano upravljanje skupine naprav Storitev eMaintenance: vgrajeni sistem RDS omogoča oddaljene storitve eMaintenance, kot so odčitavanje vrednosti, samodejno upravljanje potrošnega materiala in oddaljena diagnostika. Sistem za posredovanje vsebine: strežniška platforma omogoča samodejno posodabljanje vdelane programske opreme v napravo.
OSNOVNE FUNKCIJE	
Priporočena mesečna naklada	2000 strani na mesec
Delovni cikel	Najv. 135.000 strani na mesec ⁷
Hitrost procesorja	Dvojedrni procesor 1,6 GHz in enojedrni procesor 800 MHz
Pomnilnik	2,5GB
Prostor za shranjevanje	64 GB eMMC
Nadzorna plošča	17,8-cm barvni zaslon LCD na dotik
Dimenzije s pladnji (Š × G × V)	500 mm × 603 mm × 645 mm
Prostor za namestitev (Š × G × V)	770 mm × 847 mm
Teža	Pribl. 44 kg
Delovno okolje	Temperatura: 10–30 °C Relativna vlažnost: 20–80 % (brez kondenzacije)
Napajanje	220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)

Poraba električne energije	Največ: pribl. 1760 W Aktivno tiskanje: pribl. 716,4 W V stanju pripravljenosti: pribl. 34,9 W V načinu mirovanja: pribl. 0,79 W Običajna poraba električne energije (TEC): 0,37 kWh/teden^[1] (230 V) Za več informacij o uredbi Lot26 obiščite: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Ravni hrupa	Zvočni tlak^[2]: Med delovanjem: enostransko: 53 dB/obojeustransko: 54 dB V stanju pripravljenosti: 22 dB Zvočna moč^[3]: Med delovanjem: enostransko 67 dB ali manj obojeustransko 68 dB ali manj V stanju pripravljenosti: 36 dB ali manj
POTROŠNI MATERIAL	
Kartuše	Kartuša 081, črna (9.000 strani^[9])^[10] Kartuša 081H, črna (19.300 strani^[9])^[10] Kartuša 081, cijan (6.000 strani^[9])^[10] Kartuša 081H, cijan (12.900 strani^[9])^[10] Kartuša 081, magenta (6.000 strani^[9])^[10] Kartuša 081H, magenta (12.900 strani^[9])^[10] Kartuša 081, rumena (6.000 strani^[9])^[10] Kartuša 081H, rumena (12.900 strani^[9])^[10]
DODATNA OPREMA/MOŽNOSTI	
Elementi	Kasetni modul AL1 (kaseta za 550 listov) Kasetna podajalna enota BA1 (kaseta za 550 listov) Komplet pisav PCL A1E Komplet za tiskanje črtnih kod D1E Ročaj za dostop do samodejnega podajalnika dokumentov A1 Škatla za odpadni toner WT-B1 Komplet enote za fiksiranje UM-J1 Enota vmesnega prenosnega traku UM-H1 Plošča modula zaupanja A1 Vrsta navadnega podstavka AC1, še ni potrjeno Vrsta navadnega podstavka AD1, še ni potrjeno

Opombe:

- [1] Samo podprti ukazi. Potreben je gonilnik drugega proizvajalca ali neposredno tiskanje iz aplikacije.
[2] Potrebna je dodatna oprema – PCL FONT SET-A1E.
[3] Potrebna je dodatna oprema – komplet za tiskanje črtnih kod – D1E.
[4] Skeniranje z aplikacijo Canon PRINT.
[5] Na osnovi standardne tabele ITU-T št. 1.
[6] Samo spletna distribucija. Linux podpira samo tiskanje.
[7] Delovni cikel je definiran kot največje število natisnjenih strani v enem mesecu visoke obremenitve. Vsaka uporaba nad priporočenim delovnim ciklom lahko skrajša življenjsko dobo izdelka.
[8] Navedena emisija hrupa v skladu s standardom ISO 9296.
[9] Glede na ISO/IEC 19798.
[10] Tiskalniku sta priloženi začetni kartuši: črna za 3800 strani, C/M/Y za 3300 strani.
[11] V skladu s standardom US ENERGY STAR® različica 3.2.