



**Seriya varioPRINT 140 QUARTZ**

# **SVEOBUHVATNE PERFORMANSE**

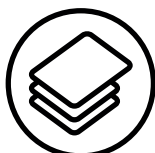
**Monohromatski proizvodni štampač za  
proizvodnju malog i srednjeg obima**

**Canon**

---

# UBRZAJTE POSLOVANJE UZ seriju varioPRINT 140 QUARTZ

Serija varioPRINT 140 QUARTZ omogućava fleksibilnu, brzu i efikasnu proizvodnju različitih zadataka štampe od strane korisnika. Zahvaljujući inovativnim tehnologijama, pruža odlično vreme operativnosti i postojeane mat otiske kvaliteta poput ofsetnog, bez emisije ozona i uz minimalnu količinu otpada od tonera. Sve to je napravljeno za vašu održivu i produktivnu štampariju.



## IMPRESIVNA PRODUKTIVNOST

- Do 143 / 133 / 117 stranica u minuti i radni ciklus do 800.000 A4 otisaka i maks. 2,3 miliona otisaka mesečno
- Remote Manager za centralizovano upravljanje zadacima na najviše pet PRISMAsync digitalnih štamparskih presa
- Nadogradite brzinu privremenim ili trajnim licencama, čime ćete obezbediti fleksibilnost da odgovorite na promene nivoa potražnje
- Ulazni kapacitet do 12.000 A4 listova za proizvodnju bez nadzora



## IZVANREDAN KVALITET SLIKE

- Ofsetni kvalitet slike i doslednost sa tehnologijom DirectPress
- Tehnologija ScreenPoint automatski konvertuje slike u boji u nijanse sive
- Monokomponentni toner i tehnologija DirectPress skoro u potpunosti eliminišu opadanje kvaliteta
- Inteligentna registracija od prednjeg do zadnjeg plana, koju kontrolišu senzori



## ODRŽIVOST

- Štampanje bez ozona
- Pametna potrošnja energije pomoću tehnologije EnergyLogic
- Smanjena potrošnja energije uz tehnologije DirectPress i HeatXchange
- Sertifikat ENERGY STAR®
- Gotovo da nema rasipanja tonera





# NEPRIKOSNOVENA POUZDANOST SVAKI DAN

## INTEGRALNA PRODUKTIVNOST

Serija varioPRINT 140 QUARTZ vam pomaže da brže obavite više zadataka uz brzinu do 143 stranice u minuti, bez obzira na to da li štampate jednostrano ili dvostrano.

Sa maksimalnim radnim ciklusom do 2,3 miliona otisaka mesečno, možete čak sa pouzdanošću da ispunjavate rokove u periodima velikog obima posla. Zahvaljujući pravou digitalnoj tehnologiji za izradu slika DirectPress i komponentama koje traju čitav radni vek, serija varioPRINT 140 QUARTZ pruža najbolje vreme operativnosti u klasi, za vaš svakodnevni uspeh.

## UPRAVLJAJTE VREMENOM OPERATIVNOSTI

Uz PRISMAsync, upravljačka tabla kombinuje komander, korisnički interfejs i mašinu u jednom integrisanom konceptu. Sve funkcije i postavke sistema dostupne su na ekranu u boji osetljivom na dodir i lako možete da konfigurirate sistem za proizvodno štampanje, skeniranje, kopiranje i napredno uređivanje zadataka.

Korisnički interfejs prikazuje kompletan raspored proizvodnje, uz naznake kada će se zadaci završiti, što omogućava planiranje proizvodnje do osam sati unapred. Paper Logic® garantuje pravilno umetanje medija čak i sa prethodno odštampanim ili prethodno izbušenim medijima, praktično eliminišući greške i otpad.

## DIZAJNIRAN ZA USPEH

Bez obzira na okruženje za štampanje, svi se slažemo: nijedan poziv za servisiranje nije najbolji poziv za servisiranje. Tehnologija DirectPress poboljšava postojanost slike i istovremeno doprinosi smanjenju održavanja i povećanju pouzdanosti i vremena operativnosti sistema.

Funkcija Printer Operation Care omogućava bezbednu i laku zamenu delova od strane operatera - nije potrebna obuka. Kada je potrebna servisna intervencija, inovativni koncept servisiranja doprinosi garantovanju najkraćeg vremena obrade. Serija varioPRINT 140 QUARTZ napravljena je za robustne, pouzdane performanse u najzahtevnijim i dugotrajnijim zadacima. To će vam pomoći da ispunite kratke rokove i da isporučujete otiske postojanog kvaliteta, koji će doprineti zadržavanju zadovoljnih korisnika.



# HILJADU OTISAKA NULTA RAZLIKA



## ŠTAMPANJE KONZISTENTNO VISOKOG KVALITETA

DirectPress zamenjuje više koraka procesa koji uključuju mnoge promenljive jednim, stabilnim, digitalnim procesom na koji ne utiču svetlo, statički elektricitet, temperatura, vlažnost, jedinica za nanošenje niti mešavine tonera. Garantuje izuzetno stabilan i postojan kvalitet otisaka bez pruga, izdvajanja boja ili pojave linija.



## IZDRŽLJIV KVALITET ŠTAMPE

Tehnologija ScreenPoint reprodukuje savršene polutonove i fotografije sa izuzetnom rezolucijom, gustom crnom bojom i preciznim linijama. Možete da štampate datoteke u boji crno-belom tehnikom. Sistem podržava konverziju kvaliteta radi generisanja glatkih prelaza između nijansi sive. Takođe možete da podesite kontrast slike i da kontrolišete osvetljenost/zatamnjenost slike bez gubitka detalja.



## RAZNOVRSTAN ASORTIMAN MEDIJA I NAPREDNA REGISTRACIJA PAPIRA

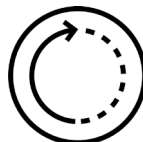
Tehnologija DirectPress otiskuje sliku direktno na papir, koristeći nisku temperaturu nanošenja. To znači da možete da koristite raznovrsne medije, uključujući one sa strukturom ili teksturom, što vam omogućava da klijentima ponudite širok asortiman. Takođe možete da se oslonite na precizno dvostrano štampanje. Inteligentni proces kojim se upravlja pomoću senzora omogućava preciznu registraciju slika od prednjeg do zadnjeg plana.

# MANJE ENERGIJE, VEĆA BRZINA MOGUĆE SU OBE STVARI



## ČISTIJE I BEZ OZONA

Unapređen proces štampanja, bez upotrebe elektriciteta, daje čistije radno okruženje, bez emisije ozona, selena, ulja za nanošenje ili razvijača, i praktično nema otpada od tonera ili emisije čestica.



## ZATVARANJE ENERGETSKE PETLJE

Tehnologija HeatXchange reciklira toplotu koja se koristi za nanošenje tonera na papir, čime se smanjuje potrošnja energije. Niske temperature nanošenja omogućavaju uređaju da radi hladnije, što doprinosi smanjenju temperature u prostoriji za štampanje i dodatno smanjuje potrošnju energije.



## PAMETNIJA POTROŠNJA ENERGIJE

Pametno usklađivanje energije koje pruža EnergyLogic daje kratko vreme do prvog otiska/kopije, i nema zaustavljanja tokom zadatka sa mešovitim medijima - samo podešavanje brzine ako je potrebno. Rezultat je dodatna produktivnost, uz uštedu vremena i energije.



## OTISCI KOJI USPEVAJU IZ PRVOG PUTA

Lako rukovanje, pouzdano manipulisanje medijima i PaperLogic samo su neke od funkcija koje doprinose smanjivanju količine otpada maksimalnim povećavanjem broja otisaka koji uspevaju iz prvog puta.



# PRODUKTIVNOST UZDIGNUTA NA VIŠI NIVO

Inovativne tehnologije serije varioPRINT 140 QUARTZ donose pravo digitalno štampanje, energetska efikasnost i integrisan radni proces, koji omogućavaju profitabilnije poslovanje.

## KLJUČNE KARAKTERISTIKE

### 1 UREĐAJ ZA HEFTANJE I OPSECANJE BROŠURA

Heftanje do 100 listova u uglu ili sedlasto povezivanje brošura do 100 stranica/25 listova u veličinama papira do 320 x 488 mm. Spoljašnji bočni dodaci za poravnavanje održavaju otiske uredno složeni. Dostupna je i opcionalna jedinica za bušenje rupa.

### 2 OPSECANJE BROŠURA

Visoka produktivnost uz korpu za isečke velikog kapaciteta i uklanjanje otpadaka u toku rada doprinosi neprekidnom radu. Ovi moduli rade sa uređajem za opsecanje brošura radi linijske proizvodnje profesionalnih brošura sa punim margom.

### SDD MODUL ZA KVADRATNO SAVIJANJE \*

Poboljšajte izgled brošura pomoću potpuno kvadratnog hrbata koji daje profesionalni izgled, poput časopisa ili knjige. Štampanje teksta na hrbatu za svestranije kreiranje brošura

### SDD SLAGAČ SA POKRETNOM TRAKOM\*

Kratka traka od 45 cm koja prikuplja brošure koje izlaze iz modula SDD Press Trim

### PROFESIONALNE IGLE ZA BUŠENJE I EWIRE PRO\*

Višefunkcionalna profesionalna jedinica za bušenje podržava širok opseg veličina i težina medija; izmenjivi kompleti igala pružaju razne šablone bušenja. Opcioni eWire Pro linijski kreira prstenasto povezane knjige i eliminiše ručnu intervenciju.

### 3 JEDINICA ZA SAVIJANJE PAPIRA

Ponudite promotivne pamflete, brošure i još toga uz mogućnost kreiranja dokumenata sa Z-savijanjem, C-savijanjem, unakrsnim savijanjem i dvostrukim paralelnim savijanjem.

### 4 SLAGAČ VELIKOG KAPACITETA

Ostvarite maksimalnu produktivnost uz mogućnost „izbacivanja tokom rada“, čime se obezbeđuje nesmetano štampanje i praktično neograničeno slaganje. Opcioni ugrađeni DFD interfejs omogućava konfiguracije sa uređajima za završnu obradu drugih proizvođača.

## TEHNOLOGIJA

### 5 TEHNOLOGIJA DIRECTPRESS

Pretvara digitalne podatke u sliku tonera u jednom koraku, bez emisije ozona, ulja za nanošenje ili razvijaača, i praktično bez otpada od tonera.

### 6 TEHNOLOGIJA HEATXCHANGE

Odštampani listovi se hlade, a oni koji treba da se štampaju se unapred zagrevaju u jednom procesu, čime se smanjuje potrošnja energije. Hlađenje odštampanih listova doprinosi manjem savijanju i lepljenju, za pouzdaniju završnu obradu.

### 7 TEHNOLOGIJA ENERGYLOGIC

Čim postane dostupno dovoljno energije, pokretanje je brzo. Takođe doprinosi garantovanju neprestanog rada na zadacima sa mešanim težinama.



# PRODUKTIVNOST I UPOTREBLJIVOST

## 8 INDIKATOR UPOZORENJA ZA OPERATERA

Prikazuje status štamparske prese na praktičan način, tako da operater brzo zna da li se proizvodnja odvija glatko ili će biti potrebna intervencija operatera.

## 9 TEHNOLOGIJA SCREENPOINT

Optimizuje konverziju slika u boji u crno-belo i daje glatke prelaze između nijansi sive.

## 10 KORISNIČKI INTERFEJS PRISMASYNC

Interfejs PRISMAsync proširuje mogućnosti inteligentnim serverom i radnim procesom zasnovanim na medijima. Nudi do osam sati planiranja i zakazivanja proizvodnje unapred, kao i kompatibilni radni proces sa drugim Canon uređajima sa podrškom za PRISMAsync.

## 11 OPCIJE ZA BRZINU

Seriya varioPRINT 140 QUARTZ pruža neverovatnu fleksibilnost uz stalnu ili privremenu nadogradnju licenci za brzinu od 115 stranica u minuti do 130 ili 140 stranica u minuti.

# UVLAČENJE

## 12 JEDINICA ZA UMETANJE DOKUMENATA

Omogućava ubacivanje naslovnih stranica i umetaka u boji.

## 13 ULAZNI KAPACITET PAPIRA

Standardni ulazni kapacitet od 4.000 listova iz kasete glavne mašine.

## 14 MODUL ZA POMOĆ SA OBRASCIMA

Uređaj koji povećava ulazni kapacitet posebnih medija nepravilne debljine smanjuje rizik od zaglavlivanja papira i povećava produktivnost bez menjanja ležišta za papir

## 15 NAPREDNE TEHNOLOGIJE ZA UVLAČENJE

Za ukupni ulazni kapacitet od 12.000 listova dodajte još četiri ležišta uz opcioni ePIM (spoljni modul za uvlačenje papira). Sva ePIM ležišta primaju sve podržane težine medija i pružaju vazdušno razdvajanje i usisno uvlačenje. Ove funkcije omogućavaju pouzdano i precizno uvlačenje papira, slično kao kod štampanja na ofsetnoj presi.

Kada je prostor ograničen, jednostavno izlazno ležište omogućava slaganje do 250 listova.

## DFD ADAPTER I BRIDGE\*

Povećajte fleksibilnost izlaza dodavanjem opreme za završnu obradu drugog proizvođača, bilo direktno pored mašine ili pored uređaja za heftanje i opsecanje brošura, što će otvoriti neograničene mogućnosti.

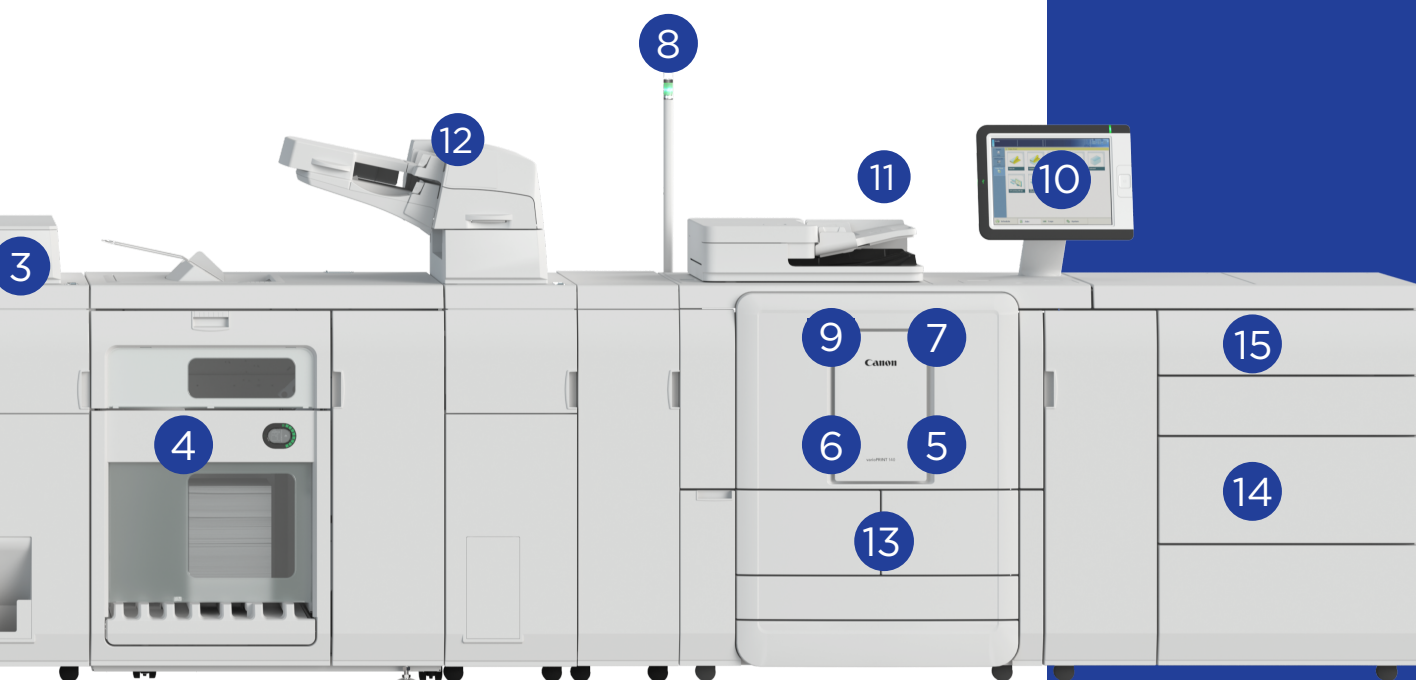
## UREĐAJ ZA PRAVLJENJE BROŠURA SA KVADRATNIM SAVIJANJEM\*

Kreirajte položene brošure profesionalnog izgleda uz brzinu i jednostavnost linijskog sedlastog povezivanja. Profesionalni uređaj za pravljenje brošura BLM35/50 proširuje mogućnost izrade brošura do 200 stranica / 50 listova.

## SDD PRESS-TRIM-MODULE \*

Dajte knjigama profesionalni izgled uz opsecanje spreda za oštre, ujednačene ivice na svakoj stranici. Učinite brošure urednijim i lakšim za pakovanje, slaganje i distribuciju uz automatsko poravnavanje.

\*Nije prikazano u konfiguraciji





**Canon**

**Canon Inc.**

Canon.com

**Canon Europe**

canon-europe.com

Serbian edition

© Canon Europa N.V. 2023.

**Canon CEE GmbH**

**Predstavništvo Beograd**

Omladinskih brigada 90v

11070 Novi Beograd

Srbija

Tel: +381 11 3533 480

canon.rs