

HITRI IN UČINKOVITI VEČNAMENSKI ČRNO-BELI LASERSKI TISKALNIKI



Družina i-SENSYS MF440

Posodobite svoje malo ali srednje veliko podjetje s temi kompaktnimi večfunkcijskimi črno-belimi laserskimi tiskalniki

Učinkovitost poteka dela

Izpolnite ambiciozne poslovne zahteve z robustnim in zanesljivim tiskalnikom s hitrim potekom dela. Ta družina zagotavlja natise s hitrostmi do 38 strani A4 na minuto in standardno ponuja obojestransko tiskanje. Obojestransko skeniranje z enim prehodom bo poskrbelo tudi za vrhunski potek dela.

Zasnovan po meri

Povečajte učinkovitost s knjižnico programov. Z gumbi na zaslonu lahko avtomatizirate vsakodnevna opravila, vključno s tiskanjem shranjenih obrazcev, skeniranjem v e-pošto in kopiranjem dokumentov, tako da lahko dostopate do njih s pritiskom enega gumba. Zaslon za stanje pripravljenosti lahko tudi prilagodite svojim poslovnim potrebam.

Preprosto povezovanje

Prevezmite nadzor na poti z zanesljivo mobilno povezljivostjo. S Canonovo aplikacijo PRINT Business tiskajte brezžično iz pametnih telefonov ali tablic ali pa takoj začnite tiskati brez aplikacij prek podpore sistemov AirPrint (iOS) in Mopria (Android).



NADZOR

Univerzalni upravitelj prijav (MF446x in MF449x)



VISOKA HITROST TISKANJA

38 strani A4 na minuto pri enostranskem tiskanju



Touch Panel

RACIONALIZIRANO UPRAVLJANJE

12,7-centimetrski zaslon na dotik



KNJIŽNICA PROGRAMOV

Prilagodljiva aplikacija na zaslonu



VARNOST

Sprostitev dokumenta s kodo PIN



PRODUKTIVNOST

Obojestransko tiskanje

Varnost in nadzor

Postavite varnost na prvo mesto z varnim tiskanjem s kodo PIN, ki uporabnikom onemogoči ogled zaupnih dokumentov. Še večjo varnost ponuja univerzalni upravitelj prijav (ULM) modelov MF446x in MF449x, ki omogoča preverjanje pristnosti uporabnika za še večjo zasebnost.

Visoka kakovost

Ne glede na to, ali tiskate prodajno predstavitev ali kratek dokument za notranjo uporabo, ta družina vedno zagotavlja kakovostne natise, zahvaljujoč izboljšanim kartušam s tonerjem, ki so zdaj opremljene s tehnologijo za samodejno odstranitev tesnilnega traku.

Canon

TABELA S SPECIFIKACIJAMI MODELOV V PONUDBI



i-SENSYS
MF443dw



i-SENSYS
MF445dw



i-SENSYS
MF446x



i-SENSYS
MF449x

Faks		●		●
Hitrost tiskanja A4	38 strani na minuto	38 strani na minuto	38 strani na minuto	38 strani na minuto
Zaslon	12,7-centimetrski barvni zaslon na dotik	12,7-centimetrski barvni zaslon na dotik	12,7-centimetrski barvni zaslon na dotik	12,7-centimetrski barvni zaslon na dotik
Tiskanje z varnostno kodo PIN	●	●	●	●
Samodejno obojestransko tiskanje	●	●	●	●
Združljivost z ULM/ uniFLOW			●	●
Knjižnica programov	●	●	●	●
Obojestransko skeniranje z enim prehodom	●	●	●	●
Wi-Fi	●	●	●	●

IZBIRNA DODATNA OPREMA

Kasetni podajalni modul - AH1

- Dodatna kasetna za 550 listov papirja, glavni enoti lahko dodate 1 enoto.

Komplet telefona 6 (na voljo pri modelih MF445dw in MF449x)

- Izbirna telefonska slušalka za funkcijo faksa

Komplet za tiskanje črtnih kod - E1E (na voljo pri modelu MF446x in MF449x)

- Namesti pisave za črtni kode za tiskanje črtnih kod. Temu kompletu, ki ga prejmete v elektronski obliki, je priloženo potrdilo za licenčni dostop za aktivacijo.

Komplet z varnostnimi funkcijami za pošiljanje dokumentov PDF - E1 (na voljo pri modelih MF446x in MF449x)

- Pošiljajte šifrirane datoteke PDF in datotekam PDF dodajte digitalni podpis naprave. Temu kompletu, ki ga prejmete v elektronski obliki, je priloženo potrdilo za licenčni dostop za aktivacijo.

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

Vrsta naprave	Črno-bela laserska večnamenska naprava
Razpoložljive funkcije	MF443dw/MF446x: tiskanje, kopiranje in skeniranje MF446x/MF449x: tiskanje, kopiranje, skeniranje in faksiranje
TISKALNIK	
Hitrost tiskanja	Enostransko: do 38 strani na minuto (A4) do 63,1 strani na minuto (A5 – ležeče) Obojestransko: do 31,9 slike na minuto (A4)
Način tiskanja	Črno-belo tiskanje z laserskim žarkom
Ločljivost tiskanja	600 × 600 dpi
Kakovost tiskanja s tehnologijo izboljšave slike	Do 1200 × 1200 dpi
Čas ogrevanja	Pribl. 14 sekund ali manj po vklopu
Čas prvega natisa	Pribl.: 5,5 sekunde ali manj
Jeziki tiskalnika	MF443dw: UFR II, PCL 5c1, PCL6 MF445dw / MF446x / MF449x: UFR II, PCL 5c1, PCL6, Adobe PostScript
Pisave	MF443dw: 45 pisav PCL MF445dw: 45 pisav PCL 136 pisav PostScript MF446x/MF449x: 93 pisav PCL 136 pisav PostScript
Robovi natisa	5 mm zgoraj, spodaj, levo in desno 10 mm zgoraj, spodaj, levo in desno (ovojnice)
Način varčevanja s tonerjem	Da
Funkcije naprednega tiskanja	MF443dw/MF445dw: Varno tiskanje Tiskanje iz pomnilniškega ključa USB (JPEG/TIFF/PDF) Podpora za Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplikacija Canon PRINT Business Android; potrdilo Mopria, aplikacija Canon PRINT Business, vtičnik Canon Print Service MF446x/MF449x: Varno tiskanje Tiskanje iz pomnilniškega ključa USB (JPEG/TIFF/PDF) Tiskanje črtnih kod ² Podpora za Google Cloud Print iOS: AirPrint, aplikacija Canon PRINT Business Android; potrdilo Mopria, aplikacija Canon PRINT Business, vtičnik Canon Print Service
KOPIRNI STROJ	
Hitrost kopiranja	Enostransko (A4): do 38 strani na minuto Obojestransko (A4): do 30,3 slike na minuto
Natis prve kopije	ADF (A4): pribl. 6,6 sekunde ali manj Model s kopirnim steklom (A4): pribl. 6,4 sekunde ali manj
Ločljivost kopiranja	Do 600 × 600 dpi
Načini kopiranja	Besedilo, besedilo/fotografija (privzeto), besedilo/fotografija (kakovostno), fotografija
Obojestransko kopiranje	2-stransko na 2-stransko (samodejno)
Več kopij	Do 999 kopij
Zmanjšanje/povečanje	Od 25 do 400 % v korakih po 1 %
Druge funkcije	Brisanje okvirja, zbiranje, 2 na 1, 4 na 1, kopiranje osebnih izkaznic
SKENER	
Vrsta	Barvni
Ločljivost skeniranja	Optično: do 600 × 600 dpi Izboljšano: do 9600 × 9600 dpi
Hitrost skeniranja	Enostransko črno-belo: 38 slik na minuto (300 × 600 dpi) Enostransko barvno: 13 slik na minuto (300 × 600 dpi) Obojestransko črno-belo: 70 slik na minuto (300 × 600 dpi) Obojestransko barvno: 26 slik na minuto (300 × 600 dpi)
Globina barvnega skeniranja	24-bitna/24-bitna (vhod/izhod)
Sivine	256 odtenkov
Zdržljivost	TWAIN, WIA, ICA
Najv. širina skeniranja	216 mm
Skeniranje v e-pošto	MF443dw/MF445dw: TIFF/JPEG/PDF/stisnjena datoteka PDF/PDF z možnostjo iskanja MF446x/449x: TIFF/JPEG/PDF/stisnjena datoteka PDF/PDF z možnostjo iskanja/sifirana datoteka PDF/PDF (digitalni podpis) ³
Skeniranje v osebni računalnik	
Skeniranje v pomnilnik USB	
Skeniranje v strežnik FTP	
Skeniranje v oblak	TIFF/JPEG/PDF/PNG ⁴
iFAX	ITU-T.37
FAKS	
Hitrost modema	Samo pri modelu MF445dw/MF449x 33,6 kb/s (do 3 sekunde na stran ⁵)
Način sprejemanja	Samo faks, samodejni preklon med faksom in telefonom, odzivnik, ročno
Ločljivost faksa	Standardna: 200 × 100 dpi Drobno: 200 × 200 dpi Super visoka: 200 × 400 dpi Ultra visoka: 400 × 400 dpi
Pomnilnik faksa	Do 512 strani ⁶
Hitro izbiranje	Do 281 izbir
Izbiranje skupin/ciljev	Najv. 299 izbiranj/največ 299 mest
Zaporedno oddajanje	Najv. 310 mest
Rezervni pomnilnik	Trajna varnostna kopija pomnilnika faksa (varnostno kopiranje s pomnilnikom flash)

Pošiljanje obojestranskih faksov

Druge funkcije

DELO Z MEDIJI

Vrsta skenerja

Vhod papirja (standardno)

Vhod papirja (izbirno)

Izhod papirja

Vrste medijev

Velikosti medijev

Teža medijev

Obojestransko tiskanje

VMESNIK IN PROGRAMSKA OPREMA

Vrsta vmesnika

Zdržljivost z operacijskimi sistemi

Omrežni protokol

Programska oprema in upravljanje tiskalnika

OSNOVNE FUNKCIJE

Priporočena mesečna naklada

Delovni cikel

Hitrost procesorja

Pomnilnik

Nadzorna plošča

Da (pošiljanje in sprejemanje)

Posredovanje faksov, dvojni dostop, oddaljeni sprejem, faksiranje iz osebnega računalnika (samo oddajanje), DRPD, ECM, samodejno ponovno izbiranje, poročila o aktivnosti faksa, poročila o rezultatih aktivnosti faksa, poročila o upravljanju aktivnosti faksa

Kopirno steklo, obojestranski samodejni podajalnik dokumentov (en prehod)

Kaseta za 250 listov
Večnamenski pladenj za 100 listov
ADF za 50 listov

Kaseta za 550 listov
150 listov

Navadni papir, reciklirani papir, težki papir, tanki papir, nalepka, razglednica, ovojnica

Kaseta (standardno in izbirno):
A4, A5, A5 (ležeče), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, veličnosti po meri: najm. 105 × 148 mm, najv. 216,0 × 355,6 mm

Večnamenski pladenj:
A4, A5, A5 (ležeče), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, indeksna kartica, ovojnica (COM10, Monarch, DL, C5), veličnosti po meri: najm. 76,2 × 127 mm, najv. 216,0 × 355,6 mm

ADF:

A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, veličnosti po meri: najm. 105 × 128 mm, najv. 215,9 × 355,6 mm

Kaseta (standardna in izbirna): od 60 do 120 g/m²
Večnamenski pladenj: od 60 do 163 g/m² + AC57
Samodejni podajalnik dokumentov: od 50 do 105 g/m²

A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscape

Velikosti po meri: najm. 210 × 279,4 mm, najv. 216,0 × 355,6 mm
Od 60 do 120 g/m²

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, brezžično 802.11b/g/n, povezava Wi-Fi Direct

Windows® 10/Windows® 8.1/Windows® 7/Server® 2019/Server® 2016/Server® 2012R2/Server® 2012/Server® 2008R2/Server® 2008
Različice Mac OS X 10.9.5 in novejšje/Mac OS 10.14 in novejšje, Linux®

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

Skeniranje:
E-pošta, SMB, skeniranje z WSD (IPv4, IPv6), FTP-skeniranje, iFAX

Programske storitve TCP/IP:
Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP pred SMTP (IPv4, IPv6)
DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4)
DHCPv6 (IPv6)

Upravljanje:
SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)

Zaščita (žično):
filtriranje naslovov IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)

Zaščita (brezžično):
WEP (64-/128-bitni), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

Način z infrastrukture:
WEP (64-/128-bitni), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)

Način dostopne točke:
WPA2-PSK (AES)

MF443dw/MF445dw:
Pripomoček za skeniranje MF

Oddaljeni uporabniški vmesnik (RUI)
Upravljanje ID-jev oddelkov

Orodje za stanje tonerja
iW Management Console: strežniška programska oprema za centralizirano upravljanje skupine naprav
eMaintenance: vgrajeni sistem RDS omogoča oddaljene storitve eMaintenance, kot so odčitavanje vrednosti, samodejno upravljanje potrošnega materiala in oddaljena diagnostika.
Knjižnica programov

MF446x/MF449x:
Pripomoček za skeniranje MF

Oddaljeni uporabniški vmesnik (RUI)
Upravljanje ID-jev oddelkov

Orodje za stanje tonerja
iW Management Console: strežniška programska oprema za centralizirano upravljanje skupine naprav
eMaintenance: vgrajeni sistem RDS omogoča oddaljene storitve eMaintenance, kot so odčitavanje vrednosti, samodejno upravljanje potrošnega materiala in oddaljena diagnostika.
Univerzalni upravitelj prijav/zdržljivost s sistemom uniFLOW online/uniFLOW online Express/uniFLOW Knjižnica programov

MF443dw/MF445dw:
Pripomoček za skeniranje MF

Oddaljeni uporabniški vmesnik (RUI)
Upravljanje ID-jev oddelkov

Orodje za stanje tonerja
iW Management Console: strežniška programska oprema za centralizirano upravljanje skupine naprav
eMaintenance: vgrajeni sistem RDS omogoča oddaljene storitve eMaintenance, kot so odčitavanje vrednosti, samodejno upravljanje potrošnega materiala in oddaljena diagnostika.
Univerzalni upravitelj prijav/zdržljivost s sistemom uniFLOW online/uniFLOW online Express/uniFLOW Knjižnica programov

Od 750 do 4000 strani na mesec

Najv. 80.000 strani na mesec⁷

800 MHz × 2

1 GB

12,7-centimetrski barvni zaslon LCD na dotik

Canon

Mere s pladnji (Š × G × V)	453 × 464 × 392 mm
Prostor za namestitev (Š × G × V)	682 × 1083 × 895 mm
Teža	Pribl. 17,2 kg
Delovno okolje	Temperatura: 10-30 °C (50-86 °F) Vlažnost: od 20 do 80 % relativne vlažnosti (brez kondenzacije)
Napajanje	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Poraba	Največ: pribl. 1370 W Stanje pripravljenosti: približno 9,4 W Način mirovanja: približno 0,9 W Običajna poraba električne energije (TEC): 1,0 kWh/teden (230 V) ² Za več informacij o uredbi Lot26 obiščite: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Ravni hrupa	Hrupnost ⁸ : Med delovanjem: 53 dB V načinu pripravljenosti: neslišno ⁹ Zvočna moč ⁸ : Med delovanjem: 72,2 dB V načinu pripravljenosti: neslišno ⁹
POTROŠNI MATERIAL	
Kartuše	Kartuša 057 (3100 strani) ¹⁰ 11 Kartuša 057H (10.000 strani) ¹⁰ 11
DODATNA OPREMA/ MOŽNOSTI	
Elementi	MF443dw: Podajalni modul CST - AH1 (kaseta za 550 listov) MF445dw: Podajalni modul CST - AH1 (kaseta za 550 listov) Komplet TEL 6 z dolgim kablom (telefonska slušalka) MF446x: Podajalni modul CST - AH1 (kaseta za 550 listov) Komplet za tiskanje črtnih kod - E1E MiCard Multi (bralnik kartic za identifikacijo z radiofrekvenčnimi ali magnetnimi karticami s programsko opremo uniFLOW) Micard Plus (bralnik kartic za identifikacijo z radiofrekvenčnimi ali magnetnimi karticami s programsko opremo uniFLOW) Komplet dodatka za kartico MiCard - B1 Komplet z varnostnimi funkcijami za pošiljanje dokumentov PDF - E1 MF449x: Podajalni modul CST - AH1 (kaseta za 550 listov) Komplet TEL 6 z dolgim kablom (telefonska slušalka) Komplet za tiskanje črtnih kod - E1E MiCard Multi (bralnik kartic za identifikacijo z radiofrekvenčnimi ali magnetnimi karticami s programsko opremo uniFLOW) Micard Plus (bralnik kartic za identifikacijo z radiofrekvenčnimi ali magnetnimi karticami s programsko opremo uniFLOW) Komplet dodatka za kartico MiCard - B1 Komplet z varnostnimi funkcijami za pošiljanje dokumentov PDF - E1

Opombe:

- ⁽¹⁾ Gonilnik Canon PCL5e ni priložen, naprava pa podpira ukaze PCL5e.
- ⁽²⁾ Zahtevana je dodatna oprema - komplet za tiskanje črtnih kod - E1E.
- ⁽³⁾ Zahtevana je dodatna oprema - komplet z varnostnimi funkcijami za pošiljanje dokumentov PDF - E1.
- ⁽⁴⁾ Skeniranje s pripomočkom za skeniranje MF ali aplikacijo Canon PRINT Business.
- ⁽⁵⁾ Na osnovi standardne tabele ITU-T št. 1.
- ⁽⁶⁾ Linux podpira tiskanje in skeniranje.
Na voljo od decembra 2019.
- ⁽⁷⁾ Delovni cikel je definiran kot največje število natisnjenih strani v enem mesecu visoke obremenitve.
Vsaka uporaba nad priporočenim delovnim ciklom lahko skrajša življenjsko dobo izdelka.
- ⁽⁸⁾ Navedena emisija hrupa v skladu s standardom ISO 9296.
- ⁽⁹⁾ Neslišno pomeni, da je emisija hrupa za osebo v bližini nižja od absolutnega standarda za hrup v skladu s standardom ISO 7779.
- ⁽¹⁰⁾ Glede na ISO/IEC 19752.
- ⁽¹¹⁾ Tiskalniku je dodana kartuša 057 (3100 strani).
- ⁽¹²⁾ V skladu s standardom US ENERGY STAR® 2.0.

HITRI IN UČINKOVITI VEČNAMENSKI ČRNO-BELI LASERSKI TISKALNIKI

Posodobite svoje malo ali srednje veliko podjetje s temi kompaktnimi večfunkcijskimi črno-belimi laserskimi tiskalniki



PODROBNOSTI O IZDELKU:

IME IZDELKA	Koda Mercury	Koda EAN
i-SENSYS MF443dw	3514C008AA	4549292133738
i-SENSYS MF445dw	3514C027AA	8714574663555
i-SENSYS MF446x	3514C006AA	4549292133714
i-SENSYS MF449x	3514C039AA	8714574663678

DODATNA OPREMA:

IME IZDELKA	Koda Mercury	Koda EAN
Kasetni podajalni modul - AH1	0732A033AA	4549292092769
Bralnik kartic za kopiranje - F1	4784B001AA	4960999679686
Dodatek za bralnik kartic za kopiranje - J1	5140B002AA	4549292027228
Komplet vmesnika za nadzor kopiranja - C1	5145B001AA	4960999780269
Komplet dodatka za kartico MiCard - B1	5146B002AA	4549292027235
Komplet za tiskanje črtnih kod - E1E	5143B002AA	Ni na voljo (elektronska dostava)
Komplet z varnostnimi funkcijami za pošiljanje dokumentov PDF - E1	9594B002AA	Ni na voljo (elektronska dostava)
Komplet telefona 6, EU (CW)	0752A054AA	4960999453910

POTROŠNI MATERIAL:

IME IZDELKA	Koda Mercury	Koda EAN
Kartuša 057	3009C002AA	4549292136258
Kartuša 057 H	3010C002AA	4549292136289

Canon

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Slovenian edition
© Canon Europa N.V., 2019