

VIŠEFUNKCIJSKI A4 PISAČI U BOJI IDEALNI ZA MALE I SREDNJE UREDE



Serija i-SENSYS MF640

Višefunkcijski pisači u boji koji su izdržljivi, pouzdani i brzi. Opsežne opcije povezivanja s mobilnim uređajima maksimalno povećavaju produktivnost

Povezivanje s mobilnim uređajima

Serija i-SENSYS MF640 tvrtke Canon optimizirana je tako da ispisivanje učini jednostavnim i učinkovitim bez obzira na to gdje se korisnik nalazi. Aplikacija Canon PRINT Business korisnicima omogućuje bežično ispisivanje s pametnih telefona i tableta, dok kompatibilnost sa značajkama Apple AirPrint i Mopria za Android znači brz pristup bez potrebe za preuzimanjem dodatnih aplikacija.

Prilagođavanje

Asortiman i-SENSYS MF640 tvrtke Canon ima Application Library za dodatno povećanje učinkovitosti. Tipke na zaslonu automatiziraju i ubrzavaju svakodnevne zadatke kao što su ispisivanje spremljenih obrazaca, skeniranje u e-poštu i kopiranje dokumenata jednim dodiranjem gumba. Application Library omogućuje prilagođavanje zaslona pripravnog stanja i nadograđena je kod serije MF640 tako da uključuje pet korisnih novih funkcija aplikacije.



KONTROLA
Universal Login Manager



**ISPISIVANJE S
MOBILNIH UREĐAJA**
S pametnih telefona ili tableta



Touch Panel

INTUITIVNE KONTROLE
Dodirni zaslon od 12,7 cm



APPLICATION LIBRARY
prilagodljiva zaslonska aplikacija



ZAŠTITA
Otpuštanje dokumenta nakon unosa PIN-a



PRODUKTIVNOST
Automatsko obostrano ispisivanje

Sigurnost i kontrola

Pisači imaju Universal Login Manager (samo MF645Cx) koji vlasniku ili administratoru omogućuje kontroliranje pristupa pisaču putem provjere autentičnosti korisnika, što zaposlenicima omogućuje da osiguraju privatnost dokumenata. Osim toga, upravlja dopuštenjima kako bi se moglo pratiti tko ispisuje što i kad, čime se štedi novac jer se eliminira nepotrebno ispisivanje. Funkcija zaštite PIN-om ograničava prikaz ili ispisivanje osjetljivih dokumenata.

Učinkovitost radnog procesa

Ambiciozne tvrtke zahtijevaju proizvode koji nisu samo robusni i pouzdani nego i brzi, jednostavni za rukovanje i iznimno produktivni. Serija i-SENSYS MF640 tvrtke Canon ima učinkovitost u svojoj srži, pružajući do 21 ispisanu stranicu formata A4 (MF645Cx i MF643Cdw). Veliki zaslon u boji jednostavan za upotrebu olakšava rukovanje, dok obostrano skeniranje u jednom prolasku štedi vrijeme istovremenim skeniranjem obje strane (samo MF645Cx).

Canon

PRIKAZ ZNAČAJKI



MF641Cw



MF643Cdw



MF645Cx

Faks			●
Brzina ispisivanja za A4	18 ppm	21 ppm	21 ppm
Zaslon	Dodirni zaslon u boji dijagonale 12,7 cm	Dodirni zaslon u boji dijagonale 12,7 cm	Dodirni zaslon u boji dijagonale 12,7 cm
Sigurno ispisivanje pomoću PIN-a	●	●	●
Automatsko obostrano ispisivanje		●	●
Universal Login Manager / kompatibilnost s platformom uniFLOW			●
Application Library	●	●	●
Obostrano skeniranje u jednom prolasku			●

DODATNA OPREMA / OPCIJE

Telefonski komplet 6

- (dostupan kod modela MF645Cx)
- Opcionalna telefonska slušalica za funkciju faksa

Komplet za ispisivanje crtičnog koda E1E (dostupan kod modela MF645Cx)

- Instalira fontove za ispisivanje crtičnog koda. Ovaj komplet, koji se isporučuje elektroničkim putem, obuhvaća certifikat za pristup licenci za aktivaciju

Komplet sigurnosnih značajki za slanje PDF datoteke E1 (dostupan kod modela MF645Cx)

- Šaljite šifrirane PDF datoteke i dodajte digitalni potpis uređaja PDF datotekama. Ovaj komplet, koji se isporučuje elektroničkim putem, obuhvaća certifikat za pristup licenci za aktivaciju.

TEHNIČKI PODACI

Vrsta uređaja	Višenamjenski laserski uređaj za obradu u boji
Dostupne funkcije	MF641Cw/MF643Cdw: ispisivanje, kopiranje i skeniranje MF645Cx: ispisivanje, kopiranje, skeniranje i faksiranje
PISAČ	
Brzina ispisivanja	MF641Cw: jednostrano: do 18 ppm (A4), do 38 ppm (A5-Landscape) MF643Cdw/MF645Cx: jednostrano: do 21 ppm (A4), do 38 ppm (A5-Landscape) Obostrano: do 12,7 ipm (A4) Lasersko ispisivanje u boji 600 x 600 dpi Do 1200 x 1200 dpi
Metoda ispisivanja	Pribl. 13 sekundi ili manje nakon uključivanja
Razlučivost ispisivanja	U boji pribl.: 10,5 s ili manje
Kvaliteta ispisivanja uz tehnologiju Image Refinement	Crno-bijelo pribl.: 10,4 s ili manje
Vrijeme zagrijavanja	MF641Cw: UFRIL
Vrijeme od prvog ispisa	MF643Cdw: UFRIL, PCL 5c ¹ , PCL6 MF645Cx: UFRIL, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript
Jezici pisača	MF643Cdw: 45 PCL fontova MF645Cx: 93 PCL fonta 136 PostScript fontova
Fontovi	5 mm - gore, dolje, lijevo i desno 10 mm - gore, dolje, lijevo i desno (omotnice)
Margine ispisa	Da MF641Cw/MF643Cdw: Sigurno ispisivanje, ispisivanje s USB memorije (JPEG/TIFF/PDF) Podrška za Google Cloud Print iOS: aplikacija Canon PRINT Business, AirPrint Android, značajka Mopria, programski dodatak za Canon Print Service, aplikacija Canon PRINT Business
Način rada s uštedom tonera	MF645Cx: Sigurno ispisivanje, ispisivanje s USB memorije (JPEG/TIFF/PDF) Ispisivanje crtičnog koda ² , podrška za Google Cloud Print iOS: aplikacija Canon PRINT Business, AirPrint Android, značajka Mopria, programski dodatak za Canon Print Service, aplikacija Canon PRINT Business
Napredne značajke ispisivanja	
FOTOKOPIRNI UREĐAJ	
Brzina kopiranja	MF641Cw: jednostrano (A4): do 18 ppm MF643Cdw/MF645Cx: jednostrano (A4): do 21 ppm Obostrano (A4): do 12,7 ppm
Vrijeme do prve kopije (FCOT)	MF641Cw: Staklo (A4): U boji pribl. 13,4 sekunde ili manje, crno-bijelo: pribl. 11,4 sekundi ili manje MF643Cdw/MF645Cx: ADF (A4): U boji pribl. 13,4 sekunde ili manje, crno-bijelo: pribl. 11,4 sekundi ili manje Staklo (A4): U boji pribl. 14,5 sekundi ili manje, crno-bijelo: pribl. 12,3 sekundi ili manje Do 600 x 600 dpi Tekst/fotografija/zemljovid (zadano), tekst/fotografija/zemljovid (kvalitetno), ispisana slika, tekst MF643Cdw: jednostrano u obostrano (automatski), MF645Cx: obostrano u obostrano (automatski) Do 999 kopije 25 - 400 % u koracima od 1 % Brisanje okvira, razvrstavanje, 2 na 1, 4 na 1, kopiranje osobnih iskaznica
Razlučivost kopiranja	U boji Optička: do 600 x 600 dpi, poboljšana: do 9600 x 9600 dpi
Načini kopiranja	MF641Cw: Crno-bijelo: 27 ipm (300 x 600 dpi), u boji: 14 ipm (300 x 600 dpi) MF643Cdw: Jednostrano crno-bijelo: 27 ipm (300 x 600 dpi), jednostrano u boji: 14 ipm (300 x 600 dpi) MF645Cx: Jednostrano crno-bijelo: 27 ipm (300 x 600 dpi), jednostrano u boji: 14 ipm (300 x 600 dpi) Obostrano crno-bijelo: 47 ipm (300 x 600 dpi), obostrano u boji: 27 ipm (300 x 600 dpi) 24-bitno/24-bitno (ulaz/izlaz) 256 razina TWIN, WIA, ICA
Obostrano kopiranje	216 mm MF641Cw/MF643Cdw: TIFF / JPEG / PDF / kompaktni PDF / pretraživi PDF MF645Cx: TIFF / JPEG / PDF / kompaktni PDF / pretraživi PDF / šifrirani PDF ³ / PDF (digitalni potpis) ³
Višestruke kopije	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF / JPEG / PDF / kompaktni PDF / pretraživi PDF MF645Cx: TIFF / JPEG / PDF / kompaktni PDF / pretraživi PDF / šifrirani PDF ³ / PDF (digitalni potpis) ³
Smanjenje/povećanje	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF / JPEG / PDF / kompaktni PDF / pretraživi PDF MF645Cx: TIFF / JPEG / PDF / kompaktni PDF / pretraživi PDF / šifrirani PDF ³ / PDF (digitalni potpis) ³
Ostale značajke	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF / JPEG / PDF / kompaktni PDF / pretraživi PDF / šifrirani PDF ³ / PDF (digitalni potpis) ³ TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴ MF645Cx: ITU-T.37
SKENER	SAMO MF645CX 33,6 kb/s (do 3 sekunde/stranica ⁵) Fax only (samo faksiranje), Fax/Tel Auto Switch (automatsko prebacivanje između faksa/telefona), Answer Mode (primanje poziva), Manual (ručno) Standardna: 200 x 100 dpi, fina: 200 x 200 dpi Superfina: 200 x 400 dpi, ultrafina: 400 x 400 dpi Do 512 stranica ⁶ Do 281 broj Maks. 299 brojeva / Maks. 299 odredišta Maks. 310 odredišta Trajna sigurnosna kopija memorije faksa (sigurnosna kopija s flash memorijom) Da (slanje i primanje) Proslijeđivanje faksova, dvojni pristup, udaljeno primanje, faksiranje s računala (samo slanje), DRPD, ECM, automatsko ponovno biranje, izvješća o aktivnosti faksa, izvješća o rezultatima aktivnosti faksa, izvješća o upravljanju aktivnostima faksa
Tip	
Razlučivost skeniranja	
Brzina skeniranja	
Dubina skeniranja boja	
Sivi tonovi	
Kompatibilnost	
Maks. širina skeniranja	
Skeniranje u e-poštu	
Skeniranje na računalo	
Tipka za skeniranje u USB memoriju	
Skeniranje na FTP	
Skeniranje u oblak	
IFAX	
FAKS	
Brzina modema	
Načini primanja	
Razlučivost faksiranja	
Memorija za faksiranje	
Brojevi za brzo biranje	
Grupno biranje / odredišta	
Sekvenjsko razasijlanje	
Pohrana sigurnosnih kopija	
Obostrano faksiranje	
Ostale značajke	
RUKOVANJE MEDIJIMA	
Vrsta skenera	MF641Cw: staklo MF643Cdw: staklo, ADF MF645Cx: staklo, obostrani ADF (jedan prolazak) MF641Cw: kasete za 250 listova Odlagač za ručno ulaganje jednog lista MF643Cdw/MF645Cx: kasete za 250 listova Odlagač za ručno ulaganje jednog lista ADF za 50 listova
Ulaz papira (standardno)	100 listova Obični papir, reciklirani papir, teški papir, tanki papir, papir u boji, papir s premazom, naljepnice, dopisnice, omotnice
Ulaz za papir (opcionarno)	
Izlaz papira	
Vrste medija	

Formati medija	Kaseta: A4, A5, A5 (Landscape), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foomat, 16K, dopisnice, indeksna kartica, omotnice (COM10, DL, C5, Monarch), vlastiti formati: min. 76,2 x 127 mm maks. 216 x 355,6 mm. Višenamjenski odlagač: A4, A5, A5 (Landscape), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foomat, 16K, dopisnice, indeksna kartica, omotnice (COM10, DL, C5, Monarch), vlastite veličine: min. 76,2 x 127 mm maks. 216 x 355,6 mm. ADF (samo MF643Cdw/MF645Cx): A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement, vlastiti formati: min. 128 x 139,7 mm Maks. 215,9 x 355,6 mm Kaseta: 60 do 163 g/m ² (do 200 g/m ² sa sjajnim papirom) Višenamjenski odlagač: 60 do 163 g/m ² (do 200 g/m ² sa sjajnim papirom) ADF: 50 do 105 g/m ² (MF643Cdw/MF645Cx) MF643Cdw/MF645Cx: Automatska kasete: A4, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foomat, 16K Vlastiti format - min. 182 x 257 mm maks. 215,9 x 355,6 mm 60 do 200 g/m ²
Gramature medija	
Obostrano ispisivanje	
PRILJUČNICE I SOFTVER	
Vrsta vešća	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, bežična veza 802.11b/g/n, izravno bežično povezivanje Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 / Mac OS X verzija 10.9.5 i novije / Mac OS 10.14 i novije Linux® Ispisivanje: LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6), IPP, IPPS Skeniranje: e-mail, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFAX TCP/IP aplikacijske usluge: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP prije SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP/PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Upravljanje: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Sigurnost (žična): 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)
Kompatibilnost operativnog sustava	
Mrežni protokol	
Softver i upravljanje pisačem	MF641Cw/MF643Cdw: MF Scan Utility, Remote User Interface (RUI), Department ID Management, Toner Status Tool iW Management Console: poslužiteljski softver za centralizirano upravljanje skupinom uređaja eMaintenance: ugrađeni RDS omogućava udaljene eMaintenance usluge kao što su praćenje brojača, automatsko upravljanje potrošnim materijalima i udaljena dijagnostika. Application Library MF645Cx: MF Scan Utility, Remote User Interface (RUI), Department ID Management, Toner Status Tool, iW Management Console: poslužiteljski softver za centralizirano upravljanje skupinom uređaja eMaintenance: ugrađeni RDS omogućava udaljene eMaintenance usluge kao što su praćenje brojača, automatsko upravljanje potrošnim materijalima i udaljena dijagnostika. Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / kompatibilnost s platformom uniFLOW Application Library
OPĆENITE ZNAČAJKE	
Preporučena mjesečna količina ispisa	250 - 2500 stranica mjesečno Maks. 30 000 stranica mjesečno ⁷
Radni ciklus	800 MHz x 2
Brzina procesora	1 GB
Memorija	LCD dodirni zaslon u boji dijagonala 12,7 cm
Upravljačka ploča	MF641Cw: 451 mm x 460 mm x 360 mm MF643Cdw/MF645Cx: 451 mm x 460 mm x 413 mm
Dimenzije s odlagačima	MF641Cw: 651 mm x 1.210 mm x 680 mm MF643Cdw/MF645Cx: 651 mm x 1.210 mm x 789 mm
Prostor za postavljanje	MF641Cw: pribl. 18,9 kg MF643Cdw/MF645Cx: pribl. 22,6 kg
Masa	Temperatura: 10 do 30 °C Vlažnost: 20 do 80 % RV (bez kondenzacije) 220 - 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz) Maksimalno: pribl. 850 W Ispisivanje tijekom rada: pribl. 370 W Pripravno stanje: pribl. 11 W Stanje mirovanja: pribl. 0,8 W Tipična potrošnja energije (TEC): i-SENSYS MF641Cw = 0,5 kWh tjedno ¹⁰ i-SENSYS MF643Cdw / MF645Cx = 0,6 kWh tjedno ¹⁰
Radno okruženje	Detaljne informacije o propisu Lot26 potražite na: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Napajanje	
Potrošnja energije	
Razine buke	MF641Cw: Tlak zvuk ⁸ : Tijekom rada: 49 dB, pripravno stanje: nečujno Snaga zvuka ⁹ : Tijekom rada: 64 dB ili manje, pripravno stanje: nečujno MF643Cdw/MF645Cx: Tlak zvuk ⁸ : Tijekom rada: jednostrano 51 dB / obostrano 50 dB, pripravno stanje: nečujno Snaga zvuka ⁹ : Tijekom rada: jednostrano 65 dB ili manje / obostrano 67 dB ili manje, pripravno stanje: nečujno
POTROŠNI MATERIJAL	
Spremnici	Spremnik s crnom bojom 054 (1500 stranica ⁹) ¹⁰ Spremnik s crnom bojom 054 H (3100 stranica ⁹) ¹⁰ Spremnik s cijan bojom 054 (1200 stranica ⁹) ¹⁰ Spremnik s cijan bojom 054 H (2300 stranica ⁹) ¹⁰ Spremnik s magenta bojom 054 (1200 stranica ⁹) ¹⁰ Spremnik s magenta bojom 054 H (2300 stranica ⁹) ¹⁰ Spremnik sa žutom bojom 054 (1200 stranica ⁹) ¹⁰ Spremnik sa žutom bojom 054 H (2300 stranica ⁹) ¹⁰
DODATNA OPREMA / OPCIJE	
Stavke	MF645Cx: telefonski komplet 6 s dugačkim kabelom (telefonska slušalica) Komplet za ispisivanje crtičnog koda EIE Komplet za MiCard BI Komplet sigurnosnih značajki za slanje PDF datoteke E1

Napomene:

- Podržano samo naredbama. Potreban je upravljački program treće strane ili izravno ispisivanje iz aplikacije.
- Potreban je dodatak - komplet za ispisivanje crtičnog koda EIE
- Potreban je dodatak - komplet sigurnosnih značajki za slanje PDF datoteke E1
- Skeniranje putem programa MF-Scan ili Canon PRINT Business
- Temelji se na standardnoj tablici ITU-T br. 1
- Samo distribucija putem interneta. Podrška samo za ispisivanje za Linux.
- Radni ciklus označava maksimalni broj ispisa tijekom najintenzivnijeg mjeseca u poslovnoj godini. Upotreba koja premašuje preporučeni radni ciklus može skratiti vijek trajanja proizvoda
- Deklarirana emisija buke u skladu s ISO 9296
- Temelji se na ISO/IEC 19798
- Pisač se isporučuje s početnim spremnicima za ispisivanje 1500 stranica (crna) i 680 stranica (C/M/Y (cijan, magenta i žuta))
- Sukladno US ENERGY STAR® verzije 2.0.

Canon

VIŠEFUNKCIJSKI PISAČI U BOJI IDEALNI ZA MALE UREDE I UREDE SREDNJE VELIČINE

Višefunkcijski pisači u boji koji su izdržljivi, pouzdani i brzi. Opsežne opcije povezivanja s mobilnim uređajima maksimalno povećavaju produktivnost



POJEDINOSTI O PROIZVODU:

NAZIV PROIZVODA	Mercury kód	EAN kód
i-SENSYS MF641Cw	3102C015AA	4549292121964
i-SENSYS MF643Cdw	3102C008AA	4549292121896
i-SENSYS MF645Cx	3102C001AA	4549292121827

DODATNA OPREMA:

NAZIV PROIZVODA	Mercury kód	EAN kód
Komplet za MiCard B1	5146B002AA	4549292027235
Komplet za ispisivanje crtičnog koda E1E	5143B002AA	N/A (e-dostava)
Komplet sigurnosnih značajki za slanje PDF datoteke E1	9594B002AA	N/A (e-dostava)
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 s crnom bojom 054	3024C002AA	4549292124453
Spremnik s crnom bojom 054 H	3028C002AA	4549292124576
Spremnik sa žutom bojom 054	3021C002AA	4549292124361
Spremnik sa žutom bojom 054 H	3025C002AA	4549292124484
Spremnik s magenta bojom 054	3022C002AA	4549292124392
Spremnik s magenta bojom 054 H	3026C002AA	4549292124514
Spremnik s cijan bojom 054	3023C002AA	4549292124422
Spremnik s cijan bojom 054 H	3027C002AA	4549292124545

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Croatian edition
© Canon Europa N.V., 2019