

# POUZDAN I SIGURAN CRNO-BIJELI A4 PISAČ KOJI OMOGUĆUJE VELIKU POSLOVNU PRODUKTIVNOST.

Dizajniran je kako bi podržao male do srednje urede i radne skupine u svim njihovim potrebama ispisivanja.

## imageFORCE 1643P



### VELIKA PRODUKTIVNOST

Brzo pokretanje i velike brzine ispisivanja te fleksibilna konfiguracija s proširivim opcijama kapaciteta papira za podršku visokoj poslovnoj produktivnosti.

### ROBUSNA ZAŠTITA

Zaštitite svoju tvrtku najnovijim sigurnosnim značajkama, uključujući sigurnosne postavke koje se preporučuju kroz strojno učenje umjetnom inteligencijom i koje pomažu u zaštiti uređaja, mreže i svih vaših osjetljivih podataka.

### PODRŠKA ODRŽIVOSTI

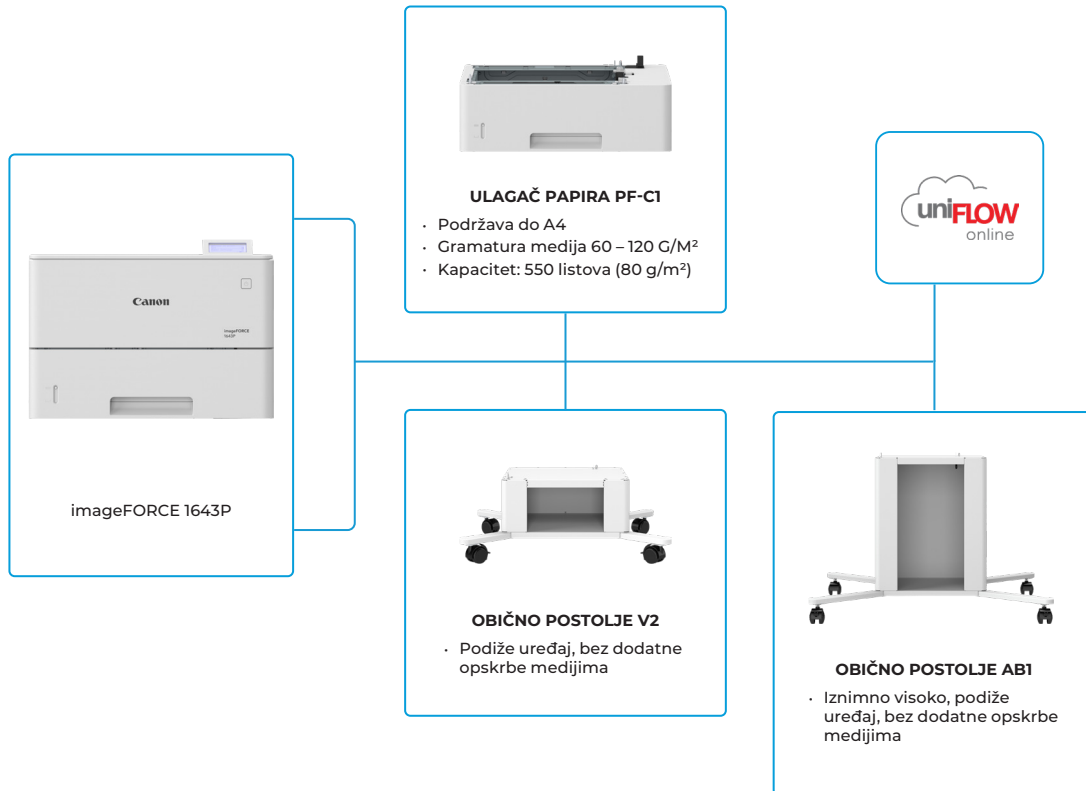
Poboljšajte održivost uređajima koji su izrađeni od 10 % recikliranih materijala s tehnologijama koje smanjuju potrošnju energije, kao što je toner s topljenjem pri niskim temperaturama.

### DOKAZANA POUZDANOST

Kompaktna, a ipak svestrana, ova najnovija generacija dokazanih uređaja pruža iznimnu pouzdanost i radne značajke za izradu vrlo kvalitetnih ispisa iz dana u dan.

# imageFORCE 1643P

## OPCIJE GLAVNE KONFIGURACIJE



Ova plošna konfiguracija služi isključivo u ilustrativne svrhe. Za cjeloviti popis opcija i točne odnose kompatibilnosti pogledajte [mrežni konfigurator proizvoda](#).

GLAVNA JEDINICA	
Vrsta uređaja	Monokromatsko lasersko A4 ispisivanje
Osnovne funkcije	Ispisivanje
Procesor	Dvojezgreni procesor od 1,6 GHz i jednojezgreni procesor od 800 MHz
Upravljačka ploča	LCD s 5 redaka, 5 LED indikatora (na mreži, spremno, poruka, zadatak i ušteda energije), tipke, numerička tipkovnica s 10 tipaka
Memorija	RAM: 2 GB
Pohrana	eMMC 32 GB eMMC
Povezivanje	MREŽA Standardno: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Bežični LAN (IEEE 802.11b/g/n) OSTALO USB 2.0 (glavni uređaj) x 1, USB 2.0 (uređaj) x 1
Kapacitet zalihe papira (A4, 80 g/m <sup>2</sup> )	Standardno: 650 listova Jedan višenamjenski odlagač za 100 listova Jedna kasetna za 550 listova papira Maksimalno: 2300 listova (s ULAGAČEM PAPIRA PF-C1x3)
Izlazni kapacitet papira (A4, 80 g/m <sup>2</sup> )	150 listova
Podržane vrste medija	Višenamjenski odlagač: Tanki, obični, reciklirani, u boji, teški, bond, naljepnice, sa zaglavljem, omotnice Kaseta za papir: Tanki, obični, reciklirani, u boji, teški, bond, sa zaglavljem
Podržani formati medija	Višenamjenski odlagač: Standardni format: A4, A5, A5R, A6, B5 Prilagođeni format: 76,2 x 127,0 mm – 216,0 x 355,6 mm Omotnice: COM10 No.10, Monarch, DL, ISO-C5 Prilagođeni format omotnice: 76,2 x 127 – 216 mm x 355,6 mm Kaseta za papir: Standardni format: A4, A5, A5R, A6, B5 Prilagođeni format: 105 x 148 – 216 x 355,6 mm
Podržane gramature medija	Višenamjenski odlagač: 60 – 200 g/m <sup>2</sup> Kaseta za papir: 60 – 120 g/m <sup>2</sup> Obostrano: 60 – 120 g/m <sup>2</sup>
Vrijeme zagrijavanja	22 sekunde ili manje Iz stanja mirovanja: 4 sekunde ili manje
Dimenzije (Š x D x V)	409 mm x 376 mm x 275 mm
Prostor za postavljanje (Š x D)	609 mm x 867 mm
Masa*	Pribl. 13 kg

\*uključujući standardni toner

## TEHNIČKI PODACI ISPISIVANJA

Brzina ispisivanja (crno-bijelo i u boji)	Jednostrano: do 43 ppm (A4); do 65,2 ppm (A5 vodoravno) Obostrano: do 36 ipm (A4)
Razlučivost ispisivanja (dpi)	Do 1200 x 1200
Jezici za opis stranice	Standardno: UFR II, PCL6, PCL5*, Adobe®PostScript®3™ *Podržano samo naredbama. Potreban je upravljački program treće strane ili izravno ispisivanje iz aplikacije.
Izravno ispisivanje	Podržane vrste datoteka: PDF, TIFF/JPEG, XPS (s USB memorije, mrežno mjesto)
Ispisivanje s mobilnog uređaja i iz računalnog oblaka	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print
Standardno ispisivanje u OS-u	Android / Windows® 10 / Windows® 11 / Chrome OS / macOS (11.2.2 ili noviji) / iOS (15.2 ili noviji) / iPadOS
Fontovi	PS fontovi: 136 Roman PCL fontovi: 93 Roman, fontovi crtičnog koda <sup>41</sup>  <sup>41</sup> Potrebna je opcionalni komplet za ispisivanje crtičnog koda D1.
Značajke ispisivanja	Zaštićeno ispisivanje, sigurnosni vodeni pečat, zaglavlje/podnožje, izgled stranice, obostrano ispisivanje, miješani formati/orijentacije papira, smanjenje tonera, ispisivanje plakata, ispisivanje s prisilnim zadržavanjem, datum ispisa, ispisivanje po rasporedu, ispisivanje virtualnim pisačem
Operativni sustav	UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.15 ili noviji) PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025 PS: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.15 ili noviji) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 ili noviji)  Od prosinca, 2025.

## TEHNIČKI PODACI SIGURNOSTI

Provjera autentičnosti i kontrola pristupa	Provjera autentičnosti korisnika (prijavljivanje korisničkim imenom i lozinkom*), provjera autentičnosti uz ID odjela (prijavljivanje ID-om odjela i PIN-om, prijavljivanje s funkcije), uniFLOW Online (prijavljivanje PIN-om, prijavljivanje s pomoću slike, prijavljivanje s pomoću slike i PIN-a, prijavljivanje karticom, prijavljivanje karticom i PIN-om, prijavljivanje korisničkim imenom i lozinkom, prijavljivanje ID-om odjela i PIN-om, prijavljivanje na razini funkcije), sustav za upravljanje pristupom (kontrola pristupa)  *Samo udaljeno korisničko sučelje
Sigurnost dokumenata	Sigurnost ispisivanja (zaštićeno ispisivanje, šifrirano zaštićeno ispisivanje, ispisivanje s prisilnim zadržavanjem, uniFLOW Secure Print <sup>41</sup> ) * Zahtijeva opcionalni uniFLOW Online / uniFLOW
Mrežna sigurnost	TLS1.3, IPsec, provjera autentičnosti IEEE802.1X (LAN/WLAN), SNMPv3, funkcija vatrozida (filtriranje IP/MAC adrese), podrška za WPA3, podrška za dvije mreže (žični LAN / bežični LAN, žični LAN / žični LAN), onemogućavanje neupotrebljivih funkcija (omogućavanje/onemogućavanje protokola/aplikacija, omogućavanje/onemogućavanje daljinskog korisničkog sučelja, omogućavanje/onemogućavanje korisničkog sučelja USB), odvajanje linije za komunikaciju (USB priključak)
Zaštita uređaja	Zaštita eMMC podataka (FIPS140-2), standardna inicijalizacija pohrane, funkcija sakrivanja zapisnika zadatka, zaštita integriteta softvera MFP-a, provjera integriteta softvera višefunkcijskog uređaja i Platform Firmware Resiliency (NIST SP800-193) s automatskim oporavkom sustava (provjera sustava pri pokretanju, otkrivanje upada tijekom rada omogućeno uz Trelix Embedded Control)
Upravljanje i nadzor uređaja	Lozinka administratora, digitalni certifikat i upravljanje ključevima, zapisnik nadzora, suradnja s vanjskim sigurnosnim sustavom za nadzor (sigurnosne informacije i upravljanje događajima), postavljanje pravila sigurnosti

## TEHNIČKI PODACI OKRUŽENJA

Radno okruženje	Temperatura: od 10 do 30 °C Vlažnost: 20 – 80 % RV (relativna vlažnost / bez kondenzacije)
Napajanje	220 – 240 V (±10 %); 50/60 Hz (±2 Hz)
Potrošnja energije	Maksimalno: pribl. 1400 W Ispisivanje tijekom rada: pribl. 507 W Pripravno stanje: pribl. 6,7 W Stanje mirovanja: pribl. 0,59 W Tipična potrošnja energije (TEC)*: 0,35 kWh tjedno (230 V)  *Sukladno Energy star v3.2 Detaljne informacije o propisu Lot26 potražite na: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
Razine buke	Tlak zvuka: Tijekom rada: 54 dB U stanju pripravnosti: 24 dB Snaga zvuka: Tijekom rada: obostrano 68 dB / jednostrano 69 dB U stanju pripravnosti: 37 dB
Standardi	Blue Angel (čeka se provjera valjanosti)

## POTROŠNI MATERIJAL

Spremnici tonera	TONER T06 (20 500 stranica) *Procijenjeno pri pokrivenosti od 5 %
------------------	--

## UPRAVLJANJE SOFTVEROM I PISAČEM

Praćenje i izvješćivanje	uniFLOW Online
Alati za udaljeno upravljanje	Upravljačka konzola za tvrtke iW Enterprise Management Console Usluga nadzora
Alati za optimizaciju	Canon Driver Configuration Tool

## OPCIJE ZALIHE PAPIRA

Ulagáč papira PF-C1	Kapacitet papira: 550 listova (80 g/m <sup>2</sup> ) Vrsta papira: tanki, obični, reciklirani, u boji, teški, bond, sa zaglavljem Format papira: A4, A5, A5R, A6, B5 Prilagođeni format: 105 x 148 mm – 216 x 355,6 mm Gramatura papira: 60 – 120 g/m <sup>2</sup>
---------------------	---

## HARDVERSKA DODATNA OPREMA

Ostalo	Obično postolje V2 Obično postolje AB1
--------	---

## MOGUĆNOSTI SUSTAVA I KONTROLERA

Oprema za ispisivanje	Komplet za ispisivanje crtičnog koda D1 Komplet međunarodnih PCL fontova A1
-----------------------	--

# imageFORCE 1643P

Trellix



## Certifikati i kompatibilnost



**Canon**

Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Croatian edition  
© Canon Europa N.V. 2026.