

MULTIFUNKTIONELLA A4-SKRIVARE I FÄRG PASSAR PERFEKT FÖR SMÅ OCH MEDELSTORA KONTOR

i-SENSYS MF640-serien
Multifunktionella färgskrivare som är hållbara, tillförlitliga och snabba. Många alternativ för mobil anslutning maximerar produktiviteten

Mobil anslutning

Canon i-SENSYS MF640-serien är optimerad för att göra det enkelt och effektivt att skriva ut oavsett var användaren befinner sig. Canon PRINT Business-appen ger användarna möjlighet att skriva ut trådlöst från smartphones och surfplattor och kompatibilitet med Apple AirPrint och Mopria för Android innebär snabb åtkomst – inga extra appar behöver laddas ner.

Anpassning

Canon i-SENSYS MF640 erbjuder ett programbibliotek för att ytterligare öka effektiviteten. Knappar på skärmen automatiserar och påskyndar vardagsuppgifter som att skriva ut sparade formulär, scanna till e-post och kopiera dokument med en enda knapptryckning. Standbyskärmen kan anpassas med programbiblioteket som har uppgraderats i MF640-serien och innehåller fem praktiska nya programfunktioner.



KONTROLL
Universal Login Manager



MOBIL UTSKRIFT
Från smartphones eller surfplattor



Touch Panel

INTUITIVA REGLAGE
12,7 cm touchskärm



PROGRAMBIBLIOTEK
anpassningsbart program på skärmen



SÄKERHET
PIN-skyddade utskrifter



PRODUKTIVITET
Automatiska dubbelsidiga utskrifter

Säkerhet och kontroll

Med skrivarnas Universal Login Manager (endast MF645Cx) kan ägaren eller administratören styra åtkomst till skrivaren via användarautentisering, vilket ger personalen möjlighet att säkerställa sekretessen för dokument. Det hanterar även behörigheter så att de kan spåra vem som skriver ut vad och när, vilket sparar pengar genom att minska onödiga utskrifter. Den säkra PIN-funktionen hindrar personer från att se eller skriva ut känsliga dokument.

Arbetsflödets effektivitet

Ambitiösa företag kräver produkter som inte bara är robusta och tillförlitliga, utan även snabba, enkla att använda och mycket produktiva. Kärnan i Canon i-SENSYS MF640-serien är effektivitet – den levererar upp till 21 utskrivna A4-sidor (MF645Cx och MF643Cdw). Stor lättanvänd färgskärm gör handhavandet enkelt, medan dubbelsidig scanning i ett svep sparar tid genom att scanna båda sidorna samtidigt (MF645Cx).

Canon

SERIENS DIAGRAM ÖVER NYA FUNKTIONER



MF641Cw



MF643Cdw



MF645Cx

Fax			●
Utskriftshastighet för A4	18 sidor/minut	21 sidor/minut	21 sidor/minut
Skärm	12,7 cm touchskärm i färg	12,7 cm touchskärm i färg	12,7 cm touchskärm i färg
Säker utskrift med PIN-kod	●	●	●
Automatisk dubbelsidig utskrift		●	●
Universal Login Manager/uniFLOW-kompatibilitet			●
Program Bibliotek	●	●	●
Dubbelsidig utskrift i ett svep			●

TILLBEHÖR

Telefonsats 6

- (finns till MF645Cx)
- Valfri telefonlur för faxfunktion

Sats för streckkodsutskrift-E1E (finns till MF645Cx)

- Installerar streckkodsteckensnitt för streckkodsutskrift. Denna sats, som levereras elektroniskt, inkluderar ett licenscertifikat för aktivering

Skicka PDF-funktionsuppsättning för säkerhet-E1 (finns till MF645Cx)

- Skicka krypterade PDF-filer och infoga digital enhetssignatur i PDF-filer. Denna sats, som levereras elektroniskt, inkluderar ett licenscertifikat för aktivering.

Canon

TEKNISKA DATA

Maskintyp	Allt-i-ett-färglaserskrivare
Tillgängliga funktioner	MF641Cw/MF643Cdw: Skriv ut, kopiera och scanna MF645Cx: Skriv ut, kopiera, scanna och faxa
SKRIVARE	
Utskriftshastighet	MF641Cw: Enkelsidigt: Upp till 18 sidor/minut (A4), upp till 38 sidor/minut (A5, liggande) MF643Cdw/MF645Cx: Enkelsidigt: Upp till 21 sidor/minut (A4), upp till 38 sidor/minut (A5, liggande) Dubbsidigt: upp till 12,7 sidor/minut (A4) Laserutskrift i färg 600 x 600 dpi Upp till 1.200 x 1.200 dpi
Utskriftsmetod Utskriftsupplösning Utskriftskvalitet med bildförbättringsteknik Uppvärmningstid Tid för första utskriften	Cirka 13 sekunder eller mindre från strömtillslag Färg: cirka 10,5 sekunder eller mindre Svartvitt: cirka 10,4 sekunder eller mindre MF641Cw: UFRII MF643Cdw: UFRII, PCL 5c ¹ , PCL6 MF645Cx: UFRII, PCL 5c ¹ , PCL6, Adobe® PostScript MF643Cdw: 45 PCL-teckensnitt MF645Cx: 93 PCL-teckensnitt 136 PostScript-teckensnitt
Skrivarspråk	5 mm över-, under-, vänster- och högerkant 10 mm över-, under-, vänster- och högerkant (Kuvert) Ja MF641Cw/MF643Cdw: Säker utskrift, utskrift från USB-minne (JPEG/TIFF/PDF) Stöd för Google Cloud Print iOS: AirPrint, Canons app PRINT Business Android: Mopria-certifierad, Canons plugin-program Print Service, Canons app PRINT Business
Teckensnitt	MF645Cx: Säker utskrift, utskrift från USB-minne (JPEG/TIFF/PDF) Streckkodsutskrift, stöd för Google Cloud Print iOS: AirPrint, Canons app PRINT Business Android: Mopria-certifierad, Canons plugin-program Print Service, Canons app PRINT Business
Utskriftsmarginaler	
Tonersparläge Avancerade utskriftsfunktioner	MF641Cw: Enkelsidigt (A4): upp till 18 sidor/minut MF643Cdw/MF645Cx: Enkelsidigt (A4): upp till 21 sidor per minut Dubbsidigt (A4): Upp till 12,7 sidor/minut
KOPIATOR	
Kopieringshastighet	MF641Cw: Scannerlock (A4): Färg: cirka 13,4 sekunder eller mindre, Svartvitt cirka 11,4 sek eller mindre MF643Cdw/MF645Cx: ADF (A4): Färg: cirka 13,4 sekunder eller mindre, Svartvitt cirka 11,4 sek eller mindre Scannerlock (A4): Färg: cirka 14,5 sekunder eller mindre, Svartvitt cirka 12,3 sek eller mindre Upp till 600 x 600 dpi Text/foto/karta (standard), text/foto/karta (kvalitet), utskriften bild, text MF643Cdw: 1-sidigt till 2-sidigt (automatiskt), MF645Cx: 2-sidigt till 2-sidigt (automatiskt) Upp till 999 kopior 25–400 % i steg om 1 % Kantradering, sortera, 2 på 1, 4 på 1, kopiering av ID-kort
Tid för första kopian	
Kopieringsupplösning Kopieringsmetoder Dubbsidig kopiering Flera kopior Förminskning/förstoring Övriga funktioner	Färg Optisk: upp till 600 x 600 dpi, Förstärkt: upp till 900 x 900 dpi MF641Cw: Svartvitt: 27 bilder/min (300 x 600 dpi), Färg: 14 bilder/min (300 x 600 dpi) MF643Cdw: Enkelsidigt svartvitt: 27 bilder/min (300 x 600 dpi), enkelsidigt färg: 14 bilder/min (300 x 600 dpi) MF645Cx: Enkelsidigt svartvitt: 27 bilder/min (300 x 600 dpi), enkelsidigt färg: 14 bilder/min (300 x 600 dpi) Dubbsidigt svartvitt: 47 bilder/min (300 x 600 dpi), dubbsidigt färg: 27 bilder/min (300 x 600 dpi) 24 bitar/24 bitar (indata/utdata) 256 nivåer TWAIN, WIA, ICA 216 mm MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/sökbar PDF MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/sökbar PDF/krypterad PDF ¹ /PDF (digital signatur) ³ MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/sökbar PDF MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/sökbar PDF/krypterad PDF ¹ /PDF (digital signatur) ³ MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/sökbar PDF MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/sökbar PDF/krypterad PDF ¹ /PDF (digital signatur) ³ MF641Cw/MF643Cdw: TIFF/JPEG/PDF/kompakt PDF/sökbar PDF MF645Cx: TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴ MF645Cx: ITU-T.37
SCANNER	
Typ Scanningsupplösning Scanningshastighet	ENDAST MF645CX 33,6 kbit/s (upp till tre sekunder/sida ⁵) Endast fax, fax/automatisk telefonkoppling, svarsläge, manuell Standard: 200 x 100 dpi, fin: 200 x 200 dpi Superfin: 200 x 400 dpi, Ultrafin: 400 x 400 dpi Upp till 512 sidor ⁶ Upp till 281 uppringningar Max. 299 adresser/max. 299 destinationer Max. 310 destinationer Permanent faxminnesbackup (backup med flashminne) Ja (sändning och mottagning) Vidarebefordra fax, Dual Access, fjärrmottagning, PC-fax (endast sändning) DRPD, ECM, automatisk återuppringning, rapporter för faxaktivitet, resultatrapporter för faxaktivitet, administrationsrapporter för faxaktivitet
Scanningsfärgdjup Gräskolor Kompatibilitet	
Max. scanningsbredd Scanna till e-post	
Scanna till PC	
Scanna till USB-minnesenhet	
Scanna till FTP	
Scanna till molnet IFAX	
FAXA Modemhastighet Mottagningsläge Faxupplösning	
FAX-minne Kortnummer Gruppuppringning/adresser Manuell grupp-sändning Minnesbackup Dubbsidig faxning Övriga funktioner	
HANTERING AV UTSKRIFTSMATERIAL	
Scannertyp	MF641Cw: glas MF643Cdw: Glas, automatisk dokumentmatare MF645Cx: Glas, dubbsidig automatisk dokumentmatare (enkelmatad) MF641Cw: kassett för 250 ark Manuellt inmatningsfack för 1 ark
Pappersinmatning (standard)	MF643Cdw/MF645Cx: kassett för 250 ark Manuellt inmatningsfack för 1 ark Automatisk dokumentmatare för 50 ark
Pappersinmatning (alternativ) Pappersutmatning Utskriftsmaterial	100 ark Vanligt papper, återvunnet papper, tjockt papper, tunt papper, färgpapper, bestruket papper, etiketter, brevkort, kuvert

Utskriftsmaterialets format	Kassett: A4, A5, A5 (liggande), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Folio, 16K, brevkort, indexkort, kuvert (COMIO, DL, C5, Monarch), anpassade format: min. 76,2 x 127 mm, max. 216 x 355,6 mm. Universalfack: A4, A5, A5 (liggande), B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Folio, 16K, brevkort, indexkort, kuvert (COMIO, DL, C5, Monarch), anpassade format: min. 76,2 x 127 mm, max. 216 x 355,6 mm. Automatisk dokumentmatare (endast MF643Cdw/MF645Cx): A4, A5, B5, Legal, Letter, Statement, anpassade storlekar: min. 128 x 139,7 mm max. 215,9 x 355,6 mm Kassett: 60–163 g/m ² (upp till 200 g/m ² med glättat papper) Universalfack: 60 till 163 g/m ² (Upp till 200 g/m ² med glättat papper) Automatisk dokumentmatare: 50 till 105 g/m ² (MF643Cdw/MF645Cx) MF643Cdw/MF645Cx: Automatisk kassett: A4, B5, Legal, Letter, Executive, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Folio, 16K Anpassat format – min. 182 x 257 mm, max. 215,9 x 355,6 mm 60 till 200 g/m ²
Utskriftsmaterialets vikt	
Dubbsidigt utskrift	
GRÄNSSNITT OCH PROGRAMVARA	
Gränssnittstyp	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, trådlöst 802.11b/g/n, Wireless Direct-anslutning Windows 10/Windows® 8.1/Windows® 7/Server® 2016/Server® 2012R2/Server® 2012/Server® 2008R2/Server® 2008/ Mac OS X version 10.9.5 och senare/Mac OS 10.14 och senare Linux®
Kompatibilitet med operativsystem	Utskrift: LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6), IPP, IPPS Scanna: E-post, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFAX TCP/IP-programtjänster: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP before SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6) Hantering: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Säkerhet (trådbunden): IP/Mac-adressfiltrering, IEEE802.IX, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Säkerhet (trådlöst): Infrastruktur-läge: WEP(64-/128-bitars), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(TKIP/AES) Åtkomstpunktläge: WPA2-PSK(AES) MF641Cw/MF643Cdw: MF Scan Utility, Fjärranvändargränssnitt (RUI) Hantering av avdelnings-ID Verktyg för tonerstatus, iW Management Console: serverbaserad programvara för central administration av flera enheter eMaintenance: inbyggd RDS möjliggör eMaintenance fjärrservice för mätaravläsning, automatiserad hantering av förbrukningsartiklar och fjärrdiagnostik. Programbibliotek MF645Cx: MF Scan Utility, Fjärranvändargränssnitt (RUI) Hantering av avdelnings-ID Verktyg för tonerstatus, iW Management Console: serverbaserad programvara för central administration av flera enheter eMaintenance: inbyggd RDS möjliggör eMaintenance fjärrservice för mätaravläsning, automatiserad hantering av förbrukningsartiklar och fjärrdiagnostik. Universal Log-in Manager/uniFLOW online/uniFLOW online Express/uniFLOW-kompatibilitet Programbibliotek
Nätverksprotokoll	
Programvara och skrivarhantering	250-2 500 sidor per månad Max. 30 000 sidor per månad ⁷ 800 MHz x 2 1 GB 12,7 cm LCD-touchskärm i färg MF641Cw: 451 mm x 460 mm x 360 mm MF643Cdw/MF645Cx: 451 mm x 460 mm x 413 mm MF641Cw: 651 mm x 1 210 mm x 680 mm MF643Cdw/MF645Cx: 651 mm x 1 210 mm x 789 mm MF641Cw: cirka 18,9 kg MF643Cdw/MF645Cx: cirka 22,6 kg Temperatur: 10 to 30 °C (50 to 86 °F) Luftfuktighet: 20 till 80 % RH (utan kondensering) 220–240 V (±10 %) 50/60 Hz (±2 Hz) Max: cirka 850 W Aktiv utskrift: cirka 370 W Vänteläge: cirka 11,0 W Viloläge: cirka 0,8 W TEC (Typical Electricity Consumption, typisk elförbrukning): i-SENSYS MF641Cw = 0,5 kWh/vecka ⁸ i-SENSYS MF643Cdw/MF645Cx = 0,6 kWh/vecka ⁸ Mer information om Lot2/6-bestämmelser finns på http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot2/6/index.aspx MF641Cw: Ljudtryck ⁹ : Aktiv: 49 dB, vänteläge: ohörbart Ljudstyrka ⁹ : Aktiv: 64 dB eller lägre, vänteläge: ohörbart MF643Cdw/MF645Cx: Ljudtryck ⁹ : Aktiv: enkelsidigt 51 dB/dubbsidigt 50 dB, vänteläge: ohörbart Ljudstyrka ⁹ : Aktiv: enkelsidigt 65 dB eller lägre/dubbsidigt 67 dB eller lägre, vänteläge: ohörbart
ALLMÄNNA EGENSKAPER	
Rekommenderad utskriftsvolym per månad	
Kapacitet Processorhastighet Minne Kontrollpanel Mått med fack (B x D x H) Installationstrumme (B x D x H) Vikt	
Driftsmiljö	
Strömökla Strömeförbrukning	
Bullernivåer	
FÖRBRUKNINGSPARTIKLAR	
Kassetter	Kassett 054 svart (1 500 sidor ⁹⁾ Kassett 054 H svart (3 100 sidor ⁹⁾ Kassett 054 cyan (1 200 sidor ⁹⁾ Kassett 054 H cyan (2 300 sidor ⁹⁾ Kassett 054 magenta (1 200 sidor ⁹⁾ Kassett 054 H magenta (2 300 sidor ⁹⁾ Kassett 054 gul (1 200 sidor ⁹⁾ Kassett 054 H gul (2 300 sidor ⁹⁾
TILLBEHÖR/ALTERNATIV	
Objekt	MF645Cx: TEL 6-sats med lång sladd (telefonlur) Sats för streckkodsutskrift-E1E Sats för MiCard-fäste-B1 Skicka PDF-funktionsuppsättning för säkerhet-E1
Obs!	

^[1] Endast kommandon stöds. Tredje parts drivrutiner eller direkt utskrift från program krävs.

^[2] Tillbehör – Sats för streckkodsutskrift-E1E – krävs

^[3] Tillbehör – Send PDF-funktionsuppsättning för säkerhet-E1 krävs

^[4] Scanna med MF Scan Utility eller Canon PRINT Business

^[5] Baserat på ITU-T standarddiagramm. 1

^[6] Endast webbdistribution. Linux har endast funktioner för utskrift.

^[7] Kapacitet definieras som det högsta antalet utskrivna sidor under en enskild månad när produktionstrycket är som högst. All användning utöver den rekommenderade kapaciteten kan förkorta produktens livslängd

^[8] Deklarerat buller enligt ISO 9296

^[9] Baserat på ISO/IEC 19798

^[10] Skrivaren levereras med startkassetterna svart: 1 500 sidor och c/m/y: 680 sidor

^[11] Enligt US ENERGY STAR® version 2.0.

Canon

MULTIFUNKTIONSSKRIVARE I FÄRG PASSAR PERFEKT FÖR SMÅ OCH MEDELSTORA KONTOR

Multifunktionella färgskrivare som är hållbara, tillförlitliga och snabba. Många alternativ för mobil anslutning maximerar produktiviteten



PRODUKTINFORMATION:

PRODUKTNAMN	Artikelnummer	EAN-kod
i-SENSYS MF641Cw	3102C015AA	4549292121964
i-SENSYS MF643Cdw	3102C008AA	4549292121896
i-SENSYS MF645Cx	3102C001AA	4549292121827

TILLBEHÖR:

PRODUKTNAMN	Artikelnummer	EAN-kod
Sats för MiCard-fäste-B1	5146B002AA	4549292027235
Sats för streckodsutskrift-E1E	5143B002AA	Ej tillämpligt (e-leverans)
Skicka PDF-funktionsuppsättning för säkerhet-E1	9594B002AA	Ej tillämpligt (e-leverans)
Telefonsats 6, EU (CW)	0752A054AA	4960999453910
Telefonsats 6, UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Telefonsats 6, SA (CW)	0752A055AA	4960999453927

FÖRBRUKNINGSPARTIKLAR:

PRODUKTNAMN	Artikelnummer	EAN-kod
Kassett 054, svart	3024C002AA	4549292124453
Kassett 054 H svart	3028C002AA	4549292124576
Kassett 054 gul	3021C002AA	4549292124361
Kassett 054 H gul	3025C002AA	4549292124484
Kassett 054 magenta	3022C002AA	4549292124392
Kassett 054 H magenta	3026C002AA	4549292124514
Kassett 054 cyan	3023C002AA	4549292124422
Kassett 054 H cyan	3027C002AA	4549292124545

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Swedish edition
© Canon Europa N.V., 2019

