

DAUDZFUNKCIJU A4 FORMĀTA KRĀSU PRINTERI – LIELISKI PIEMĒROTI MAZIEM UN VIDĒJIEM BIROJIEM



i-SENSYS MF640 sērija
Daudzfunkciju krāsu printeri, kas ir izturīgi, uzticami un ātri. Plašas savienošanas iespējas ar mobilajām ierīcēm palielina darba ražību

Mobilo ierīču savienojamība

Canon i-SENSYS MF640 sērija ir optimizēta, lai drukāšana būtu vienkārša un efektīva neatkarīgi no tā, kur lietotājs atrodas. Canon PRINT Business lietojumprogramma sniedz lietotājiem iespēju drukāt bez vadiem no viedtālruniem un planšetdatoriem, bet saderība ar Apple AirPrint un Mopria Android ierīcēm nozīmē to, ka piekļuve ir ātra un nav jālejupielādē papildu lietojumprogrammas.

Pielāgošana

Canon i-SENSYS MF640 klāsts piedāvā lietojumprogrammu bibliotēku, kas izstrādāta vēl lielākai darba efektivitātei. Pogas ekrānā automatizē un paātrina ikdienas darbus, piemēram, saglabātu veidlapu drukāšanu, skenēšanu uz e-pastu un dokumentu kopēšanu, piespiežot vienu pogu. Lietojumprogrammu bibliotēka ļauj pielāgot gaidīšanas režīma displeju, un sērijai MF640 tā ir atjaunināta, iekļaujot piecas jaunas, noderīgas lietojuma funkcijas.



KONTROLE

Universālais pieteikšanās pārvaldnieks



DRUKĀŠANA NO MOBILĀM IERĪCĒM

No viedtālruniem vai planšetdatoriem



INTUITĪVAS VADĪKLAS

12,7 cm skārienekrāns



LIETOJUMPROGRAMMU BIBLIOTĒKA

Ekrānā pielāgojams lietojums



DROŠĪBA

Dokumentu atbrīvošana ar PIN kodu



DARBA RAŽĪBA

Automātiska divpusēja drukāšana

Drošība un kontrole

Printera universālais pieteikšanās pārvaldnieks (tikai modelim MF645Cx) ļauj īpašniekam vai administratoram kontrolēt piekļuvi printerim, izmantojot lietotāja autentificēšanu, kas ļauj personālam nodrošināt dokumentu konfidencialitāti. Tas pārvalda arī atļaujas, lai viņi varētu sekot līdzi tam, kurš un kad drukā, kas var ietaupīt naudu, samazinot nevajadzīgu drukāšanu. Drošības funkcija ar PIN kodu ierobežo konfidencialu dokumentu skatīšanu vai drukāšanu.

Darbplūsmas efektivitāte

Ambicioziem uzņēmumiem nepieciešami produkti, kas ir ne tikai izturīgi un uzticami, bet arī ātri, vienkārši lietojami un ar lielu darba ražību. Canon i-SENSYS MF640 sērija jau pēc būtības ir efektīva, nodrošinot līdz 21 drukātai A4 formāta lappusei (modeļi MF645Cx un MF643Cdw). Vienkārši lietojamais lielais krāsu ekrāns atvieglo darbu, bet vienas padeves divpusējā skenēšana ietaupa laiku, skenējot abas puses vienlaicīgi (tikai modelis MF645Cx).

Canon

PRINTERU KLĀSTA FUNKCIJU SHĒMA



MF641Cw



MF643Cdw



MF645Cx

Fakss			●
A4 formāta drukāšanas ātrums	18 lappuses minūtē	21 lappuse minūtē	21 lappuse minūtē
Displejs	12,7 cm krāsu skārienekrāns	12,7 cm krāsu skārienekrāns	12,7 cm krāsu skārienekrāns
Droša drukāšana ar PIN kodu	●	●	●
Automātiska divpusēja drukāšana		●	●
Universālais pieteikšanās pārvaldnieks/uniFLOW saderība			●
Lietojumprogrammu bibliotēka	●	●	●
Divpusēja skenēšana ar vienu padevi			●

PAPILDAPRĪKOJUMS

Tālruņa komplekts Nr. 6

- (Pieejams modelim MF645Cx)
- Pēc izvēles pieejams tālrunis faksa darbības nodrošināšanai.

Svītrkodu drukāšanas komplekts E1E (pieejams modelim MF645Cx)

- Instalē svītrkodu fontus svītrkodu drukāšanai. Šis komplekts tiek piegādāts elektroniski, ietverot licences piekļuves sertifikātu tā aktivizēšanai.

PDF sūtīšanas drošības funkciju komplekts E1 (pieejams modelim MF645Cx)

- Sūtiet šifrētus PDF un pievienojiet digitālās ierīces parakstu PDF failiem. Šis komplekts tiek piegādāts elektroniski, ietverot licences piekļuves sertifikātu tā aktivizēšanai.

TEHNISKIE DATI

Iekārtas tips	Universāla krāsu lāzērierīce
Pieejamās funkcijas	MF641Cw/MF643Cdw: printeris, kopētājs un skeneris MF645Cx: printeris, kopētājs, skeneris un fakss
PRINTERIS	
Drukšanas ātrums	MF641Cw: vienpusēja: līdz 18 lappusēm minūtē (A4), līdz 38 lappusēm minūtē (A5, ainavas formātā) MF643Cdw/MF645Cx: vienpusēja: līdz 21 lappusei minūtē (A4); līdz 38 lappusēm minūtē (A5, ainavas režīmā) Divpusēja: līdz 12,7 attēliem minūtē (A4) Krāsu lāzērstaru druka 600 x 600 dpi Līdz 1200 x 1200 dpi
Drukšanas metode Drukas izšķirtspēja Drukas kvalitāte ar attēlu pilnveidošanas tehnoloģiju Ieslišanas laiks Pirmās izdrukas ieguves laiks	Aptuveni 13 sekundes vai mazāk pēc ieslēgšanas Krāsu režīmā aptuveni 10,5 sekundes vai mazāk Melnbaltajā režīmā aptuveni: 10,4 sekundes vai mazāk MF641Cw: UFR II MF643Cdw: UFR II, PCL 5c ¹ , PCL6 MF645Cx: UFR II, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript MF643Cdw: 45 PCL fonti MF645Cx: 93 PCL fonti 136 PostScript fonti
Printera valodas	5 mm no augšas, apakšas, kreisās un labās malas 10 mm no augšas, apakšas, kreisās malas un labās malas (aploksne) I/ MF641Cw/MF643Cdw: Drošā drukāšana, drukāšana no USB atmiņas (JPEG/TIFF/PDF) Gatavs darbam ar Google Cloud Print iOS: AirPrint, Canon PRINT Business lietojumprogramma Android: Mopria sertifikāts, Canon drukāšanas pakalpojuma spraudnis, Canon PRINT Business lietojumprogramma MF645Cx: Drošā drukāšana, drukāšana no USB atmiņas (JPEG/TIFF/PDF) SVitrkodu drukāšana ² : gatavs darbam ar Google Cloud Print iOS: AirPrint, Canon PRINT Business lietojumprogramma Android: Mopria sertifikāts, Canon drukāšanas pakalpojuma spraudnis, Canon PRINT Business lietojumprogramma
Fonti	
Drukas piemales	
Tonera taupīšanas režīms Uzlabotas drukāšanas funkcijas	
KOPĒTĀJS	
Kopēšanas ātrums	MF641Cw: vienpusēja (A4): līdz 18 lappusēm minūtē MF643Cdw/MF645Cx: vienpusēja (A4): līdz 21 lappusei minūtē Divpusēja (A4): līdz 12,7 lappusēm minūtē
Pirmās kopijas ieguves laiks	MF641Cw: Stikla vāks (A4): Krāsu režīmā aptuveni 13,4 sekundes vai mazāk; melnbaltajā režīmā aptuveni 11,4 sekundes vai mazāk MF643Cdw/MF645Cx: Automātiskā dokumentu padeve (A4): Krāsu režīmā aptuveni 13,4 sekundes vai mazāk; melnbaltajā režīmā aptuveni 11,4 sekundes vai mazāk Stikla vāks (A4): Krāsu režīmā aptuveni 14,5 sekundes vai mazāk; melnbaltajā režīmā aptuveni 12,3 sekundes vai mazāk Līdz 600 x 600 dpi Teksts/foto/karte (noklusējuma), teksts/foto/karte (kvalitatīvs), drukātais attēls, teksts MF643Cdw: vienpusēja uz divpusēju (automātiski); MF645Cx: divpusēja uz divpusēju (automātiski) Līdz 999 kopijām 25–400% ar 1% palielinājuma soli
Kopēšanas izšķirtspēja Kopēšanas režīmi Divpusējā kopēšana	Bez rāmja, šķirošana, 2 uz 1, 4 uz 1, ID kartes kopija
Vairākas kopijas Samazināšana/palīelināšana	
Citas funkcijas	
SKENERIS	
Tips Skenēšanas izšķirtspēja Skenēšanas ātrums	Krāsu Optiskā: līdz 600 x 600 dpi; uzlabotā: līdz 9600 x 9600 dpi MF641Cw: Melnbaltā režīmā: 27 attēli minūtē (300 x 600dpi), krāsu režīmā: 14 attēli minūtē (300 x 600 dpi) MF643Cdw: Vienpusēja melnbaltā: 27 attēli minūtē (300 x 600 dpi); vienpusēja krāsu: 14 attēli minūtē (300 x 600 dpi) MF645Cx: Vienpusēja melnbaltā: 27 attēli minūtē (300 x 600 dpi); vienpusēja krāsu: 14 attēli minūtē (300 x 600 dpi) Divpusēja melnbaltā: 47 attēli minūtē (300 x 600 dpi); divpusēja krāsu: 27 attēli minūtē (300 x 600 dpi) 24 biti ³ / 24 biti (ievade/izvade) 256 līmeņi TWIN, WIA, ICA
Krāsu skenēšanas dziļums Pielikie toni Saderība	216 mm MF641Cw/MF643Cdw: TIFF / JPEG / PDF / kompakts PDF / pārmeklējams PDF MF645Cx: TIFF / JPEG / PDF / kompakts PDF / pārmeklējams PDF / šifrēts PDF ² / PDF (digitālais paraksts) ³ MF641Cw/MF643Cdw: TIFF / JPEG / PDF / kompakts PDF / pārmeklējams PDF MF645Cx: TIFF / JPEG / PDF / kompakts PDF / pārmeklējams PDF / šifrēts PDF ² / PDF (digitālais paraksts) ³ MF641Cw/MF643Cdw: TIFF / JPEG / PDF / kompakts PDF / pārmeklējams PDF MF645Cx: TIFF / JPEG / PDF / kompakts PDF / pārmeklējams PDF / šifrēts PDF ² / PDF (digitālais paraksts) ³ MF641Cw/MF643Cdw: TIFF / JPEG / PDF / kompakts PDF / pārmeklējams PDF MF645Cx: TIFF / JPEG / PDF / kompakts PDF / pārmeklējams PDF / šifrēts PDF ² / PDF (digitālais paraksts) ³ TIFF / JPEG / PDF / PNG ⁴ MF645Cx: ITU-T.37
Maks. skenēšanas platum Skenēšana uz e-pastu	TIKAI MODELIS MF645CX 33,6 Kb/s (līdz 3 sekundēm uz lappusi) ³ Tikai fakss, fakss/automātiska tālruna ieslēgšana, atbildes režīms, manuāli Standarta: 200 x 100 dpi. Precīza: 200 x 200 dpi. Ļoti precīza: 200 x 400 dpi. Īpaši precīza: 400 x 400 dpi. Līdz 512 lappusēm ³ Līdz 281 numuram Maks. 299 zvani/maks. 299 adresāti Maks. 310 adresāti Pastāvīga faksa atmiņas dublēšana (dublēšana, izmantojot zibatmiņu) I/ (sūtīšana un saņemšana) Faksa pārsūtīšana, dublā pielikuve, attālā saņemšana, fakss datorā (tikai sūtīšanas režīmā), atšķirīga zvana veida noteikšana, kļūdu labošanas režīms, automātiska atkārtota numura izsaukšana, faksa darbības pārskati, faksa darbības rezultātu pārskati, faksa darbības pārvaldības pārskati
Skenēšana uz datoru	
Skenēšana uz USB atmiņu	
Skenēšana uz FTP	
Skenēšana uz mākonpakalpojumu iFAX	
FAKSS Modema ātrums Saņemšanas režīms Faksa izšķirtspēja	
FAKSA atmiņa Ātrie numuri Grupų zvani/adresāti Secīga apraide Atmiņas dublēšana Divpusēja faksa funkcija Citas funkcijas	
APDRUKĀJAMĀ MATERIĀLA PADEVE Skenera tips	
Papīra ievade (standarta)	MF641Cw: stikla vāks MF643Cdw: skeneris ar stikla vāku, automātiskais dokumentu padevējs MF645Cx: skeneris ar stikla vāku, divpusējais automātiskais dokumentu padevējs (viena padeve) MF641Cw: 250 lokšņu kasete 1 lokšnes manuālais ievades slots MF643Cdw/MF645Cx: 250 lokšņu kasete 1 lokšnes manuālais ievades slots 50 lokšņu automātiskais dokumentu padevējs
Papīra ievade (papildaprīkojums) Papīra izvade Apdrukājāmā materiāla veids	100 lokšnes Parasts papīrs, pārstrādāts papīrs, smags papīrs, plāns papīrs, krāsu papīrs, kritpapīrs, uzlīmes, pastkartes, aplokšnes

Apdrukājāmā materiāla formāti	Kasete: A4, A5, A5 (ainavas formāts), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, pastkartes, indeksa kartītes, aplokšnes (COM10, DL, C5, Monarch); pielāgoti izmēri: min. 76,2 x 127 mm; maks. 216 x 355,6 mm. Daudzfunkciju paplāte: A4, A5, A5 (ainavas formāts), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, pastkartes, indeksa kartītes, aplokšnes (COM10, DL, C5, Monarch); pielāgoti izmēri: min. 76,2 x 127 mm; maks. 216 x 355,6 mm. Automātiskais dokumentu padevējs (tikai modelis MF643Cdw/MF645Cx): A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement; pielāgoti izmēri: min. 128x139,7 mm; maks. 215,9 x 355,6 mm Kasete: 60-163 g/m ² (līdz 200 g/m ² ar glancētu papīru) Daudzfunkciju paplāte: 60-163 g/m ² (līdz 200 g/m ² ar glancētu papīru) Automātiskais dokumentu padevējs: 50-105 g/m ² (MF643Cdw/MF645Cx) MF643Cdw/MF645Cx: Automātiska kasete: A4, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K Pielāgoti izmēri: min. 182 x 257 mm; maks. 215,9 x 355,6 mm 60–200 g/m ²
Apdrukājāmā materiāla svars	
Divpusējā drukāšana	
INTERFEIŠS UN PROGRAMMĀTŪRA Interfeisa veids	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000Base-T, bezvadu 802.11b/g/n, bezvadu tiešais savienojums Windows 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008 Mac OS X 10.9.5 un jaunāka versija / Mac OS 10.14 un jaunāka versija, Linux® Drukāšana: LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6), IPP, IPPS Skenēšana: e-pasts, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFAX TCP/IP lietojumprogrammu pakalpojumi: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP pirms SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Pārvaldība: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Drošība (ar vadiem): IP/Mac adreses filtrēšana, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Drošība (bezvadu): Infrastruktūras režīms: WEP (64/128 biti), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Pielūaves punkta režīms: WPA2-PSK(AES) MF641Cw/MF643Cdw: MF Scan Utility, Attālais lietotāja interfeiss (Remote User Interface, RUI), Nodalas ID pārvaldība, tonera statusa rīks, iW pārvaldības pults: servera programmatūra, kas paredzēta centralizētai biroja ierīču pārvaldībai eMaintenance: iegultais pakalpojums RDS nodrošina attālu eMaintenance pakalpojums, piemēram, skaitītāju rādītāju uzņemšanu, automātisku izlietojamo materiālu uzraudzību un attālu diagnostiku. Lietojumprogrammu bibliotēka MF645Cx: MF Scan Utility, Attālais lietotāja interfeiss (Remote User Interface, RUI), Nodalas ID pārvaldība, tonera statusa rīks, iW pārvaldības pults: servera programmatūra, kas paredzēta centralizētai biroja ierīču pārvaldībai eMaintenance: iegultais pakalpojums RDS nodrošina attālu eMaintenance pakalpojums, piemēram, skaitītāju rādītāju uzņemšanu, automātisku izlietojamo materiālu uzraudzību un attālu diagnostiku. Universāls Log-in Manager / uniFLOW tiešsaistē / uniFLOW Express tiešsaistē / uniFLOW saderība Lietojumprogrammu bibliotēka
Operētājsistēmu saderība	
Tīkla protokols	
Programmatūra un printera pārvaldība	
VISPĀRĪGAS FUNKCIJAS Ieteicamais drukāšanas apjoms mēnesī Veiktspēja Procesora ātrums Atmiņa Vadības panelis Izmēri ar paplātēm (platumu x dziļumu x augstumu) Uzstādīšanas vieta (platumu x dziļumu x augstumu) Svars	250–2500 lappuses mēnesī Maks. 30 000 lappuses mēnesī ⁷ 800 MHz x 2 1 GB 12,7 cm LCD krāsu skārienekrāns MF641Cw: 451 x 460 x 360 mm MF643Cdw/MF645Cx: 451 x 460 x 413 mm MF641Cw: 651 x 1210 x 680 mm MF643Cdw/MF645Cx: 651 x 1210 x 789 mm MF641Cw: aptuveni 18,9 kg MF643Cdw/MF645Cx: aptuveni 22,6 kg Temperatūra: 10–30 °C (50–86 °F) Mitruma: 20–80% RH (bez kondensāta) 220–240 V (±10%); 50/60 Hz (±2 Hz) Maks. aptuveni 850 W Drukāšanas laiks: aptuveni 370 W Gaidīšanas režīmā: aptuveni 11,0 W Miega režīmā: aptuveni 0,8 W Standarta elektroenerģijas patēriņš (TEC): i-SENSYS MF641Cw = 0,5 kWh nedēļā ⁸ i-SENSYS MF643Cdw / MF645Cx = 0,6 kWh nedēļā ⁸ Detalizētā informāciju par noteikumiem Lot26 varat iegūt vietnē: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx MF641Cw: Skaņas spiediens ⁹ : Darbības laikā: 49 dB; gaidīšanas režīmā: nav dzirdams Skaņas jauda ⁹ : Darbības laikā: 64 dB vai mazāk, gaidīšanas režīmā: nav dzirdams MF643Cdw/MF645Cx: Skaņas spiediens ⁹ : Darbības laikā: vienpusējā režīmā 51 dB / divpusējā režīmā 50 dB, gaidīšanas režīmā: nav dzirdams Skaņas jauda ⁹ : Darbības laikā: vienpusējā režīmā 65 dB vai mazāk / divpusējā režīmā 67 dB vai mazāk, gaidīšanas režīmā: nav dzirdams
Darbības vide	
Barošanas avots Enerģijas patēriņš	
Trokšņa līmenis	
IZLIETOJAMIE MATERIĀLI Kasetnes	Kasetne 054, melna (1500 lappuses) ¹⁰ Kasetne 054 H, melna (3100 lappuses) ¹⁰ Kasetne 054, ciāna (1200 lappuses) ¹⁰ Kasetne 054 H, ciāna (2300 lappuses) ¹⁰ Kasetne 054, fuksina (1200 lappuses) ¹⁰ Kasetne 054 H, fuksina (2300 lappuses) ¹⁰ Kasetne 054, dzeltena (1200 lappuses) ¹⁰ Kasetne 054 H, dzeltena (2300 lappuses) ¹⁰
PAPILDAPRĪKOJUMS/OPCIJAS Ierīces	MF645Cx: TEL 6 komplekts, garais vads (tālrūna klausule) Svītrkodu drukāšanas komplekts E1E MiCard piederumu komplekts B1 PDF sūtīšanas drošības funkciju komplekts E1
Piezīmes	

^[1] Tiek atbalstītas tikai komandas. Nepieciešams trešās puses draiveris vai tieša drukāšana no lietojumprogrammas.

^[2] Nepieciešams piederums — svītrkodu drukāšanas komplekts E1E.

^[3] Piederumi — nepieciešams PDF sūtīšanas drošības komplekts E1.

^[4] Skenēšana, izmantojot funkciju MF Scan Utility vai Canon PRINT Business lietojumprogrammu.

^[5] Nemot vērā standartā ITU-T tabulu Nr. 1.

^[6] Izplatīšana tikai timekfil. Linux atbalsta tikai drukāšanu.

^[7] Veiktspēja ir maksimālais izdrukāto lokšņu skaits vienā noslodzes mēnesī. Pārsniedzot ieteicamos veiktspējas rādītājus, tiek samazināts produkta darbības laiks.

^[8] Uzrādītais trokšņa līmenis atbilstoši standartam ISO 9296.

^[9] Balstīts uz standartu ISO/IEC 19798.

^[10] Printeris tiek piegādāts ar darba sāksnāi paredzēto melnās tintes kasetiņu 1500 lappusēm un ciāna, fuksina un dzeltenās tintes kasetiņi 680 lappusēm.

^[11] Saskaņā ar US ENERGY STAR® versiju 2.0.

Canon

DAUDZFUNKCIJU KRĀSU PRINTERI – LIELISKI PIEMĒROTI MAZIEM UN VIDĒJIEM BIROJIEM

Daudzfunkciju krāsu printeri, kas ir izturīgi, uzticami un ātri. Plašas savienošanas iespējas ar mobilajām ierīcēm palielina darba ražību



INFORMĀCIJA PAR PRODUKTU:

PRODUKTA NOSAUKUMS	Preces kods	EAN kods
i-SENSYS MF641Cw	3102C015AA	4549292121964
i-SENSYS MF643Cdw	3102C008AA	4549292121896
i-SENSYS MF645Cx	3102C001AA	4549292121827

PIEDERUMI:

PRODUKTA NOSAUKUMS	Preces kods	EAN kods
MiCard piederumu komplekts B1	5146B002AA	4549292027235
Svītrkodu drukāšanas komplekts E1E	5143B002AA	N/A (elektroniska piegāde)
PDF sūtīšanas drošības funkciju komplekts E1	9594B002AA	N/A (elektroniska piegāde)
Tālrūpa komplekts 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Tālrūpa komplekts 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Tālrūpa komplekts 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927

IZLIETOJAMIE MATERIĀLI:

PRODUKTA NOSAUKUMS	Preces kods	EAN kods
Kasetne 054, melna	3024C002AA	4549292124453
Kasetne 054 H, melna	3028C002AA	4549292124576
Kasetne 054, dzeltena	3021C002AA	4549292124361
Kasetne 054 H, dzeltena	3025C002AA	4549292124484
Kasetne 054, fuksīna	3022C002AA	4549292124392
Kasetne 054 H, fuksīna	3026C002AA	4549292124514
Kasetne 054, ciāna	3023C002AA	4549292124422
Kasetne 054 H, ciāna	3027C002AA	4549292124545

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Latvian edition
© Canon Europa N.V., 2019