

BRZI I EFIKASNI VIŠENAMENSKI CRNO-BELI LASERSKI ŠTAMPAČI



Seriya i-SENSYS MF440

Ubrzajte svoje malo ili srednje preduzeće ovim kompaktnim, višenamenskim crno-belim laserskim štampačima

Efikasnost radnog procesa

Ambiciozni poslovni zahtevi su odlična kombinacija sa robustnim i pouzdanim štampačem sa brzim vremenom proizvodnje. Ova serija štampa brzinama do 38 str/min u formatu A4, a dvostrano štampanje nudi kao standard. Dvostrano skeniranje u jednom prolazu održava proces rada na najvišem nivou.

Skrojen po meri

Povećajte efikasnost uz Biblioteku aplikacija. Tasteri na ekranu automatizuju i ubrzavaju svakodnevne zadatke poput štampanja sačuvanih obrazaca, skeniranja za slanje e-poštom i kopiranja dokumenata, tako da svemu pristupate dodiranjem jednog tastera. Ekran pripravnosti može da se prilagodi potrebama koje imate vi ili vaše preduzeće.

Intuitivno povezivanje

Preuzmite kontrolu u pokretu, uz jednostavno povezivanje sa mobilnim uređajima. Bežično štampanje sa mobilnih telefona i tableta moguće je iz aplikacije Canon PRINT Business, a možete da štampate i direktno, bez aplikacije, zahvaljujući kompatibilnosti sa funkcijama AirPrint (iOS) i Mopria (Android).



KONTROLA
Universal Login Manager
(MF446x i MF449x)



VELIKA BRZINA ŠTAMPE
38 stranica u minuti,
jednostrano A4



Touch Panel

INTUITIVNE KONTROLE
Ekran od 12,7 cm osetljiv na dodir



BIBLIOTEKA APLIKACIJA
Prilagodljiva aplikacija na ekranu



BEZBEDNOST
Oslobađanje dokumenata
pomoću PIN koda



PRODUKTIVNOST
Dvostrano štampanje

Bezbednost i kontrola

Stavite bezbednost na prvo mesto uz bezbedno štampanje pomoću PIN koda, koje sprečava da neovlašćene osobe vide poverljive dokumente. Funkcija Universal Login Manager (ULM) na modelima MF446x i MF449x nudi proveru identiteta korisnika, za još veću bezbednost i privatnost.

Visok kvalitet

Bilo da štampate prezentaciju za prodaju ili mali dokument za internu upotrebu, ova serija uvek obezbeđuje otiske visokog kvaliteta zahvaljujući poboljšanim kartridžima sa tonerom, koji koriste tehnologiju automatskog uklanjanja zaptivke, Auto Seal Removal.

Canon

GRAFIKON SA POREĐENJEM FUNKCIJA MODELA IZ SERIJE



i-SENSYS
MF443dw



i-SENSYS
MF445dw



i-SENSYS
MF446x



i-SENSYS
MF449x

Faks		●		●
Brzina A4 štampe	38 stranica u minuti	38 stranica u minuti	38 stranica u minuti	38 stranica u minuti
Ekran	Ekran u boji osetljiv na dodir veličine 12,7 cm	Ekran u boji osetljiv na dodir veličine 12,7 cm	Ekran u boji osetljiv na dodir veličine 12,7 cm	Ekran u boji osetljiv na dodir veličine 12,7 cm
Bezbedno štampanje pomoću PIN koda	●	●	●	●
Automatsko obostrano štampanje	●	●	●	●
ULM/uniFLOW kompatibilnost			●	●
Biblioteka aplikacija	●	●	●	●
Dvostrano skeniranje u jednom prolazu	●	●	●	●
Wi-Fi	●	●	●	●

OPCIONA DODATNA OPREMA

Kasetni modul za uvlačenje AH1

- Kaseta za dodatnih 550 listova papira, 1 jedinica može da se doda na glavnu jedinicu

Telefonski komplet 6 (dostupno je na modelima MF445dw i MF449x)

- Opciona telefonska slušalica za funkciju faksa

Komplet za štampanje bar-kodova - E1E (dostupan je na MF446x i MF449x)

- Instalira fontove za štampanje bar-kodova. Ovaj komplet, koji se isporučuje elektronskim putem, obuhvata sertifikat za pristup licenci za aktivaciju

Komplet za slanje PDF datoteka sa bezbednosnim funkcijama - E1 (dostupan je na modelima MF446x i MF449x)

- Slanje šifrovanih PDF-ova i dodavanje digitalnog potpisa uređaja u PDF datoteke. Ovaj komplet, koji se isporučuje elektronskim putem, obuhvata sertifikat za pristup licenci za aktivaciju.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Tip mašine	Monohromatski višenamenski laserski uređaj
Dostupne funkcije	MF443dw/MF446x: štampanje, kopiranje i skeniranje MF446x/MF449x: štampanje, kopiranje, skeniranje i faks
ŠTAMPAČ	
Brzina štampe	Jednostrano: Do 38 stranica u minuti (A4) Do 63,1 stranica u minuti (A5 položeno) Dvostrano: Do 31,9 slike u minuti (A4)
Način štampanja	Monohromatska laserska štampa
Rezolucija štampe	600 x 600 tpi
Kvalitet štampe uz tehnologiju Image Refinement	Do 1200 x 1200 tpi
Vreme zagrevanja	Približno 14 sekundi ili manje od uključivanja
Vreme do prvog otiska	Približno 5,5 sekundi ili manje
Jezići štampača	MF443dw: UFR II, PCL 5c1, PCL6 MF445dw / MF446x / MF449x: UFR II, PCL 5c1, PCL6, Adobe PostScript
Fontovi	MF443dw: 45 PCL fontova MF445dw: 45 PCL fontova 136 PostScript fontova MF446x/MF449x: 93 PCL fonta 136 PostScript fontova
Margine za štampu	5 mm – gore, dole, levo, desno 10 mm – gore, dole, levo, desno (koverta)
Režim štednje tonera	Da
Napredne funkcije štampanja	MF443dw/MF445dw: Bezbedno štampanje Štampanje sa USB memorijskog uređaja (JPEG/TIFF/PDF) Podrška za Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplikacija Canon PRINT Business Android: Mopria sertifikat, aplikacija Canon PRINT Business, dodatna komponenta Canon Print Service
	MF446x/MF449x: Bezbedno štampanje Štampanje sa USB memorijskog uređaja (JPEG/TIFF/PDF) Štampanje bar-kodova ² Podrška za Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplikacija Canon PRINT Business Android: Mopria sertifikat, aplikacija Canon PRINT Business, dodatna komponenta Canon Print Service
MAŠINA ZA KOPIRANJE	
Brzina kopiranja	Jednostrano (A4): do 38 stranica u minuti Dvostrano (A4): do 30,3 slike u minuti
Vreme do prvog otiska (FCOT)	Mehanizam za automatsko uvlačenje (A4): približno 6,6 s ili manje Staklena površina (A4): približno 6,4 s ili manje
Rezolucija kopiranja	Do 600 x 600 tpi
Režimi kopiranja	Tekst, tekst/fotografije (podrazumevano), tekst/fotografije (visoki kvalitet), fotografije
Dvostrano kopiranje	Obostrano na obostrano (automatski)
Više kopija	Do 999 kopija
Umanjivanje/uvećavanje	25–400% u koracima od 1%
Ostale funkcije	Brisanje okvira, uparivanje, 2 na 1, 4 na 1, kopiranje lične karte
SKENER	
Tip	U boji
Rezolucija skeniranja	Optički: do 600 x 600 tpi Poboljšano: do 9.600 x 9.600 tpi
Brzina skeniranja	Jednostrano monohromatski: 38 slika u minuti (300 x 600 tpi) Jednostrano u boji: 13 slika u minuti (300 x 600 tpi) Dvostrano monohromatski: 70 slika u minuti (300 x 600 tpi) Dvostrano u boji: 26 slika u minuti (300 x 600 tpi)
Dubina skeniranja u boji	24-bitno/24-bitno (ulaz/izlaz)
Nijanse sive	256 nivoa
Kompatibilnost	TWAIN, WIA, ICA
Maks. širina za skeniranje	216 mm
Skeniranje u e-poštu	MF443dw/MF445dw: TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/pretraživi PDF MF446x/449x: TIFF/JPEG/PDF/Compact PDF/pretraživi PDF/šifrovani PDF ³ /PDF (digitalni potpis) ³
Skeniranje na računar	
Skeniranje na USB memorijski uređaj	
Skeniranje na FTP	
Skeniranje u informatički oblak	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAKS	
Brzina modema	Samo za MF445dw/MF449x 33,6 kb/s (do 3 sekunde po stranici ⁵)
Režim primanja	Samo faks, automatsko prebacivanje faks/telefon, režim odgovaranja, ručno
Rezolucija faksa	Standardno: 200 x 100 tpi Fino: 200 x 200 tpi Superfino: 200 x 400 tpi Ultrafino: 400 x 400 tpi
Memorija faksa	Do 512 stranica ⁶
Brojevi za brzo biranje	Do 281 broj
Grupno biranje/odredišta	Maks. 299 brojeva/maks. 299 odredišta
Sekvencijalni prenos	Maks. 310 odredišta

Rezervna kopija memorije

Dvostrano slanje faksova

Ostale funkcije

RAD SA MEDIJIMA

Tip skenera

Ulaz za papir (standardni)

Ulaz za papir (opcija)

Izlaz za papir

Tipovi medija

Veličine medija

Težine medija

Dvostrano štampanje

INTERFEJS I SOFTVER

Tip interfejsa

Kompatibilnost sa operativnim sistemima

Mrežni protokol

Softver i upravljanje štampačem

OPŠTE KARAKTERISTIKE

Preporučeni mesečni obim štampe

Radni ciklus

Brzina procesora

Trajna rezervna kopija memorije faksa (Rezervna kopija pomoću fleš memorije)

Da (slanje i primanje)

Prosleđivanje faksova, dvostruki pristup, daljinski prijem, PC faks (samo TX), DRPD, ECM, automatsko ponovno biranje, izveštaji o aktivnosti faksa, izveštaji o rezultatima aktivnosti faksa, izveštaji o upravljanju aktivnostima faksa

Staklena površina, dvostrani ADF (u jednom prolazu)

Kaseta za 250 listova
Višenamensko ležište za 100 listova
ADF sistem za 50 listova

Kaseta za 550 listova
150 listova

Običan papir, reciklirani papir, težak papir, tanki papir, nalepnice, razglednice, koverte

Kaseta (standardna i opcionalna):
A4, A5, A5 (položeno), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, prilagodene veličine: min. 105 x 148 mm maks. 216 x 355,6 mm.

Višenamensko ležište:

A4, A5, A5 (položeno), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, kartica indeksa, koverte (COM10, Monarch, C5, DL), prilagodene veličine: min. 76,2 x 127 mm maks. 216 x 355,6 mm.

ADF:

A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, prilagodene veličine: min. 105 x 128 mm Maks. 215,9 x 355,6 mm

Kaseta (standardna i opcionalna): 60 do 120 g/m²
Višenamensko ležište: 60 do 163 g/m²+AC57
ADF: 50 do 105 g/m²

A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolsap
Prilagodena veličina - min. 210 x 279,4 mm maks. 216,0 x 355,6 mm
60 do 120 g/m²

Brza USB 2.0 veza, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, bežična veza 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection

Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008
Mac OS X verzija 10.9.5 i novije / Mac OS 10.14 i noviji
Linux®

Štampanje:

LPD, RAW, Port9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6)

Skeniranje:

E-pošta, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFAX
TCP/IP aplikativne usluge:
Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP before SMTP (IPv4, IPv6)
DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4)
DHCPv6 (IPv6)

Upravljanje:

SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)
Bezbednost (žična veza):
filtriranje IP/Mac adresa, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)

Bezbednost (bežična veza):

WEP(64/128 bita), WPA-PSK (TKIP/AES),
WPA2-PSK (AES)

Infrastrukturni režim:
WEP(64/128 bita), WPA-PSK (TKIP/AES),
WPA2-PSK (TKIP/AES)

Režim pristupne tačke:
WPA2-PSK (AES)

MF443dw/MF445dw:

MF Scan Utility,
Remote User Interface (RUI),
Department ID Management,
Toner Status Tool,
iW Management Console: serverski softver za centralizovano upravljanje sistemom uređaja
eMaintenance: ugrađeni RDS omogućava udaljene
eMaintenance usluge poput očitavanja brojača, automatskog upravljanja potrošnim materijalom i udaljene dijagnostike
Biblioteka aplikacija

MF446x/MF449x:

MF Scan Utility,
Remote User Interface (RUI),
Department ID Management,
Toner Status Tool,
iW Management Console: serverski softver za centralizovano upravljanje sistemom uređaja
eMaintenance: Ugrađeni RDS omogućava daljinske
eMaintenance usluge poput očitavanja brojača, automatskog upravljanja potrošnim materijalom i udaljene dijagnostike.
Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW kompatibilnost
Biblioteka aplikacija

750 do 4.000 stranica mesečno

Maks. 80.000 stranica mesečno⁷

800 MHz x 2

Memorija	1 GB
Kontrolna tabla	LCD ekran u boji osetljiv na dodir veličine 12,7 cm
Dimenzije sa ležištima (Š x D x V) Prostor za instalaciju (Š x D x V)	453 x 464 x 392 mm 682 x 1.083 x 895 mm
Težina	Približno 17,2 kg
Radno okruženje	Temperatura: 10 do 30 °C (50 do 86 °F) Vlažnost: 20 do 80% RV (bez kondenzacije) 220–240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)
Izvor napajanja	Maksimalna: približno 1.370 W U stanju pripravnosti: približno 9,4 W U režimu mirovanja: približno 0,9 W Tipična potrošnja struje (TEC): 1.0 kWh nedeljno (230 V) ¹² Detaljne informacije u vezi sa propisom Lot26 potražite na: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Potrošnja energije	
Nivoi jačine zvuka	Zvučni pritisak ⁸ : U toku rada: 53 dB U stanju pripravnosti: nečujno ⁹ Jačina zvuka ⁸ : U toku rada: 72,2 dB U stanju pripravnosti: nečujno ⁹
POTROŠNI MATERIJAL	
Kartridži	Kartridž 057 (3.100 stranica ¹⁰) ¹¹ Kartridž 057H (10.000 stranica ¹⁰) ¹¹
DODATNA OPREMA/ OPCIONA OPREMA	
Stavke	MF443dw: KASETNA jedinica za uvlačenje - AH1 (kaseta za 550 listova) MF445dw: KASETNA jedinica za uvlačenje - AH1 (kaseta za 550 listova) TELEFONSKI KOMPLET 6 sa dugačkim kablom (telefonska slušalica) MF446x: KASETNA jedinica za uvlačenje - AH1 (kaseta za 550 listova) Komplet za štampanje bar-kodova - E1E MiCard Multi (čitač kartica za identifikaciju putem tehnologije RFID ili magnetnih kartica koje koriste uniFLOW) MiCard Plus (čitač kartica za identifikaciju putem tehnologije RFID ili magnetnih kartica koje koriste uniFLOW) MiCard komplet za montažu - B1 Komplet sa slanje PDF datoteka sa bezbednosnim funkcijama - E1 MF449x: KASETNA jedinica za uvlačenje - AH1 (kaseta za 550 listova) TELEFONSKI KOMPLET 6 sa dugačkim kablom (telefonska slušalica) Komplet za štampanje bar-kodova - E1E MiCard Multi (čitač kartica za identifikaciju putem tehnologije RFID ili magnetnih kartica koje koriste uniFLOW) MiCard Plus (čitač kartica za identifikaciju putem tehnologije RFID ili magnetnih kartica koje koriste uniFLOW) MiCard komplet za montažu - B1 Komplet sa slanje PDF datoteka sa bezbednosnim funkcijama - E1

Napomene:

- ^[1] Canon PCL5e upravljački program se ne isporučuje, ali su PCL5e komande podržane na uređaju.
- ^[2] Potrebna je dodatna oprema, Komplet za štampanje bar-kodova - E1E
- ^[3] Dodatna oprema - neophodan je komplet za slanje PDF datoteka sa bezbednosnim funkcijama - E1
- ^[4] Skeniranje pomoću softvera MF Scan Utility ili aplikacije Canon PRINT Business
- ^[5] Na osnovu standardnog grafikona ITU-T br. 1
- ^[6] Podrška za štampanje i skeniranje u Linuxu
Biće dostupno od decembra 2019.
- ^[7] Radni ciklus se definiše kao maksimalni broj odštampanih stranica tokom meseca sa najvećim obimom posla. Svaka upotreba koja prevazilazi preporučeni radni ciklus može da skрати radni vek proizvoda
- ^[8] Deklarisana emisija buke u skladu sa standardom ISO 9296
- ^[9] Nečujno znači da je emitovani nivo zvučnog pritiska iz pozicije prolaznika niži od apsolutnog standarda za pozadinsku buku, u skladu sa ISO 7779
- ^[10] Na osnovu ISO/IEC 19752
- ^[11] Štampač se isporučuje sa kartridžom 057 (3.100 stranica)
- ^[12] U skladu sa US ENERGY STAR® verzija 2.0.

BRZI I EFIKASNI VIŠENAMENSKI CRNO-BELI LASERSKI ŠTAMPAČI

Ubrzajte svoje malo ili srednje preduzeće ovim kompaktnim, višenamenskim crno-belim laserskim štampačima



DETALJI PROIZVODA:

NAZIV PROIZVODA	Mercury kód	EAN kód
i-SENSYS MF443dw	3514C008AA	4549292133738
i-SENSYS MF445dw	3514C027AA	8714574663555
i-SENSYS MF446x	3514C006AA	4549292133714
i-SENSYS MF449x	3514C039AA	8714574663678

DODATNA OPREMA:

NAZIV PROIZVODA	Mercury kód	EAN kód
Kasetni modul za uvlačenje - AH1	0732A033AA	4549292092769
Čitač kartica - F1	4784B001AA	4960999679686
Dodatak za čitač kartica - J1	5140B002AA	4549292027228
Komplet za interfejs za upravljanje kopiranjem - C1	5145B001AA	4960999780269
MiCard komplet za montažu - B1	5146B002AA	4549292027235
Komplet za štampanje bar-kodova - E1E	5143B002AA	Nije dostupno (e-dostava)
Komplet sa slanje PDF datoteka sa bezbednosnim funkcijama - E1	9594B002AA	Nije dostupno (e-dostava)
Telefonski komplet 6 EU (CW)	0752A054AA	4960999453910

POTROŠNI MATERIJAL:

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

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Serbian edition
© Canon Europa N.V., 2019.
