

MULTIFUNȚIONALE COLOR A4 IDEALE PENTRU BIROURILE MICI ȘI MEDII



Seria i-SENSYS MF640
Multifuncționale color care sunt
durabile, fiabile și rapide. Opțiunile
extinse de conectivitate mobilă
cresc productivitatea

Conectivitate mobilă

Seria i-SENSYS MF640 de la Canon este optimizată pentru a face imprimarea simplă și eficientă, indiferent de locația utilizatorului. Aplicația Canon PRINT Business permite utilizatorilor să imprime wireless de pe smartphone-uri și tablete, iar compatibilitatea cu Apple AirPrint și Mopria pentru Android oferă acces rapid, fără nevoia de a descărca aplicații suplimentare.

Personalizare

Gama i-SENSYS MF640 de la Canon dispune de o funcție Application Library concepută să crească și mai mult eficiența. Butoanele de pe ecran automatizează și accelerează sarcinile de zi cu zi, precum imprimarea formularelor salvate, scanarea către e-mail și copierea documentelor printr-o singură apăsare de buton. Application Library permite personalizarea afișajului în standby și a fost îmbunătățită pe seria MF640 pentru a încorpora cinci noi funcții utile pentru aplicații.



CONTROL
Universal Login Manager



IMPRIMARE MOBILĂ
De pe smartphone-uri
sau tablete



Touch Panel

COMENZI INTUITIVE
Ecran tactil de 12,7 cm



APPLICATION LIBRARY
aplicație personalizabilă pe
ecran



SECURITATE
Eliberare a documentelor cu cod
PIN



PRODUCTIVITATE
Imprimare automată față-verso

Securitate și control

Cu funcționalitatea Universal Login Manager a imprimantei (doar pe MF645Cx), proprietarul sau administratorul poate să controleze accesul la imprimantă prin autentificarea utilizatorilor, permițând personalului să asigure confidențialitatea documentelor. Aceasta gestionează și permisiunile, astfel încât să poată urmări cine, ce și când imprimă, economisind bani prin reducerea volumului inutil de imprimare. Funcția PIN securizat restricționează vizualizarea sau imprimarea documentelor sensibile.

Eficiența fluxului de lucru

Comaniile ambițioase au nevoie de produse care sunt nu doar robuste și fiabile, ci și rapide, ușor de utilizat și extrem de productive. Seria i-SENSYS MF640 de la Canon are la bază eficiența, furnizând până la 21 de pagini imprimate în format A4 pe minut (MF645Cx și MF643Cdw). Ecranul color mare, ușor de utilizat, simplifică operațiile, în timp ce scanarea față-verso la o singură trecere economisește timp, scanând ambele fețe în același timp (doar MF645Cx).

Canon

TABEL COMPARATIV CU CARACTERISTICILE GAMEI



MF641Cw



MF643Cdw



MF645Cx

Fax			●
Viteză de imprimare A4	18 ppm	21 ppm	21 ppm
Afișaj	Ecran tactil color de 12,7 cm	Ecran tactil color de 12,7 cm	Ecran tactil color de 12,7 cm
Imprimare securizată prin cod PIN	●	●	●
Imprimare automată față-verso		●	●
Compatibilitate cu Universal Login Manager/uniFLOW			●
Application Library	●	●	●
Scanare față-verso la o singură trecere			●

ACCESORII OPȚIONALE

Kit telefon 6

- (disponibil pe MF645Cx) - Receptor de telefon opțional pentru funcția de fax

Kit de imprimare a codurilor de bare E1E (disponibil pe MF645Cx)

- Instalează fonturi pentru coduri de bare pentru imprimarea codurilor de bare. Acest kit, care este livrat electronic, include un certificat de acces la licență pentru activare.

Set de funcții de securitate pentru trimiterea de documente PDF-E1 (disponibil pe MF645Cx)

- Trimiteți fișiere PDF criptate și adăugați semnătura digitală a dispozitivului la fișierele PDF. Acest kit, care este livrat electronic, include un certificat de acces la licență pentru activare.

SPECIFICAȚII TEHNICE

Tip de echipament	Multifuncțional laser color
Funcții disponibile	MF641Cw/MF643Cdw: imprimare, copiere și scanare MF645Cx: imprimare, copiere, scanare și fax
IMPRIMANTĂ	
Viteză de imprimare	MF641Cw: o singură față: până la 18 ppm (A4), până la 38 ppm (A5-Peisa) MF643Cdw/MF645Cx: o singură față: până la 21 ppm (A4), până la 38 ppm (A5-Peisa) Față-verso: până la 12,7 ipm (A4) Imprimare laser color 600 x 600 dpi Până la 1200 x 1200 dpi
Metodă de imprimare	Aprox. 13 secunde sau mai puțin de la pornire Color aprox.: 10,5 secunde sau mai puțin
Rezoluția de imprimare	Monocrom aprox.: 10,4 secunde sau mai puțin
Calitate de imprimare cu tehnologia de rafinare a imaginii	MF641Cw: UFRIL MF643Cdw: UFRIL, PCL 5c ¹ , PCL6 MF645Cx: UFRIL, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript
Temp de încălzire	MF643Cdw: 45 de fonturi PCL
Temp de imprimare a primei pagini	MF645Cx: 93 de fonturi PCL 136 de fonturi PostScript
Limbeje de imprimare	5 mm sus, jos, la stânga și la dreapta 10 mm sus, jos, la stânga și la dreapta (plic) Di MF641Cw/MF643Cdw: Imprimare securizată, imprimare de pe unități de memorie USB (JPEG/TIFF/PDF) Compatibil cu Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplicația Canon PRINT Business Android: certificare Mopria; plug-inul Canon Print Service, aplicația Canon PRINT Business
Fonturi	MF645Cx: Imprimare securizată, imprimare de pe unități de memorie USB (JPEG/TIFF/PDF) Imprimare de coduri de bare ² , compatibil cu Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplicația Canon PRINT Business Android: certificare Mopria; plug-inul Canon Print Service, aplicația Canon PRINT Business
Margini de imprimare	
Mod de economisire a tonerului	
Funcții avansate de imprimare	
COPIATOR	
Viteză de copiere	MF641Cw: o față (A4): până la 18 ppm MF643Cdw/MF645Cx: o singură față (A4): până la 21 ppm Față-verso (A4): până la 12,7 ppm
Temp de leșire a primei copii (FCOT)	MF641Cw: Platan (A4): Color aprox. 13,4 secunde sau mai puțin, alb-negru aprox. 11,4 secunde sau mai puțin MF643Cdw/MF645Cx: ADF (A4): Color aprox. 13,4 secunde sau mai puțin, alb-negru aprox. 11,4 secunde sau mai puțin Platan (A4): Color aprox. 14,5 secunde sau mai puțin, alb-negru aprox. 12,3 secunde sau mai puțin Până la 600 x 600 dpi Text/fotografie/hartă (implicit), text/fotografie/hartă (calitate), imagine imprimată, text MF643CDW: 1 față pe 2 fețe (automat), MF645Cx: 2 fețe pe 2 fețe (automat) Până la 999 de exemplare 25-400 % în trepte de 1 % Ștergere cadru, asamblare, 2 pe 1, 4 pe 1, copiere cărți de identitate
Rezoluție de copiere	
Moduri de copiere	
Copiere față-verso	
Copiere multiplă	
Micșorare/Mărire	
Alte caracteristici	
SCANER	
Tip	Color
Rezoluție de scanare	Optică: până la 600 x 600 dpi, îmbunătățită: până la 9600 x 9600 dpi
Viteză de scanare	MF641Cw: Monocrom: 27 ipm (300 x 600 dpi), color: 14 ipm (300 x 600 dpi) MF643Cdw: Monocrom pe o singură față: 27 ipm (300 x 600 dpi), color pe o singură față: 14 ipm (300 x 600 dpi) MF645Cx: Monocrom pe o singură față: 27 ipm (300 x 600 dpi), color pe o singură față: 14 ipm (300 x 600 dpi) Monocrom față-verso: 47 ipm (300 x 600 dpi), color față-verso: 27 ipm (300 x 600 dpi) 24 de biti/24 de biti (intrare/leșire) 256 de niveluri TWIN, WIA, ICA
Adâncime de scanare color	216 nm
Tonuri de gri	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare
Compatibilitate	MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare/PDF criptat ³ /PDF (semnătură digitală) ³ MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare
Lățime max. de scanare	MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare/PDF criptat ³ /PDF (semnătură digitală) ³
Scanare către e-mail	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare
Scanare pe PC	MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare/PDF criptat ³ /PDF (semnătură digitală) ³
Scanare pe unitate de memorie USB	MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare
Scanare pe FTP	MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcție de căutare/PDF criptat ³ /PDF (semnătură digitală) ³
Scanare în cloud	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
IFAX	MF645Cx: ITU-T.37
FAX	DOAR MF645CX
Viteză modem	33,6 Kbps (până la 3 secunde/pagină ⁵)
Mod de recepție	Doar fax, comutare automată fax/telefon, mod cu răspuns, manual
Rezoluție fax	Standard: 200 x 100 dpi, fin: 200 x 200 dpi Superfin: 200 x 400 dpi, ultrafin: 400 x 400 dpi
Memorie FAX	Până la 512 pagini ⁶
Apelări rapide	Până la 281 de apelări
Apelări/destinații de grup	Max. 299 de apelări/Max. 299 de destinații
Diffuzare secvențială	Max. 310 destinații
Copiere de siguranță în memorie	Copiere de siguranță în memoria permanentă a faxului (copiere de siguranță pe memorie flash)
Fax față-verso	Da (trimitere și primire)
Alte caracteristici	Redirecționare faxuri, acces dublu, recepție de la distanță, PC Fax (doar trimitere), DRPD, ECM, reapealare automată, rapoarte de activitate fax, rapoarte cu rezultate activitate fax, rapoarte de administrare activitate fax
GESTIONAREA HĂRTIEI	
Tip de scanner	MF641Cw: platan MF643Cdw: platan, ADF
Alimentare cu hârtie (standard)	MF645Cx: platan, ADF față-verso (o singură trecere) MF641Cw: casetă de 250 de coli Slot de alimentare manuală cu 1 coală MF643Cdw/MF645Cx: casetă de 250 de coli Slot de alimentare manuală cu 1 coală Alimentator automat de documente pentru 50 de coli
Alimentare cu hârtie (opțională)	
leșire hârtie	100 de coli
Tipuri de suporturi	Hârtie simplă, hârtie reciclată, carton, hârtie subțire, hârtie colorată, hârtie cretată, etichete, cărți poștale, plicuri

Formate de hârtie	Casetă: A4, A5, A5 (Peisa), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, hârtie concept, 16K, carte poștală, fișă de indexare, plic (COMIO, DL, C5, Monarch), formate personalizate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216 x 355,6 mm Tava universală: A4, A5, A5 (Peisa), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, hârtie concept, 16K, carte poștală, fișă de indexare, plic (COMIO, DL, C5, Monarch), formate personalizate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216 x 355,6 mm ADF (doar MF643Cdw/MF645Cx): A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement, formate personalizate: min. 128 x 139,7 mm, max. 215,9 x 355,6 mm Casetă: 60 – 163 g/m ² (până la 200 g/m ² cu hârtie lucioasă) Tava universală: 60 – 163 g/m ² (până la 200 g/m ² cu hârtie lucioasă) ADF: 50 – 105 g/m ² (MF643Cdw/MF645Cx) MF643Cdw/MF645Cx: Casetă automată: A4, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, hârtie concept, 16K Format personalizat – min. 182 x 257 mm, max. 215,9 x 355,6 mm 60 – 200 g/m ²
Greutatea hârtiei	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, conexiune Wireless Direct Windows [®] 10 / Windows [®] 8.1 / Windows [®] 7 / Server [®] 2016 / Server [®] 2012R2 / Server [®] 2012 / Server [®] 2008R2 / Server [®] 2008 / Mac OS X versiunea 10.9.5 și superioare / Mac OS 10.14 și versiunile superioare Linux [®] Imprimare: LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6), IPP, IPPS Scanare: E-mail, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFAX Servicii aplicații TCP/IP: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP înainte de SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP-PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Administrare: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Securitate (prin cablu): Filtrare adrese IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Securitate (wireless): Modul infrastructură: WEP (64/128 de biti), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Modul punct de acces: WPA2-PSK (AES)
Imprimare față-verso	
Protocol de rețea	
INTERFAȚĂ ȘI SOFTWARE	
Tip de interfață	
Compatibilitate cu sisteme de operare	
Protocol de rețea	
Software și administrarea imprimantei	MF641Cw/MF643Cdw: MF Scan Utility Interfață cu utilizatorul la distanță (RUI), Gestionarea ID-urilor de departamente, Instrument de stare a tonerului, iW Management Console: software bazat pe server pentru gestionarea centralizată a unei flote de dispozitive eMaintenance: RDS integrat permite servicii de eMaintenance de la distanță, precum captura valorilor contoarelor, administrarea automată a consumabilelor și diagnosticarea de la distanță. Application Library MF645Cx: MF Scan Utility, interfață cu utilizatorul la distanță (RUI), Gestionarea ID-urilor de departamente, Instrument de stare a tonerului, iW Management Console: software bazat pe server pentru gestionarea centralizată a unei flote de dispozitive eMaintenance: RDS integrat permite servicii de eMaintenance de la distanță, precum captura valorilor contoarelor, administrarea automată a consumabilelor și diagnosticarea de la distanță. Compatibilitate cu Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW Application Library
Caracteristici generale	
Volu lunar de imprimare recomandat	250 – 2.500 de pagini pe lună
Ciclu de lucru	Max. 30.000 de pagini pe lună ⁷
Viteza procesorului	800 MHz x 2
Memorie	1 GB
Panou de control	Ecran tactil color LCD de 12,7 cm
Dimensiuni cu tăvi	MF641Cw: 451 mm x 460 mm x 360 mm MF643Cdw/MF645Cx: 451 mm x 460 mm x 413 mm
Spațiu de instalare	MF641Cw: 651 mm x 1.210 mm x 680 mm
(L x A x H)	MF643Cdw/MF645Cx: 651 mm x 1.210 mm x 789 mm
Greutate	MF641Cw: aprox. 18,9 kg MF643Cdw/MF645Cx: aprox. 22,6 kg Temperatură: 10 – 30 °C (50 – 86 °F) Umiditate: 20 – 80 % umiditate relativă (fără condens) 220-240 V (± 10 %) 50/60 Hz (± 2 Hz) Maxim: aprox. 850 W Imprimare activă: aprox. 370 W În standby: aprox. 11,0 W În modul inactiv: aprox. 0,8 W Consum tipic de energie (CTE): i-SENSYS MF641Cw = 0,5 kWh/săptămână ⁸ i-SENSYS MF643Cdw / MF645Cx = 0,6 kWh/săptămână ⁸ Pentru informații detaliate referitoare la directiva Lot26, vă rugăm să vizitați: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Mediu de utilizare	MF641Cw: Presiune sonoră ⁹ : Modul activ: 49 dB, în standby: inaudibil Intensitate acustică ⁹ : Modul activ: 64 dB sau mai puțin, în standby: inaudibil MF643Cdw/MF645Cx: Presiune sonoră ⁹ : Modul activ: simplax 51 dB / duplex 50 dB, în standby: inaudibil Intensitate acustică ⁹ : Modul activ: simplax 65 dB sau mai puțin / duplex 67 dB sau mai puțin, în standby: inaudibil
Consum de energie	Cartuş 054 negru (1.500 de pagini) ¹⁰ Cartuş 054 H negru (3.100 de pagini) ¹⁰ Cartuş 054 albastru (1.200 de pagini) ¹⁰ Cartuş 054 H albastru (2.300 de pagini) ¹⁰ Cartuş 054 magenta (1.200 de pagini) ¹⁰ Cartuş 054 H magenta (2.300 de pagini) ¹⁰ Cartuş 054 galben (1.200 de pagini) ¹⁰ Cartuş 054 H galben (2.300 de pagini) ¹⁰
Niveluri de zgomot	
Consumabile	
Cartuşe	
Accesorii/opțiuni	
Articole	MF645Cx: kit telefon 6 de cablu lung (receptor de telefon) Kit de imprimare a codurilor de bare EIE Kit accesoriu MiCard B1 Set de funcții de securitate pentru trimiterea de documente PDF-EI

Note:

- ^[1] Sunt acceptate doar comenzile. Este necesar un driver tert sau imprimarea direct din aplicație.
- ^[2] Accesoriul Kit de imprimare a codurilor de bare EIE este obligatoriu.
- ^[3] Accesoriul Set de funcții de securitate pentru trimiterea de documente PDF EI este obligatoriu
- ^[4] Scanare cu MF Scan Utility sau Canon PRINT Business
- ^[5] Bazat pe diagrama ITU-T standard nr. 1
- ^[6] Distribuție doar pe web. Linux acceptat doar imprimare.
- ^[7] Ciclu de lucru se definește ca numărul maxim de pagini imprimate într-o singură lună de vârf. Utilizarea care depășește ciclul de lucru recomandat poate reduce durata de viață a produsului.
- ^[8] Emisiu de zgomot declarate în conformitate cu ISO 9296
- ^[9] Pe baza standardului ISO/IEC 19798
- ^[10] Imprimanta este livrată cu cartușe inițiale – negru: 1.500 de pagini, C/M/Y: 680 de pagini
- ^[11] Conform standardului ENERGY STAR[®] versiunea 2.0 din S.U.A.

Canon

MULTIFUNȚIONALE COLOR IDEALE PENTRU BIROURILE MICI ȘI MEDII

Multifunționale color care sunt durabile, fiabile și rapide.
Opțiunile extinse de conectivitate mobilă cresc productivitatea



DETALII DESPRE PRODUS:

NUME PRODUS	Cod Mercury	Cod EAN
i-SENSYS MF641Cw	3102C015AA	4549292121964
i-SENSYS MF643Cdw	3102C008AA	4549292121896
i-SENSYS MF645Cx	3102C001AA	4549292121827

ACCESORII:

NUME PRODUS	Cod Mercury	Cod EAN
Kit accesoriu MiCard B1	5146B002AA	4549292027235
Kit de imprimare a codurilor de bare E1E	5143B002AA	Nu se aplică (livrare electronică)
Set de funcții de securitate pentru trimiterea de documente PDF-E1	9594B002AA	Nu se aplică (livrare electronică)
Kit telefon 6 UE (CW)	0752A054AA	4960999453910
Kit telefon 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Kit telefon 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927

CONSUMABILE:

NUME PRODUS	Cod Mercury	Cod EAN
Cartuș 054 negru	3024C002AA	4549292124453
Cartuș 054 H negru	3028C002AA	4549292124576
Cartuș 054 galben	3021C002AA	4549292124361
Cartuș 054 H galben	3025C002AA	4549292124484
Cartuș 054 magenta	3022C002AA	4549292124392
Cartuș 054 H magenta	3026C002AA	4549292124514
Cartuș 054 albastru	3023C002AA	4549292124422
Cartuș 054 H albastru	3027C002AA	4549292124545

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Romanian edition
© Canon Europa N.V., 2019