

POVEĆAJTE POSLOVNU PRODUKTIVNOST BRZIM I UČINKOVITIM VIŠEFUNKCIJSKIM CRNO-BIJELIM LASERSKIM PISAČIMA



Seriya i-SENSYS MF450

Seriya i-SENSYS MF450 tvrtke Canon dizajnirana je za tvrtke male/srednje veličine ili pojedince koji rade na daljinu, kompaktna je, učinkovita i produktivna.

Mogućnost povezivanja s računalnim oblakom

Ispisujte ili skenirajte iz računalnog oblaka uz ugrađenu mogućnost povezivanja jednim dodiranjem s uslugama za pohranu u oblaku, uključujući Google Drive, Dropbox i OneDrive.

Ispisivanje s pomoću mobilnih uređaja

Praktično ispisujte dokumente s pametnog telefona ili tableta uz aplikaciju Canon PRINT Business ili značajke AirPrint (iOS) i Mopria (Android).

Pouzdana sigurnost

Zaštitite dokumente uz funkciju sigurnog ispisivanja s pomoću PIN-a koja ograničava ispisivanje osjetljivih dokumenata te izbjegnite hakiranje ili viruse uz provjeru sustava pri pokretanju.



POVEZIVANJE S
RAČUNALNIM OBLAKOM



SUPERIORNA
UČINKOVITOST



ISPISIVANJE S POMOĆU
MOBILNIH UREĐAJA



PRILAGOĐENI
RADNI PROCESI



POUZDANA SIGURNOST

Superiorna učinkovitost

Iznimno velike brzine ispisivanja, obostrano skeniranje u jednom prolasku i obostrano ispisivanje kao standard osiguravaju vrhunsku produktivnost.

Prilagođeni radni procesi

Automatizirajte svakodnevne zadatke kao što su ispisivanje pohranjenih obrazaca, skeniranje u e-poštu i kopiranje dokumenata s pomoću gumba na zaslonu i značajke Application Library tvrtke Canon.

Canon

TABLICA ZNAČAJKI ASORTIMANA



MF453dw



MF455dw

Faks		●
Brzina ispisivanja za A4	38 ppm	38 ppm
Zaslon	Dodirni zaslon u boji dijagonale 12,7 cm	Dodirni zaslon u boji dijagonale 12,7 cm
Sigurno ispisivanje s pomoću PIN-a	●	●
Obostrano ispisivanje	●	●
Ugrađena mogućnost povezivanja s oblakom	●	●
Application Library	●	●
Obostrano skeniranje u jednom prolasku	●	●
Bežična veza	●	●

TEHNIČKI PODACI

Vrsta uređaja	Crno-bijeli laserski „sve u jednom“ uređaj
Dostupne funkcije	MF455dw: ispisivanje, kopiranje, skeniranje i faksiranje MF453dw: ispisivanje, kopiranje i skeniranje
PISAČ	
Brzina ispisivanja	Jednostrano: do 38 ppm (A4) do 63,1 ppm (A5 vodoravno) Obostrano: do 31,9 ipm (A4)
Metoda ispisivanja	Monokromatsko lasersko ispisivanje
Razlučivost ispisivanja	Do 1200 x 1200 dpi
Vrijeme zagrijavanja	Pribl. 14 sekundi ili manje nakon uključivanja
Vrijeme do prvog ispisa	Pribl.: 5,5 s ili manje
Jezici pisača	UFRII, PCL 5e ² , PCL6, Adobe® PostScript ⁵
Fontovi	45 PCL fontova 136 PostScript fontova
Margine ispisa	5 mm – gore, dolje, lijevo i desno 10 mm – gore, dolje, lijevo i desno (omotnice)
Način rada s uštedom tonera	Da
Napredne značajke ispisivanja	Zaštićeno ispisivanje Ispisivanje s USB memorije (JPEG/TIFF/PDF) Ispisivanje iz oblaka ¹ (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive) (PDF/JPEG) iOS: aplikacija Canon PRINT Business, AirPrint Android; značajka Mopria, aplikacija Canon PRINT Business, programski dodatak za Canon Print Service
KOPIRNI UREĐAJ	
Brzina kopiranja	Jednostrano (A4): do 38 ppm Obostrano (A4): do 30,3 ipm
Vrijeme do prve kopije (FCOT)	ADF (A4): pribl. 6,6 s ili manje Staklo za dokumente (A4): pribl. 6,4 s ili manje
Razlučivost kopiranja	Do 600 x 600 dpi
Načini kopiranja	Tekst, tekst/fotografije (zadano), tekst/fotografije (visoka kvaliteta), fotografije
Obostrano kopiranje	Obostrano na obostrano (automatski)
Višestruke kopije	Do 999 kopija
Smanjenje/povećanje	25 – 400 % u koracima od 1 %
Ostale značajke	Brisanje okvira, razvrstavanje, 2 na 1, 4 na 1, kopiranje osobnih iskaznica
SKENER	
Tip	Boja
Razlučivost skeniranja	Optička: do 600 x 600 dpi Poboljšana: do 9600 x 9600 dpi
Brzina skeniranja	Jednostrano crno-bijelo: 38 ipm (300 x 600 dpi) Jednostrano u boji: 13 ipm (300 x 600 dpi) Obostrano crno-bijelo: 70 ipm (300 x 600 dpi) Obostrano u boji: 26 ipm (300 x 600 dpi)
Dubina skeniranja boja	24-bitno/24-bitno (ulaz/izlaz)
Sivi tonovi	256 razina
Kompatibilnost	TWAIN, WIA, ICA
Maks. širina skena	216 mm
Skeniranje u e-poštu	TIFF / JPEG / PDF / kompaktni PDF / pretraživi PDF
Skeniranje na računalo	
Tipka za skeniranje u USB memoriju	
Skeniranje na FTP	
Skeniranje u oblak¹	TIFF/JPEG/PDF/PNG ³
iFAX	ITU-T.37
FAKS	
Brzina modema	SAMO MF455dw 33,6 kb/s (do 3 sekunde/stranica ⁴)
Načini primanja	Fax only (samo faksiranje), Fax/Tel Auto Switch (automatsko prebacivanje između faksa/telefona), Answer Mode (primanje poziva), Manual (ručno)
Razlučivost faksiranja	Standardna: 200 x 100 dpi Fina: 200 x 200 dpi Superfina: 200 x 400 dpi Izuzetno fina: 400 x 400 dpi
Memorija za faksiranje	Do 512 stranica ⁴
Brojevi za brzo biranje	Do 281 broj
Grupno biranje / odredišta	Maks. 299 brojeva / maks. 299 odredišta
Sekvencijsko razašiljanje	Maks. 310 odredišta
Pohrana sigurnosnih kopija	Trajna sigurnosna kopija memorije faksa (sigurnosna kopija s flash memorijom)
Obostrano faksiranje	Da (slanje i primanje)
Ostale značajke	Ime pošiljatelja (TTI), izravno slanje, izvješće o odašiljanju, uzastopno razašiljanje
RUKOVANJE MEDIJIMA	
Vrsta skenera	Staklo, obostrani ADF (jedan prolazak)
Ulaz papira (standardno)	Kaseta za 250 listova Višenamjenski odlagač za 100 listova ADF za 50 listova
Ulaz za papir (opcionalno)	Kaseta za 550 listova
Izlaz papira	150 listova
Vrste medija	Obični papir, reciklirani papir, teški papir, tanki papir, naljepnice, dopisnice, omotnice
Formati medija	Kaseta (standardna i opcionalna): A4, A5, A5 (vodoravno), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, vlastiti formati: min. 105 x 148 mm Maks. 216 x 355,6 mm. Višenamjenski odlagač: A4, A5, A5 (vodoravno), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, indeksne kartice, omotnice (COM10, Monarch, C5, DL), prilagođeni format: min. 76,2 x 127 mm Maks. 216 x 355,6 mm. ADF: A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, prilagođeni formati: min. 105 x 128 mm Maks. 215,9 x 355,6 mm

Gramature medija	Kaseta (standardna i opcionalna): 60 – 120 g/m ² Višenamjenski odlagač: 60 – 163 g/m ² ADF: 50 – 105 g/m ²
Obostrano ispisivanje	A ⁴ , Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap Prilagođeni format – min. 210 x 279,4 mm Maks. 216 x 355,6 mm 60 – 120 g/m ²
SUČELJE I SOFTVER	
Vrsta sučelja	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, bežična veza 802.11b/g/n, Wireless Direct veza
Kompatibilnost operativnog sustava	Windows® 11 / Windows® 10 / Windows® 8.1 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 Mac OS X verzija 10.11 i novija Linux ⁵
Mrežni protokol	Ispisivanje: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Skeniranje: Skeniranje s proslijeđivanjem: datoteka: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) E-pošta / internetski faks: SMTP (slanje), POP3 (primanje) Skeniranje s povlačenjem: TCP/IP
Softver i upravljanje pisačem	Upravljanje: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)
OPĆE ZNAČAJKE	Sigurnost: TLS1.3, IPsec, filtriranje IP/Mac adresa, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Sigurnost (bežično): Infrastrukturni način rada: WEP (64/128 bita), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Način rada pristupne točke: WPA2-PSK (AES)
Preporučena mjesečna količina ispisa	MF Scan Utility, Remote User Interface (RUI), Department ID Management, Toner Status Tool, iW Enterprise Management Console: poslužiteljski softver za centralizirano upravljanje skupinom uređaja eMaintenance: ugrađeni RDS omogućava daljinske usluge eMaintenance, kao što su očitavanje brojača, automatsko upravljanje potrošnim materijalima i daljinska dijagnostika Application Library
Radni ciklus	750 – 4000 stranica mjesečno
Brzina procesora	Maks. 80 000 stranica mjesečno ⁶
Memorija	800 MHz x 2
Upravljačka ploča	1 GB
Dimenzije s odlagačima (Š x D x V)	LCD dodirni zaslon u boji dijagonale 12,7 cm 453 mm x 464 mm x 392 mm
Prostor za postavljanje (Š x D x V)	682 mm x 1.083 mm x 895 mm
Masa	Pribl. 17,2 kg
Radno okruženje	Temperatura: 10 – 30 °C Vlažnost: 20 – 80 % RV (bez kondenzacije) 220 – 240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz)
Napajanje	Maksimalno: pribl. 1370 W Pripravno stanje: pribl. 9,4 W Stanje mirovanja: pribl. 0,9 W Tipična potrošnja energije (TEC): 0,33 kWh tjedno (230 V) ⁹ Detaljne informacije o propisu Lot26 potražite na: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Potrošnja energije	Tijekom rada: 53 dB Pripravno stanje: nečujno ⁸
Razine buke	Snaga zvuka ⁷ : Tijekom rada: 72,2 dB Pripravno stanje: nečujno ⁸
POTROŠNI MATERIJAL	
Spremnici	Spremnik 057 (3100 stranica ⁹) ¹⁰ Spremnik 057H (10 000 stranica ⁹) ¹⁰
DODATNA/OPCIONALNA OPREMA	
Stavke	MF455dw: CST.modul ladice AHI (kaseta s 550 listova) Telefonski komplet 6 s dugačkim kabelom (telefonska slušalica) MF453dw: CST.modul ladice AHI (kaseta s 550 listova)

Napomene:

- ^[1] Potrebna je pretplata na uslugu računalnog oblaka treće strane koja je podložna odredbama i uvjetima te treće strane.
- ^[2] Nije priložen Canonov upravljački program PCL5e, ali uređaj podržava PCL5e naredbe.
- ^[3] Skeniranje putem programa MF Scan ili Canon PRINT Business
- ^[4] Temelji se na standardnoj tablici ITU-T br. 1
- ^[5] Linux podrška za ispisivanje i skeniranje
- ^[6] Radni ciklus označava maksimalni broj ispisa tijekom najintenzivnijeg mjeseca u poslovnoj godini. Upotreba koja premašuje preporučeni radni ciklus može skratiti vijek trajanja proizvoda
- ^[7] Deklarirana emisija buke u skladu s ISO 9296
- ^[8] Nečujno znači da je razina tlaka zvuka za promatrača niža od apsolutnog standarda za pozadinsku buku sukladno ISO 7779
- ^[9] Temelji se na ISO/IEC 19752
- ^[10] Pisač se isporučuje sa spremnikom 057 (3100 stranica)
- ^[11] Sukladno US ENERGY STAR®, verzija 3.0.

Canon

**POJEDINOSTI O PROIZVODU:**

NAZIV PROIZVODA	Mercury kód	EAN kód
i-SENSYS MF453dw	5161C007BA	4549292186512
i-SENSYS MF455dw	5161C006BA	4549292186505

DODATNA OPREMA:

NAZIV PROIZVODA	Mercury kód	EAN kód
Modul kasetne jedinice AHI	0732A033AA	4549292092769
Telefonski komplet 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Telefonski komplet 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Telefonski komplet 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927

POTROŠNI MATERIJAL:

NAZIV PROIZVODA	Mercury kód	EAN kód
Spremnik 057	3009C002AA	4549292136258
Spremnik 057 H	3010C002AA	4549292136289

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Croatian edition
© Canon Europa N.V., 2021