



Seriya varioPRINT 140 QUARTZ

SPLOŠNA ZMOGLJIVOST

**Tiskalnik za črno-belo tiskanje majhnih in
srednje velikih naklad**

Canon

POSPEŠITE SVOJE POSLOVANJE S Serijo varioPRINT 140 QUARTZ

Serija varioPRINT 140 QUARTZ omogoča prilagodljivo, hitro in učinkovito tiskanje različnih opravil. Zahvaljujoč inovativnim tehnologijam ponuja kratke čase nedelovanja in dosledne, mat kakovostne natise z videzom ofset tiska, hkrati pa ne proizvaja izpustov ozona in ima minimalne količine odpadnega tonerja. Vse je narejeno za trajnostno in produktivno tiskarsko podjetje.



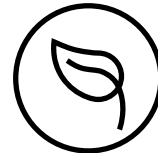
OSUPLJIVA PRODUKTIVNOST

- Do 143/133/117 strani na minuto ter delovni cikel do 800.000 natisov formata A4 in 2,3 milijona vrhunskih natisov na mesec
- Daljinski upravljalnik za centralno upravljanje opravil do petih digitalnih preš, ki jih poganja funkcija PRISMAsync
- Hitrost nadgradnje z začasnimi ali stalnimi licencami, ki omogočajo prilagodljivost, da se odzove na spremembe v ravni povpraševanja
- Vhodna kapaciteta do 12.000 listov v velikosti A4 za tiskanje brez nadzora



IZJEMNA KAKOVOST SLIKE

- Kakovost slik z videzom ofset in doslednost s tehnologijo DirectPress
- Tehnologija ScreenPoint samodejno pretvori barvne slike v sivine
- Enokomponentni toner in tehnologija DirectPress skoraj povsem odpravita slabšo kakovost
- Inteligentna registracija od spredaj nazaj s senzorjem



TRAJNOST

- Tiskanje brez ozona
- Pametna poraba energije s tehnologijo EnergyLogic
- Manjša poraba energije s tehnologijama DirectPress in HeatXchange
- S certifikatom ENERGY STAR®
- Skoraj brez odpadnega tonerja





NEPREKOSLJIVA ZANESLJIVOST BREZ PREKINITEV

CELOSTNA PRODUKTIVNOST

Serija varioPRINT 140 QUARTZ vam pomaga hitreje opraviti več opravil s hitrostjo do 143 strani na minuto ne glede na to, ali tiskate enostransko ali obojestransko.

Z največjim delovnim ciklom do 2,3 milijona natisov na mesec ste lahko prepričani, da boste v visoki sezoni ujeli vse roke. Zahvaljujoč tehnologiji DirectPress, resnični digitalni tehnologiji za obdelavo slik in komponentam, ki trajajo vse življenje, ima serija varioPRINT 140 QUARTZ najboljše v svojem razredu za vsakdanji uspeh.

UPRAVLJAJTE ČAS DELOVANJA

Zahvaljujoč sistemu PRISMAsync kontrolna plošča združuje krmilnik, uporabniški vmesnik in motor v enem integriranem konceptu. Vse sistemske funkcije in nastavitve so dostopne prek barvnega zaslona na dotik, sistem pa lahko preprosto konfigurirate za proizvodno tiskanje, skeniranje, kopiranje in napredno urejanje opravil.

Uporabniški vmesnik prikazuje celoten raspored tiskanja, med drugim prikazuje tudi, kdaj bodo opravila končana, kar omogoča načrtovanje proizvodnje do osem ur vnaprej. Paper Logic® zagotavlja pravilno nalaganje medijev tudi z vnaprej natisnjenimi ali naluknjanimi listi in tako praktično odpravlja napake in odpadke.

ZASNOVA ZA USPEH

Ne glede na okolje tiskanja se vsi strinjamo: najboljše je, če ni treba nikoli klicati serviserja. Tehnologija DirectPress izboljša doslednost slike, hkrati pa pomaga zmanjšati vzdrževanje ter povečati zanesljivost in delovanje sistema.

Nega delovanja tiskalnika omogoča, da uporabnik varno in preprosto zamenja dele brez kakršnega koli usposabljanja. Ko je potreben servisni poseg, inovativni servisni koncept pomaga zagotoviti najkrajši čas servisiranja. Serija varioPRINT 140 QUARTZ je zasnovana za robustno in zanesljivo delovanje pri najzahtevnejših in zamudnih opravilih. Pomagala vam bo pri izpolnjevanju kratkih rokov in zagotovila kakovostne natise, ki bodo pomagali obdržati zadovoljne stranke.



NA TISOČE NATISOV BREZ ODSTOPANJ



DOSLEDNO VISOKOKAKOVOSTNO TISKANJE

DirectPress več procesnih korakov, ki vključujejo številne spremenljivke, nadomesti z enim samim stabilnim digitalnim postopkom, na katerega ne vplivajo svetloba, statični naboj, temperatura, vlaga, razvijalec ali mešanice tonerja. Zagotavlja vam izjemno stabilno in dosledno kakovost tiskanja brez črt, prog ali trakov.



OBSTOJNA KAKOVOST TISKANJA

Tehnologija ScreenPoint reproducira popolne poltone in fotografije z izjemno ločljivostjo, gostim črnim polnilom in natančnimi tankimi linijami. Barvne datoteke lahko natisnete črno-belo. Sistem podpira kakovostno pretvorbo za ustvarjanje gladkih prehodov v sivine. Prav tako lahko prilagodite kontrast slike in nadzorujete svetlobo ali temo slike brez izgube podrobnosti.



RAZNOLIKI MEDIJI IN NAPREDNA REGISTRACIJA PAPIRJA

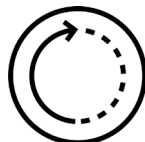
Tehnologija DirectPress nanese sliko neposredno na papir z nizko temperaturo. To pomeni, da lahko uporabljate najrazličnejše medije, vključno s strukturiranimi ali teksturiranimi mediji, kar vašim strankam ponuja široko izbiro. Lahko se zanesete tudi na natančno obojestransko tiskanje. Inteligentni proces, ki ga upravlja senzor, omogoča natančno registracijo slik od spredaj nazaj.

MANJ ENERGIJE, VIŠJA HITROST ALI OBOJE



ČISTEJŠE IN BREZ OZONA

Poenostavljen postopek tiskanja – brez porabe električnega naboja – zagotavlja čistejše delovno okolje brez izpustov ozona, selena, fiksirnega olja ali razvijalca in skoraj brez odpadnega tonerja ali izpustov delcev.



SKLENITEV ENERGETSKE ZANKE

Tehnologija HeatXchange reciklira toploto, ki se uporablja za fiksiranje tonerja na papir, kar zmanjšuje porabo energije. Nizke temperature fiksiranja omogočajo, da stroj deluje hladneje, kar pomaga ohraniti vašo tiskarno hladnejšo, s tem pa se dodatno zmanjša poraba energije.



PAMETNEJŠA PORABA ENERGIJE

Pametno uravnoteženje energije sistema EnergyLogic zagotavlja hiter čas prvega natisa/natisa kopije in brez zaustavitve med opravili z mešanimi mediji – po potrebi le s prilagoditvijo hitrosti. Rezultat je izboljšana produktivnost ter prihranek časa in energije.



USPEŠEN NATIS V PRVEM POSKUSU

Preprosto upravljanje, zanesljivo ravnanje s papirjem in tehnologija PaperLogic so le nekatere od možnosti, ki vam pomagajo zmanjšati količino odpadnega materiala s povečanjem števila uspešnih natisov v prvem poskusu.



UČINKOVITOST NA VIŠJI RAVNI

Inovativne tehnologije serije varioPRINT 140 QUARTZ zagotavljajo resnično digitalno tiskanje, energetska učinkovitost in integriran potek dela, ki v vašem podjetju poveča donosnost.

NAJPOMEMBNEJŠE FUNKCIJE

1 SPENJANJE IN ENOTA ZA USTVARJANJE KNJIŽIC

Vogalno spenjanje do 100 listov ali knjigoveški šiv do 100 strani/25 listov knjižice v velikosti papirja do 320 x 488 mm. Zunanji stranski tekači ohranjajo urejene natise. Na voljo je tudi izbirni luknjač.

2 OBREZOVANJE KNJIŽICE

Visoka produktivnost z velikim odpadnim košem za obrezovanje in sprotim odstranjevanjem odpadkov omogoča neprekinjeno delovanje. Ti moduli skupaj z enoto za ustvarjanje knjižic izdelujejo brezrobo knjižice profesionalne kakovosti.

MODUL S KVADRATNIM ZGIBOM SDD*

Izboljšajte videz knjižic s popolnoma ravnim hrbtom ter tako ustvarite profesionalno revijo ali končno obdelavo kot pri knjigi. Natisnite besedilo na hrbtu za bolj vsestransko ustvarjanje knjižic.

ZLAGALNIK S TEKOČIM TRAKOM SDD*

Kratek trak dolžine 45 cm, ki zbira natisnjene knjižice iz obrezovanja SDD.

PROFESIONALNO REZILO LUKNJAČA IN EWIRE PRO*

Večfunkcijski profesionalni luknjač ima široko paleto velikosti in tež medijev; zamenljivi rezalni kompleti pa ponujajo različne vzorce luknjanja. Izbirni sistem eWire Pro izdeluje spiralno vezane knjige v napravi in odpravlja ročne posege.

3 ENOTA ZA ZGIBANJE PAPIRJA

Ponujajte promocijske letake, brošure in drugo z možnostjo izdelave Z-zgiba, C-zgiba, pisemskega zgiba in dvakrat vzporednih zglobanih dokumentov.

4 VISOKOZMOGLJIV ZLAGALNIK

Ustvarite največjo produktivnost z zmožnostjo "odstranjevanja med delovanjem", kar omogoča nemoteno tiskanje in skoraj neomejeno zlaganje. Izbirni vgrajeni vmesnik DFD omogoča konfiguracijo tudi naprav z možnostjo končne obdelave drugih proizvajalcev.

TEHNOLOGIJA

5 TEHNOLOGIJA DIRECTPRESS

Pretvori digitalne podatke v sliko tonerja v enem koraku brez izpustov ozona, fiksirnega olja ali razvijalca in skoraj brez odpadnega tonerja.

6 TEHNOLOGIJA HEATXCHANGE

Natisnjeni listi se ohladijo in tisti, ki jih je treba natisniti, se segrejejo v enem samem postopku, kar zmanjša porabo energije. Hlajenje natisnjenih listov pomaga zmanjšati gubanje in lepljenje za bolj zanesljivo končno obdelavo.

7 TEHNOLOGIJA ENERGYLOGIC

Takoj, ko je na voljo dovolj energije, je zagon hiter. Pomaga tudi zagotoviti neprekinjeno produktivnost za opravila z mešano težo.



PRODUKTIVNOST IN UPORABNOST

8 INDIKATOR ZA UPORABNIKA

Priročno prikaže stanje preše, tako da uporabnik hitro ve, ali se proizvodnja nemoteno premika ali pa bo potrebno posredovanje uporabnika.

9 TEHNOLOGIJA SCREENPOINT

Optimizira pretvorbo barvnih slik v črno-bele in ustvari gladke prehode v sivine.

10 UPORABNIŠKI VMESNIK PRISMASYNC

Vmesnik PRISMAsync razširi možnosti z inteligentnim strežnikom in potekom dela glede na medije. Zagotavlja do osem ur vnaprejšnjega načrtovanja proizvodnje ter enoten potek dela z drugimi tiskalniki Canon, ki jih poganja PRISMAsync.

11 MOŽNOSTI HITROSTI

Serija varioPRINT 140 QUARTZ nudi izjemno prilagodljivost s stalnimi ali začasnimi posodobitvami za licenciranje hitrosti od 115 strani na minuto do 130 strani na minuto ali 140 strani na minuto.

PODAJANJE

12 ENOTA ZA VSTAVLJANJE DOKUMENTOV

Omogoča vstavljanje barvnih naslovnih in vložkov.

13 KAPACITETA ZALOGE PAPIRJA

Kapaciteta podajanja 4.000 listov iz glavnih kaset motorja je standard.

14 MODUL ZA POMOČ PRI OBLIKOVANJU

Naprava, ki poveča vhodno zmogljivost posebnih medijev nepravilne debeline, zmanjša tveganje za zastoje papirja in poveča učinkovitost brez spreminjanja pladnja za papir.

15 TEHNOLOGIJA ADVANCED FEEDING

Za skupno kapaciteto podajanja 12.000 listov dodajte dodatne štiri pladnje z izbirnim ePIM (zunanji modul za podajanje papirja). Vsi pladnji ePIM so prilagojeni vsem podprtim težam medijev ter imajo funkciji zračnega ločevanja in sesanja. Te funkcije zagotavljajo zanesljivo in natančno podajanje papirja, podobno kot pri ofsetnem tisku.

Ko je na voljo dovolj prostora, omogoča preprost izhodni pladenj zlaganje do 250 listov.

HIBRIDNI ADAPTER DFD IN ADAPTER*

Povečajte svojo prilagodljivost pri tiskanju z dodajanjem opreme za končno obdelavo drugih proizvajalcev bodisi neposredno ob motorju bodisi ob spenjalniku in enoti za ustvarjanje knjižic, kar vam bo odprlo neskončne možnosti.

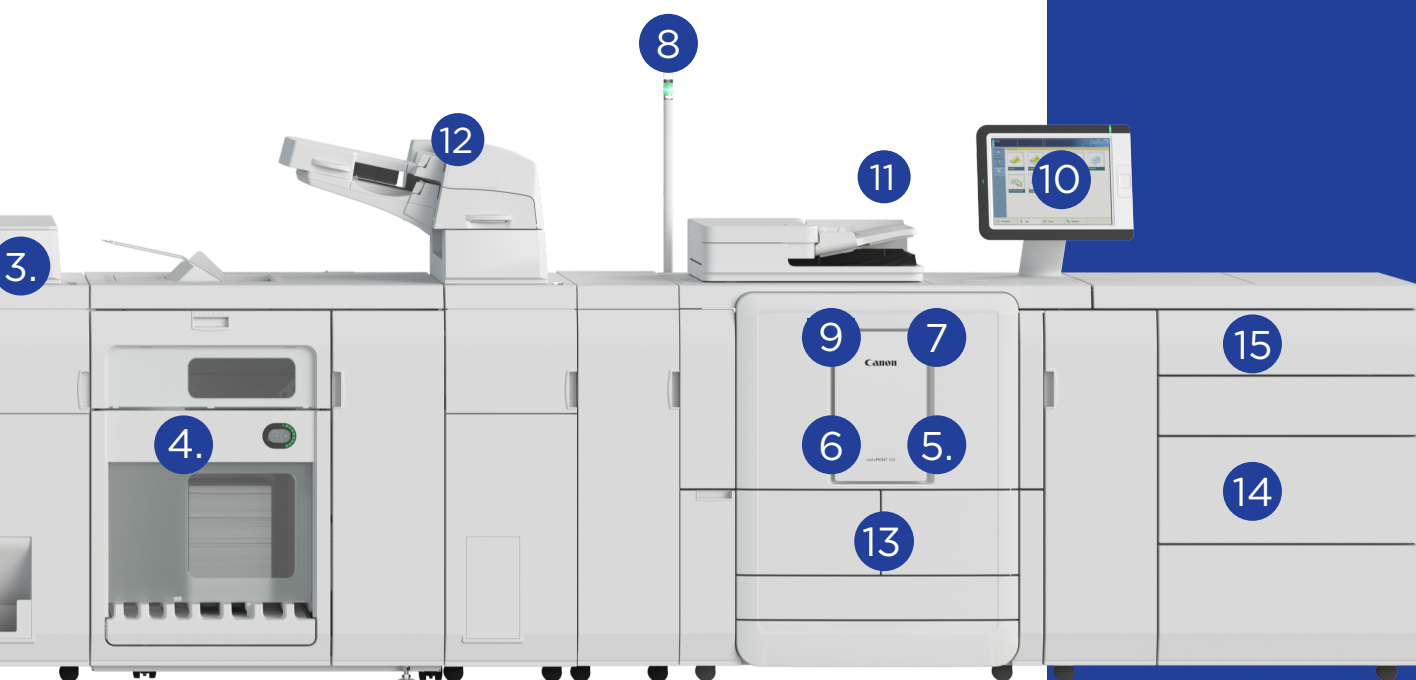
IZDELAVA KNJIŽIC S KVADRATNIM ZGIBOM*

Zagotovite knjižice profesionalnega videza s plosko vezavo s hitrostjo in preprostostjo knjigoveškega šivanja. Profesionalni izdelovalec knjižic BLM35/50 razširja zmogljivosti izdelave knjižic do 200 strani/50 listov.

MODUL ZA OBREZOVANJE SDD*

Dajte knjigam profesionalni videz z obrezovanjem platnic za ostre, enakomerne robove na vsaki strani. Omogoča lepše in preprostejše pakiranje, zlaganje in distribuiranje knjižic s samodejnim sploščenjem.

*Ni prikazano v konfiguraciji.





Canon

Canon Inc.

Canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Slovenian edition
© Canon Europa N.V. 2023

Canon Adria d.o.o.

Dunajska 128a

1000 Ljubljana

Slovenija

Tel: +386 1 5308 710

Fax: +386 1 5380 745

canon.si