

Seriya varioPRINT 140

STVORENI ZA TVRTKE: PRODUCIJSKI PISAČ VODEĆI U KLASI - ODLIČNA SVOJSTVA NEPREKIDNOG RADA I IZNIMNA KVALITETA SLIKE

Seriya Canon varioPRINT 140 nudi nemjerljivu pouzdanost, impresivnu kvalitetu, značajke za očuvanje okoliša i izvrsne izlazne brzine te postavlja nove standardne za proizvodni crno-bijeli ispis.



- Neprestano kvalitetni ispisi zahvaljujući tehnologiji Océ DirectPress
- Brzine do 143 slike u minuti
- Maksimalna izlazna količina od 800.000 slika na mjesec
- Pouzdanost bez premca znači da pisač zahtijeva tek minimalno održavanje
- Tehnologija Océ EnergyLogic pruža istinski održivi ispis bez emisija ozona
- Tehnologija HeatXchange dodatno smanjuje potrošnju energije
- Ugrađena upravljačka platforma PRISMAsync nudi intuitivnu uporabu i jednostavno zakazivanje radnih zadataka
- Besprijekorna integracija procesa za ugladenu proizvodnju od početka do kraja
- Raspon linijske dodatne opreme i DFD podrške za mrežnu doradu
- Izvrsna registracija s odličnom oštrinom linija i jednolikošću polutonova

Canon

TEHNOLOGIJA

Opis
Tehnologija izrade slike
Toner
Razlučivost pogona
Značajke

Crno-bijeli pisač / skener / kopirka
Océ DirectPress®
Jednokomponentni toner
600 x 2400 dpi
Tehnologija Toner Transfer Fusing (TTF), tehnologija HeatXchange, punjenje tonera i papira tijekom rada; automatski obostrani ispis (do 300 g/m²), aktivna registracija

Opcije

Lampica za upozoravanje rukovatelja s prilagodljivim funkcijama upozoravanja unaprijed, CCD sučelje

Brzina ispisa (jednostrano i obostrano)

varioPRINT 140
varioPRINT 130
varioPRINT 115

Obostrano A4	Obostrano A3	Obostrano SRA3
143 ipm	75 ipm	70 ipm
133 ipm	69 ipm	65 ipm
117 ipm	61 ipm	58 ipm

SEGMENT

Preporučena mjesečna ispisna količina (A4)

varioPRINT 140: 200.000-800.000
varioPRINT 130: 150.000-650.000
varioPRINT 115: 80.000-500.000

Maksimalna mjesečna ispisna količina (A4)

varioPRINT 140: 2.200.000
varioPRINT 130: 2.000.000
varioPRINT 115: 1.700.000

OPĆENITO

Korisnički rad

Integrirani zaslon osjetljiv na dodir u boji od 15"; potpuna integracija pogona / upravljača s kontrolom u jednoj točki
Upravljačka platforma PRISMAsync
Daljinsko upravljanje: aplikacija iOS/Android
Daljinski nadzor: na radnoj površini putem udaljenog korisničkog sučelja
Daljinsko očitavanje mjeraca: siguran i brz prijenos očitavanja mjeraca
Daljinska dijagnostika: za maksimalno vrijeme rada pisača
Daljinsko ažuriranje softvera: najnoviji softver i funkcionalnosti uvijek su dostupni

Vrijeme zagrijavanja

150-270 sekundi, ovisno o količini tonera u čistaču

Vrijeme izlaska prve kopije

Jednostrano: 3,9 sekundi

Vrijeme prvog ispisa

Jednostrano i otrgano: 5,1 sekundi

Dopušteno odstupanje registracije

Maksimalno +/- 0,5 mm (A4 slike)

Dimenzije glavnog uređaja (ŠxDxV)

1130 x 765 x 1040 mm (bez korisničkog sučelja)
1130 x 765 x 1430 mm (s korisničkim sučeljem)

Masa glavnog uređaja

263 kg (sa skenerom / automatskim ulagačem dokumenata)

Certifikati

EPA Energy Star®/ TEC sukladnost, RoHS, Cetecom / CE Class A, FCC Class A, UL / TÜV / CE, REACH

Sigurnost proizvoda i zaštita okoliša

EPA/TEC sukladnost, RoHS sukladnost, Cetecom / CE razred A, FCC sukladnost A, UL / TÜV / CE, VCCI, ErP, China RoHS, CRDH FDA (USA), WEEE, Green Procurement Standards, EAC, KC, RCM, International Energy Star

Druge sukladnosti

Section 508, EPEAT BRONZE, certifikat za uklanjanje tinte

Operativni sustav

Windows 10

Procesor

2,7 GHz

Memorija

4 GB

Tvrđi disk

500 GB

Priključnice

10/100/1000 Base-T

Jezici za opis stranice

APPE (Adobe® PDF Print Engine): Adobe® PostScript® 3TM/ streaming PostScript®; PPML/GA Level 1; PPML verzije 1.5, 2.1 i 2.2
PDF 1.7; PCL 6; XPS; IPDS (opcije); Xerox® PPP podrška

Fontovi

136 Type1 fontova za romanske jezike

Protokoli

Uporaba PostScript putem uređivača postavki
TCP/IP (LPR/LPD, socket), SMB statički/automatski IP (putem DHCP-a), SNMP v1-v3 (pisač MIB, privatni MIB), Nadzor posla MIB, IPP

Upravljački programi

PS3 UPD - Windows Server 2003(R2) / Vista/Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Server 2008 R2 / Windows 8 / Windows server 2012 / Windows 8.1 / Windows 2012 R2 / Windows 10 / Windows Server 2016
PS3 PPD - stariji Windows i MAC/Linux-CUPS/drugi
PS3 - Macintosh (Mac OS 10.6/10.7/10.8/10.9/10.10/ 10.11/ 10.12/ 10.13)
PCL6 UPD - Windows Server 2003(R2)/Vista/Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Server 2008 R2 / Windows 8 / Windows server 2012 / Windows 8.1 / Windows 2012 R2 / Windows 10 / Windows Server 2016
PCL6 GPD - stariji Windows i MAC/Linux-CUPS/drugi
Microsoft XPS UPD - Microsoft Windows Client Vista / Windows Server 2008 / Windows 7 / Windows Server 2008 R2 / Windows 8 / Windows Server 2012 / Windows 8.1 / Windows 2012 R2 / Windows 10 / Windows Server 2016
SAP Device Type (SAP R/3 4.6 i noviji)

Sigurnost

Značajke

Common Criteria EAL 2+, E-Uništavanje, HTTPS, vatrozid, PIN za Doc Box, provjera autentičnosti korisnika za SDS, uklonjivi tvrdi disk, IPv6, licenca za zaštitu softvera (alat za provjeru integriteta), provjera autentičnosti korisnika prema ulozu korisnika: ključni rukovatelj, administrator sustava i servisni predstavnik

Opcijske licencije

Raspored (8 sati unaprijed), DocBox za napredno uređivanje radnih zadataka, jedan sustav za upravljanje redovima čekanja i poslojima ispisivanja i kopiranja, tok (spool-while-RIP-while-print-while-clean-up), obrada više radnih zadataka, više radnji istovremeno (ispisivanje / kopiranje / skeniranje), kompatibilnost s JDF konektorom, daljinsko očitavanje mjeraca, daljinska dijagnostika, daljinsko ažuriranje softvera i daljinsko upravljanje

DocBox, raspored, daljinski preglednik, skeniranje u datoteku/ e-poštu, E-uništavanje, višestruki redovi čekanja, ispis sa strujanjem, vođenje evidencije, setovi fontova: korejski japanski, pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, DPlink (integracija u Xerox infrastrukturu stranke), KDKlink (integracija u Kodak infrastrukturu stranke), PRISMAlytics Dashboard

OKOLIŠ

Razina snage zvuka

Pripravno stanje: maks. 33 dB

Ispis: maks. 64 dB

Emisija ozona

Ništa (pogon)

Napajanje

1-fazno, 200 - 240 V; 50/60 Hz

Potrošnja energije

Pripravno stanje: 270 W
Ekonomični režim: 150 W
U stanju mirovanja: 4,3 W (bez upravljača)
Rad (dvostrano): vP115: 1,9 kW
vP130: 2,0 kW
vP140: 2,2 kW

Optimalna temperatura i relativna vlažnost

17° C - 30° C / 20% - 80%

Prozračivanje prostorije

50 m³ ili >2 AC/hr za veličinu prostorije > 50 m³

UNUTARNJI MODUL ZA PAPIR

Odlagači za papir

2 x 1500 listova (80 g/m²)

2 x 500 listova (80 g/m²)

Veličina i gramatura papira

50-300 g/m²
A4, B5 i A5 (skupne ladice 1+2)
140 x 182 mm - do 320 x 432 mm (ladica 3)
140 x 182 mm - do 320 x 488 mm (ladica 4)

Tehnologija ulaganja papira

Tarno ulaganje, logika papira iz svih ladica

VANJSKI MODUL ZA PAPIR-D1

Opis

Opcijski vanjski modul za ulaz papira s jednom ili dva odlagača za papir

Prvi modul

2 x 1700 listova (80 g/m², sve dimenzije)
2 x 600 listova (80 g/m², sve dimenzije)
Dvostruka konfiguracija: maks. 2 x 3400 listova (80 g/m², A4)
2 x 600 listova (80 g/m², sve dimenzije)

Maksimalni kapacitet papira

8000 listova (A4 80 g/m²) / 4600 listova (sve dimenzije)

Veličina i gramatura papira

50-300 g/m²
203 x 203 mm - 320 x 488 mm (sve ladice)

Tehnologija ulaganja papira

Usisno ulaganje, odvajanje zrakom, logika papira iz svih ladica

Dimenzije (ŠxDxV)

987 x 743 x 1056 mm

Težina jedinice

203 kg

Napajanje

90-264 V, 40-67 Hz, 200 W

Značajke

Automatska detekcija veličine papira, detekcija praznog odlagača, ulaganje papira tijekom rada, indikacija razine papira, obrada kartica, podrška za prilagođene veličine papira, opcijski dvostruki odlagači za papir

ISPIS

Upravljanje zadacima

DocBox, red čekanja i povijest, prostor za čekanje

Razlučivost ispisa

Adobe PostScript 3: 1200 x 1200 dpi, 600 x 2400 dpi

Maksimalno područje ispisa

PCL: 600 x 600 dpi

Adobe PostScript 3: 3 mm od ruba, maksimalno 308 x 484 mm

PCL: 6 mm

Frekvencija zaslona

PCL: maksimalno 106 lpi

Razine sive

Adobe PostScript 3: maksimalno 200 lpi

Adobe PostScript 3: 200

PCL: 125

Značajke

RIP pri nazivnoj brzini pogona, Pre-RIP, Print-while-rip-while-spool (strujanje), Mixplex, Hotfolder i podrška za više redova čekanja

KOPIRANJE

Razlučivost kopiranja	600 x 1200 dpi
Kontrola ekspozicije	Automatski/ručno (ljestvica od 9 koraka), tekst, tekst/fotografije, fotografije
Zumiranje	25 - 400%; automatski
Frekvencija zaslona	200 lpi
Razine sive	200
Značajke	Automatska optimizacija kvalitete za tekst/fotografije

SKENIRANJE

Razlučivost	75, 100, 150, 200, 300 (zadano), 600 dpi
Skeniranje u boji	Opcionalno
Određište	Skeniranje u e-poštu, skeniranje u DocBox, skeniranje na FTP, skeniranje na USB
Format datoteka	PDF (jedna i više stranica), TIFF, JPEG / sRGB (skeniranje u boji)
Značajke	Pretpregled sličica (DocBox), profili skeniranja, pregled statusa, skeniranje nakon mnogo ispisa, skeniranje pri zagrijavanju, skeniranje prilikom ispisa, skeniranje podskupa, RGB skeniranje u boji

JEDINICA ZA OBOSTRANO SKENIRANJE U BOJI-L1

Kapacitet	300 listova (80 g/m ²)
Maksimalna razlučivost	600 x 600 dpi
Maksimalna brzina ispisa	A4, crno-bijelo/u boji, 300 x 300 dpi: 120 ipm A4, crno-bijelo, 600 x 600 dpi: 100 ipm A4, u boji, 600 x 300 dpi: 105 ipm A4, u boji, 600 x 600 dpi: 25 ipm
Automatska detekcija originalne veličine	A3, A4, A4R, A5, A5R, proizvoljne veličine (Š x D): min. 139,7 mm x 128 mm, maks. 432 mm x 304,8 mm
Gramature papira	Jednostrano: 38-220 g/m ² Obostrano: 50-220 g/m ²

INSERTACIJSKA JEDINICA-N1

Broj odlagača	2 ladice
Kapacitet odlagača	200 listova/ladice
Gramature papira	52-300 g/m ²
Veličina papira	A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19", slobodne dimenzije (182 x 182 mm do 330,2 x 487,7 mm)
Izvor napajanja / potrošnja	230 V 10 A
Dimenzije	336 mm (746 mm uključujući odlagač) x 793 mm x 1407 mm
Masa	Približno 61 kg

SABIRAČICA VELIKOG KAPACITETA-H1

Kapacitet odlagača za slaganje	Odlagač za slaganje: 6000 listova (80 g/m ²) u dvije hrpe, svaka po 3000 listova
Kapacitet gornjeg odlagača	Gornji odlagač: 200 listova
Podržane gramature papira	50-300 g/m ²
Podržane veličine papira	Maks. definirana za glavni pogon. Prilagođene veličine između min. 140 x 182 mm do 320 x 488 mm, razne veličine, kartice i presavijeni listovi 230 V 10 A (2. sabiračica može se napajati putem 1. sabiračice)
Opcije	Kompleti DFD sučelja za 860 mm i 1002 mm
Dimenzije	899 x 745 x 1040 mm
Masa	Približno 210 kg

FALCERICA-J1

Osnovne informacije	Z savijanje, C savijanje, cik-cak savijanje, dvostruko paralelno
Podržane gramature papira	50-105 g/m ² Dvostruko paralelno savijanje: 50-90 g/m ²
Podržane veličine papira	A4R Z-savijanje: A3, B4
Napajanje	Od doradivača W1 ili doradivača brošura W1
Dimenzije	336 x 793 x 1190 mm
Masa	Približno 71 kg

DORAĐIVAČ-W1

Osnovne informacije	Doradivač za klanjanje i slaganje
Broj odlagača	2
Kapacitet gornjeg odlagača (A)	A4/A4R/A5R 1000 listova, A3 1000 listova, SRA3/13"x19" 1000 listova
Kapacitet donjeg odlagača (B)	A4 4000 listova, A4R 2000 listova, A3 1500 listova, SRA3 1000 listova
Kapacitet slaganja klananih materijala	A4 200 listova ili maks. 3000 listova
Mjesto klananja	Kutno, dvostruko
Podržane gramature papira	50-300 g/m ²
Kapacitet klananja	A4: 100 listova; A3/A4R: 50 listova
Napajanje	230 V x 10 A
Dimenzije	800 x 792 x 1239 mm
Masa	130 kg

DORAĐIVAČ BROŠURA-W1

Osnovne informacije	Ista funkcionalnost kao i doradivač W1 i dodatna funkcionalnost prošivanja i V savijanja
Broj odlagača	Dostupne su brošure s do 100 strana (2 -25 listova) Kapacitet slaganja do 5000 listova i do zaklamanih 100 listova
Kapacitet gornjeg odlagača (A)	2
Kapacitet donjeg odlagača (B)	A4/A4R/A5R 1000 listova, A3 1000 listova, SRA3/13"x19" 1000 listova
Kapacitet slaganja klananih materijala	A4 4000 listova, A4R 2000 listova, A3 1500 listova, SRA3 1000 listova
Mjesto klananja	A4 200 listova ili maks. 3000 listova
Mjesto klananja	Kutno, dvostruko
Podržane gramature papira	50-300 g/m ²
Formati papira za klanane brošure	A3, A4R, SRA3, 13"x19", proizvoljne veličine 210 x 279,4 mm do 330,2 x 487,7 mm
V-savijanje	Do 5 listova
Napajanje	230 V x 10 A
Dimenzije	800 x 792 x 1239 mm
Masa	Približno 180 kg

OBREZIVAČ BROŠURA F1

Obrezivanje po jednom rubu	Prednji rub
Širina obrezivanja	2 - 28 mm
Debljina obrezivanja	Do 50 listova (uključujući naslovnice, savijanje na sredini)
Podržane gramature papira	50-300 g/m ²
Kapacitet izlaznog odlagača	30 brošura
Napajanje	Doradivač brošura W1
Dimenzije	2.095 mm (uključujući spojnu ploču, prijenosnik i izlaznu ladicu: 162 mm) x 790 mm x 1.040 mm
Masa	Približno 152 kg

OBREZIVAČ BROŠURA S DVA NOŽA-A1

Osnovne informacije	Obrezivanje gornjeg i donjeg ruba
Širina obrezivanja	2 - 15 mm
Debljina obrezivanja	Do 50 listova (uključujući naslovnice, savijanje na sredini)
Podržane gramature papira	50-300 g/m ²
Kapacitet izlaznog odlagača	30 brošura
Napajanje	230 V x 10 A
Dimenzije	536 x 770 x 1040 mm
Masa	Približno 145 kg

BUŠILICA BT1 / BU1

Osnovne informacije

Potreban doradaivač brošura W1 ili doradaivač s klamerom W1

Vrsta rupe

BT1: Odabir između 2 i 4 rupe (francuski), BU1: 4 rupe (švedski)

Podržane gramature papira za bušenje

52-300 g/m²

Podržani formati papira za bušenje

2 rupe: A3, A4, A4R, proizvodnje veličine (182 x 182 do 297 x 432,0 mm) 4 rupe: A3, A4, proizvodnje veličine (257 x 182 mm do 297 x 432 mm)

Masa:

Približno 7,7 kg

VIŠEFUNKCIJSKA PROFESIONALNA BUŠILICA-B1

Osnovne informacije

Vanjska linijska bušilica

Podržane gramature papira

75-300 g/m² (obični papir), 118-300 g/m² (premazani papir), 157-300 g/m² (bigani/obični i premazani papir)

Podržani formati papira

Bušenje: A4, A4R, SRA4, A3, SRA3

Biganje: A4R, A3, SRA3, 13 x 19

Alati za bušenje

Plastični češalj s 21 rupom, dvostruka petlja s 23 rupe (okrugla, kvadratna), dvostruka petlja s 34 rupe (okrugla, kvadratna), spirala u boji s 47 rupa, velo uvez s 12 rupa, uvez sa slobodnim listovima - 4 rupe, uvez sa slobodnim listovima - 2 rupe, uvez sa slobodnim listovima - 4 rupe (švedski), uvez sa slobodnim listovima - 3 rupe, dimenzije biganja

Napajanje

230 V x 2A

Dimenzije

445 mm x 795 mm x 1040 mm

Masa

Približno 102 kg

DFD ADAPTER-A1

Osnovne informacije

Omogućuje povezivanje DFD izravno pokraj pogona

Podržane gramature papira

Isto kao i pogon

Podržani formati papira

Isto kao i pogon

Opcije

Kompleti DFD sučelja za 1002 mm. Standardna visina DFD-a 860 mm.

Napajanje

230 V x 10 A

Dimenzije

300 mm x 745 mm x 1040 mm

Masa

Približno 60 kg

MOSNI DORAĐIVAČ-A1

Osnovne informacije

Nudi mogućnost povezivanja doradaivača W1 i doradaivača za brošure W1 s DFD opremom za doradu drugih proizvođača. Uvijek u kombinaciji s DFD adapterom A1

Podržane gramature papira

Isto kao i pogon

Podržani formati papira

Isto kao i pogon

Napajanje

Napajanje i upravljanje putem DFD adaptera A1

Dimenzije

600 mm x 745 mm x 150 mm

Masa

Približno 30 kg

IZLAZNA LADICA

Osnovne informacije

Slaganje licem prema gore/dolje u osnovni odlagač

Veličina papira

Svi formati dostupni na alatu za označavanje

Gramature papira

50 do 300 g/m²

Kapacitet izlaza papira

250 listova kod jednostranog ispisa / 100 listova kod obostranog ispisa

Dimenzije

360 mm x 547 mm x 256 mm

Masa

Približno 4,2 kg

DORAĐIVAČ DRUGIH PROIZVOĐAČA

Osnovne informacije

Seriya varioPRINT 140 može se konfigurirati i s doradaivačima drugih proizvođača. Ovdje se nalazi popis navedenih i odobrenih doradaivača
Izrađivač brošura Plockmatic Pro 50 i Pro 35
Izrađivač brošura BLM300
Izrađivač brošura BLM600
Doradaivač za maks. prstenasto uvezivanje MB-1000C
GBC eWire Pro