

varioPRINT serije 140



# IZDELAN ZA PODJETJA

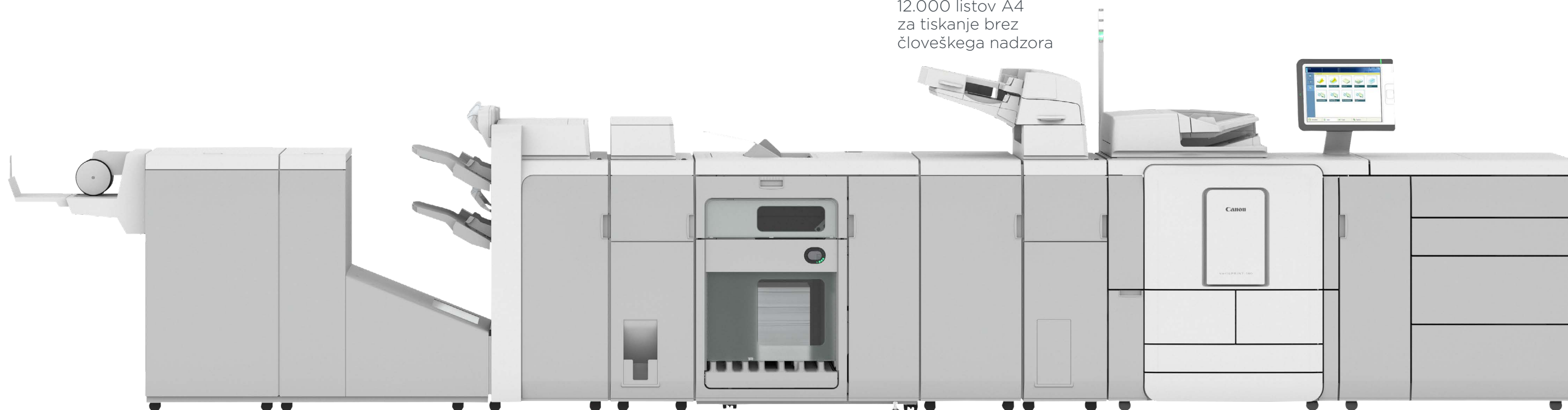
Enobarvni komercialni tiskalnik za manjše  
in srednje proizvodne obremenitve

**Canon**

---

# IZBOLJŠAJTE SVOJE POSLOVANJE S TISKALNIKOM **varioPRINT** serije 140

Canon varioPRINT serije 140 uporabnikom omogoča hitro izpolnjevanje naročil s kar najmanj napora in pozornosti. S pomočjo inovativnih tehnologij zagotavlja zanesljivo delovanje in tiskanje z visoko kakovostjo, ki je primerljiva z ofset tiskom, hkrati pa ne proizvaja izpustov ozona in ima zelo malo odpadnega tonerja. Zasnovan za trajnostno naravnane in učinkovite tiskarne.



## KRATEK PREGLED



### IZJEMNA UČINKOVITOST

- Hitrost tiskanja 143/133/117 slik na minuto in mesečna zmogljivost do 800.000 natisov velikosti A4 oz. največ 2,2 milijona natisov
- Aplikacija Remote Manager za enotno upravljanje vseh opravil največ petih digitalnih tiskarskih strojev s krmilnikom PRISMAsync
- Opozorilna lučka za uporabnika in aplikacija za upravljanje na daljavo za preprosto spremljanje stanja stroja
- Program obratovalne podpore za tiskalnik zagotavlja delo brez prekinitev
- Zaloga papirja do 12.000 listov A4 za tiskanje brez človeškega nadzora



### IZJEMNA KAKOVOST SLIKE

- Kakovost in enakomernost slik kot pri ofset tisku zahvaljujoč pravemu digitalnemu tisku s tehnologijo DirectPress
- Tehnologija ScreenPoint samodejno pretvarja barvne slike v sivinske
- Enokomponentni toner in tehnologija DirectPress praktično popolnoma odpravljata slabšanje kakovosti
- Pametna, s senzorji nadzorovana registracija z uskladitvijo sprednje in zadnje strani



### TRAJNOSTNOST

- Tiskanje brez izpusta ozona
- Pameten izkoristek energije s tehnologijo EnergyLogic
- Manjša poraba energije s tehnologijama DirectPress in HeatXchange
- Potrdilo ENERGY STAR®
- Praktično brez odpadnega tonerja

# ZANESLJIVOST BREZ PRIMERE IZ DNEVA V DAN



**CELOVITA  
UČINKOVITOST**

Canon varioPRINT serije 140 omogoča hitrejša izvajanja opravil s hitrostjo 143 slik na minuto ne glede na to, ali tiskate eno- ali dvostransko. Največja zmogljivost 2,2 milijona natisov na mesec vam zagotavlja, da boste delo izvedli v roku tudi v najvišji sezoni. Tehnologija pravega digitalnega upodabljanja DirectPress in sestavni deli, ki delujejo vso življenjsko dobo, zagotavljajo zanesljivo in neprekinjeno uporabo strojev varioPRINT serije 140 za vsakodnevno uspešno delo.



**NADZOR NAD  
NEPREKINJENIM DELOVANJEM**

PRISMAsync v enem samem programskem paketu nadzorne plošče združuje krmilnik, uporabniški vmesnik in pogon. Do vseh funkcij in nastavitev sistema lahko dostopate prek barvnega zaslona na dotik, kar omogoča preprosto konfiguracijo sistema tako, da zagotavlja čim učinkovitejše tiskanje, optično branje, kopiranje in napredno urejanje opravil. V uporabniškem vmesniku je prikazan celoten raspored tiskarskih opravil, vključno s tem, kdaj bodo opravila končana, kar omogoča načrtovanje opravil do osem ur vnaprej.

Océ Paper Logic® zagotavlja pravilno vstavljanje medijev tudi v primeru predhodno potiskanega ali luknjanega papirja, kar skorajda popolnoma odpravlja napake in ustvarjanje odpadkov.



**ZASNOVAN  
ZA USPEH**

Ne glede na to, v kakšnem okolju se izvaja tiskanje, se vsi strinjamo: najboljši klic na servis je tisti, ki ga ni. Tehnologija DirectPress zagotavlja enakomernost slik, hkrati pa zahteva manj vzdrževanja, saj zaradi zanesljivosti redkeje prihaja do zaustavitev. Program obratovalne podpore za tiskalnik uporabniku omogoča varno in preprosto zamenjavo sestavnih delov, ne da bi za to potreboval usposabljanje. Kadar ne gre brez servisnega posega, je z inovativnim konceptom servisiranja zagotovljen najkrajši možni čas izvedbe.

Stroji varioPRINT serije 140 so zasnovani za robustno in zanesljivo delovanje pri najzahtevnejših in najzamudnejših opravilih. Zagotavljajo vam izpolnjevanje naročil v zelo kratkih rokih in dosledno kakovost tiskanja, ki vam pomagata ohranjati zadovoljstvo strank.

# TISOČ NATISOV BREZ RAZLIKE



## DOSLEDNO VISOKOKAKOVOSTNO TISKANJE

Tehnologija Océ DirectPress je nadomestila večdelne postopke, ki vključujejo več spremenljivk, z enim samim stabilnim digitalnim postopkom, na katerega ne vpliva svetlost, statični naboj, temperatura, vlažnost, razvijalec ali mešanica tonerja. To zagotavlja izjemno stabilno in dosledno tiskanje brez prog, črt in lis.



## RAZNOVRSTEN IZBOR MEDIJEV IN NAPREDNA REGISTRACIJA PAPIRJA

Tehnologija DirectPress natisne sliko neposredno na papir, pri čemer uporabi nizko temperaturo segrevanja. To pomeni, da lahko uporabljate najrazličnejše medije, vključno s strukturiranimi in teksturiranimi mediji, in svojim strankam ponudite pestro izbiro možnosti. Zanesete se lahko tudi na natančno obojestransko tiskanje. Pameten, s senzorji nadzorovan postopek registracije z natančnim usklajevanjem slik sprednje in zadnje strani.



## TRAJNA KAKOVOST TISKANJA

Tehnologija Océ ScreenPoint reproducira popolne poltone in fotografije z izjemno ločljivostjo, gosto črnino in natančnimi črtami. Barvne datoteke lahko natisnete črno-belo. Sistem podpira kakovostno pretvorbo, ki ustvari brezhibne sivinske prehode. Prilagodite lahko tudi kontrast slike in nastavite svetlost oziroma temnost slike, ne da bi izgubili podrobnosti.

# HITREJE Z MANJŠO PORABO ENERGIJE OBOJE HKRATI JE MOGOČE



## ČISTEJŠI IN NE PROIZVAJA OZONA

Optimiziran tiskalni postopek brez uporabe električnega naboja zagotavlja čistejše delovno okolje brez emisij ozona, selen, fiksirnega olja ali razvijalca ter praktično brez odpadnega tonerja in emisij trdih delcev.



## ZAPRT ENERGIJSKI KROG

Tehnologija HeatXchange reciklira toploto, ki se uporablja za fiksiranje tonerja na papir, in tako zagotavlja manjšo porabo energije. Nižja grelna temperatura omogoča hladnejše delovanje stroja, kar manj segreva vašo delavnico in še dodatno prispeva k manjši porabi energije.



## PAMETNEJŠA PORABA ELEKTRIČNE ENERGIJE

Pametno uravnavanje porabe električne energije EnergyLogic zagotavlja kratek čas do prvega natisa/kopije in ne zahteva zaustavitve med opravili, pri katerih se uporabljajo različni mediji – po potrebi se prilagodi samo hitrost. To omogoča še večjo učinkovitost, s katero boste poleg električne energije prihranili tudi čas.



## TISKANJE BREZ NAPAK

Zaradi preprostega upravljanja, zanesljivega ravnanja z mediji in tehnologije PaperLogic boste želeni rezultat pogosteje dosegli že v prvem poskusu, zato bo tudi količina odpadkov manjša.



# VIŠJA RAVEN UČINKOVITOSTI

Inovativne tehnologije strojev varioPRINT serije 140 zagotavljajo pravo digitalno tiskanje, učinkovito porabo energije in integrirane delovne postopke, ki bodo vašemu podjetju zagotovili donosnejše poslovanje.

## GLAVNE ZNAČILNOSTI

### 1 SPENJALNIK IN SORTIRKA ZA KNJIŽICE

Vogalno spenjanje največ 100 listov ali sredinska vezava največ 100-stranskih/25-listnih knjižic velikosti do 320 x 488 mm. Zunanja vibracijska miza pomaga pri zlaganju izdelkov v lepe kupe. Na voljo je tudi dodatni luknjalniki.

### 2 OBREZOVANJE KNJIŽIC

Visoka učinkovitost delovanja s košem za ostanke porezave in možnostjo sprotnega odstranjevanja odpadkov zagotavljajo neprekinjeno delovanje. Ti moduli skupaj s sortirko za knjižice tvorijo zaporeden neprekinjen postopek za ustvarjanje profesionalnih knjižic s potiskom do roba.

### SORTIRKA ZA KVADRATNO ZLOŽENE KNJIŽICE\*

Omogoča izdelavo knjižic z ravnim hrbtom s hitrostjo in preprostostjo zaporedne sredinske vezave. S profesionalnima sortirkama BLM35/50 lahko obseg knjižic povečate na 200 strani/50 listov.

### 3 ENOTA ZA ZGIBANJE PAPIRJA

Strankam ponudite promocijske letake in brošure z zgibanjem oblike Z ali C, na harmoniko ali z dvojnimi vzporednimi zgibanjem.

### 4 ZLAGALNA ENOTA Z VISOKO KAPACITETO

Možnost odstranjevanja izdelkov med izvajanjem postopka omogoča neprekinjeno tiskanje, ki zagotavlja kar največjo učinkovitost, saj je zlaganje praktično neomejeno. Izbirni vgrajeni vmesnik za DFD omogoča vključevanje naprav za končno obdelavo drugih proizvajalcev v vašo konfiguracijo.

### 5 PROFESIONALNO IZSEKOVALNO ORODJE IN EWIRE PRO\*

Večnamenski profesionalni luknjalnik omogoča obdelavo široke palete velikosti in tež medijev, izmenljiva rezila pa omogočajo različne vzorce izreza. Izbirna tehnologija eWire Pro omogoča vzdolžno spiralno vezavo knjig in odpravlja ročne posege.

### VELIKA ENOTA ZA SPIRALNO VEZAVO

Vezava 50- do 100-listnih knjižic s spiralno vezavo v zaporednem neprekinjenem postopku odpravlja korake premeščanja in dodatne obdelave med tiskanjem in vezavo.

### IZHODNI PLADENJ\*

Če ste na tesnem s prostorom, vam preprost izhodni pladenj omogoča zlaganje do 250 listov.

### ADAPTER DFD IN MOST\*

Povečajte svoje zmogljivosti končne obdelave z dodatno opremo drugih proizvajalcev, ki jo lahko namestite poleg stroja ali spenjalnika oziroma sortirke, ter si tako zagotovite številne nove možnosti končne obdelave.

## TEHNOLOGIJA UPODABLJANJA SLIKE

### 6 TEHNOLOGIJA DIRECTPRESS



Digitalne podatke pretvori v podobo za toner v enem samem koraku, brez emisij ozona, fiksnega olja ali razvijalca in praktično brez odpadnega tonerja.

### 7 TEHNOLOGIJA HEATXCHANGE



Natisnjeni listi se hladijo, listi, ki čakajo na tiskanje, pa ogrevajo v enem samem postopku, ki zmanjša porabo energije. Ker so natisnjeni listi ohlajeni, to zmanjša vihanje in lepljenje, zato je končna obdelava zanesljivejša.

### 8 TEHNOLOGIJA ENERGYLOGIC



Takoj, ko je na voljo zadostno napajanje, je zagon zelo hiter. To zagotavlja tudi neprekinjeno delo pri opravih s papirjem različnih tež.

## UČINKOVITOST IN UPORABNOST

### 9 OPOZORILNA LUČKA ZA UPORABNIKA

Praktičen način prikaza stanja tiskalnika, ki uporabniku nazorno javlja, ali postopek teče brez zapletov ali pa bo potreben njegov poseg.

### 10 TEHNOLOGIJA SCREENPOINT

Optimizirana pretvorba barvnih slik v črno-bele z brezhibnimi sivinskimi prehodi.

### 11 UPORABNIŠKI VMESNIK PRISMAsync

Vmesnik PRISMAsync nudi široko paleto funkcij z inteligentnim strežnikom in potekom dela, ki je prilagojen mediju. Omogoča načrtovanje in razporejanje tiskanja do osem ur vnaprej ter usklajevanje delovnih postopkov z drugimi digitalnimi tiskarskimi stroji s krmilnikom PRISMAsync znamk Canon in Océ.

## PODAJANJE

### 12 ENOTA ZA VSTAVLJANJE DOKUMENTOV

Omogoča vstavljanje barvnih platnic in prilog.

### 13 ZALOGA PAPIRJA

Standardna zaloga papirja v kasetah glavnega pogona znaša 4.000 listov.

### 14 NAPREDNE TEHNOLOGIJE PODAJANJA

Zalogo papirja lahko nadgradite na 12.000 listov tako, da dodate še štiri pladnje z izbirnim modulom ePIM (modul za zunanje enote za podajanje papirja). Vsi pladnji ePIM podpirajo vse podprte teže medijev ter so opremljeni s funkcijama zračnega ločevanja in sesalnega podajanja. To zagotavlja zanesljivo in natančno podajanje papirja kot pri ofset tisku.

\* Ni prikazano na sliki.

**Canon Inc.**  
canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

Slovenian edition  
© Canon Europa N.V., 2018

**Canon Adria d.o.o.**  
Tehnološki park 22a  
1000 Ljubljana  
Slovenija  
Tel: +386 1 5308 710  
Fax: +386 1 5380 745  
canon.si

**Canon**

---