

varioPRINT 140-serien

BYGGD FÖR AFFÄRER: KLASSLEDANDE PRODUKTIONS- SKRIVARE - FANTASTISK DRIFTTID OCH OÖVERTRÄFFAD BILDKVALITET

Canon varioPRINT 140-serien – med oöverträffad tillförlitlighet, imponerande kvalitet, miljövänlig prestanda och höga hastigheter – sätter en ny standard för svartvit produktion.



- Konsekvent högkvalitativa utskrifter, tack vare Océ DirectPress-tekniken
- Hastigheter på upp till 143 sidor per minut
- Maximal volym på 800 000 sidor per månad
- Ojämförlig tillförlitlighet innebär att skrivaren har minimalt underhållsbehov
- Océ EnergyLogic levererar extremt hållbar utskrift, utan ozonutsläpp
- HeatXchange-tekniken minskar energiförbrukningen ytterligare
- Inbyggd PRISMAsync-styrenhet ger intuitiv användning och enklare schemaläggning
- Totalintegrerade arbetsflöden för smidig produktion
- Många inbyggda tillbehör och DFD-stöd för efterbehandling
- Suverän registrering med perfekt linjeskärpa och jämna halvtoner

Canon

TEKNIK

Beskrivning	Svartvit skrivare / skanner / kopiator		
Bildteknik	Océ DirectPress®		
Toner	Monokomponent-toner		
Upplösning, skrivarmotor	600 x 2400 dpi		
Funktioner	TTF-teknik (Toner Transfer Fusing), HeatXchange-teknik, enkel påfyllning av toner och papper, automatisk dubbelsidig utskrift (upp till 300 g/m ²), aktiv registrering		
Alternativ	Varningslampa med justerbara förvarningsfunktioner, CCD-gränssnitt		
Utskriftshastighet (enkelsidigt och dubbelsidigt)	A4 dubbelsidigt	A3 dubbelsidigt	SRA3 dubbelsidigt
varioPRINT 140	143 sid/min	75 sid/min	70 sid/min
varioPRINT 130	133 sid/min	69 sid/min	65 sid/min
varioPRINT 115	117 sid/min	61 sid/min	58 sid/min

SEGMENT

Rekommenderad utskriftsvolym per månad (A4)	varioPRINT 140: 200 000-800 000 varioPRINT 130: 150 000-650 000 varioPRINT 115: 80 000-500 000
Maximal utskriftsvolym per månad (A4)	varioPRINT 140: 2 200 000 varioPRINT 130: 2 000 000 varioPRINT 115: 1 700 000

ALLMÄNT

Användarhantering	Integrerad 15-tums färgpeksskärm Fullständig enhets-/styrenhetsintegrering med en kontrollpunkt PRISMAsync-styrenhet Fjärrstyrning: iOS-/Android-app Fjärrövervakning: på skrivbordet via fjärranvändargränssnittet Fjärrmätaravläsning: säker och enkel överföring av mätvärden Fjärrdiagnostik: för maximal drifttid för skrivaren Fjärruppdatering av program: den senaste programvaran och de senaste funktionerna alltid tillgängliga
Uppvärmningstid	150-270 sekunder, beroende på mängden toner i cleanern
Tid för första kopian	Enkelsidigt: 3,9 sek
Tid för första utskriften	Enkelsidigt och rippat: 5,1 sek
Registreringstolerans	Maximalt +/- 0,5 mm (A4-sidor)
Mått huvudenhet (BxDxH)	1130 x 765 x 1 040 mm (exkl. användargränssnitt) 1130 x 765 x 1 430 mm (inkl. användargränssnitt)
Vikt huvudenhet	263 kg (med skanner/auto dokumentmatare)
Certifikat	Uppfyller kraven i EPA Energy Star®/ TEC, RoHS, CeteCom / CE Class A, FCC Class A, UL / TÜV / CE, REACH
Produktsäkerhet och miljö	Uppfyller kraven i EPA/TEC, RoHS, CeteCom/CE-klass A, FCC-klass A, UL/TÜV/CE, VCCI, EIP, China RoHS, CRDH FDA (USA), WEEE, Green Procurement Standards, EAC, KC, RCM, International Energy Star
Annan efterlevnad	Section 508, EPEAT bronsnivå, avsvärtningscertifikat
Operativsystem	Windows 10
Processor	2,7 GHz
Minne	4 GB
Hårddisk	500 GB
Gränssnitt	10/100/1000 Base-T
Sidbeskrivningsspråk	APPE (Adobe® PDF Print Engine): Adobe® PostScript® 3TM/streaming PostScript®; PPML/GA nivå 1; PPML-versionerna 1.5, 2.1 och 2.2 PDF 1.7; PCL 6; XPS; IPDS (tillval);Xerox® PPP-stöd
Teckensnitt	136 Typel-teckensnitt för romanska språk Användning av PostScript-teckensnitt via Inställningspanelen
Protokoll	TCP/IP (LPR/LPD, Socket), SMB static/auto IP (via DHCP), SNMP v1-v3 (skrivare MIB, privat MIB), jobbövervakning MIB, IPP
Skrivardrivrutiner	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 - gamla Windows-versioner och MAC/Linux-CUPS/övriga 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 - gamla Windows-versioner och MAC/ Linux-CUPS/övriga 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 och högre)

Säkerhet

Funktioner	Common Criteria EAL 2+, e-dokumentförstöring, HTTPs, brandvägg, PIN för Doc Box, användarautentisering till SDS, borttagbar hårddisk, IPv6, skyddslicens programvara (integritetskontroll), användarautentisering per användarroll: huvudanvändare, systemadministratör och servicerepresentant Schema (8 timmar i förväg), DocBox för avancerad jobbbredigering, en kö och jobbantering för kopiering och utskrift, spool-while-rip-while-print-while-clean-up, flerjobbantering, multitasking (skriva ut/kopiera/skanna), JDF-kompatibel koppling, fjärrmätaravläsning, fjärrdiagnostisering, fjärrprogramuppdatering och fjärrstyrning DocBox, Planering, Fjärrvisning, Skanna till fil/e-post, E-dokumentförstöring, Flera köer, Streaming-utskrift, Redovisning, Teckensnittsupsättningar: Koreanska, japanska, förenklad kinesiska, traditionell kinesiska DPlink (integreering i kundens Xerox-infrastruktur), KDKlink (integreering i kundens Kodak-infrastruktur), PRISMAlytics Dashboard
Tillvalslicenser	

MILJÖ

Ljudeffektnivå	Standby: max 33 dB Utskriftsläge: max 64 dB
Ozonutsläpp	Inget (enhet)
Elanslutning	1-fas, 200-240 V; 50/60 Hz
Effektförbrukning	Standby: 270 W Lägeeffektsläge: 150W Viloläge: 4,3 W (exkl. styrenhet) I drift (dubbelsidigt): vP115: 1,9 kW vP130: 2,0 kW vP140: 2,2 kW
Optimal temperatur / relativ luftfuktighet	17° C-30° C / 20-80 %
Rumsventilation	50 m ³ eller >2 AC/h vid rumsstorlek > 50 m ³

INTERN PAPPERSMODUL

Pappersfack	2 x 1 500 ark (80 g/m ²) 2 x 500 ark (80 g/m ²)
Pappersformat och ytvtik	50-300 g/m ² A4, B5 och A5 (buntfack 1+2) 140 x 182 mm - upp till 320 x 432 mm (fack 3) 140 x 182 mm - upp till 320 x 488 mm (fack 4)
Teknik för pappersmatning	Friktionsmatning, Paper Logic från alla fack

EXTERNAL PAPER MODULE-D1

Beskrivning	Extern pappersmodul som tillval, med enkla eller dubbla pappersfack
Första modulen	2 x 1 700 ark (80 g/m ² , alla format) 2 x 600 ark (80 g/m ² , alla format) Dubbel konfiguration: max. 2 x 3 400 ark (80 g/m ² , A4) 2 x 600 ark (80 g/m ² , alla format)
Maximal papperskapacitet	8 000 ark (A4 80 g/m ²) / 4 600 ark (alla format)
Pappersformat och ytvtik	50-300 g/m ² 203 x 203 mm-320 x 488 mm (alla fack)
Teknik för pappersmatning	Sugmatning, luftseparation, Paper Logic från alla fack
Mått (B x D x H)	987 x 743 x 1056 mm
Vikt enhet	203 kg
Elanslutning	90-264 V, 40-67 Hz, 200 W
Funktioner	Automatisk avkänning av pappersformat, avkänning av tomt fack, enkel påfyllning av papper, indikator för pappersnivå, bearbetning av registerflikar, stöd för eget pappersformat, två pappersfack som tillval

UTSKRIFT

Jobbhantering	DocBox, kö och historik, vänteläge
Utskriftsupplösning	Adobe PostScript 3: 1 200 x 1 200 dpi/600 x 2 400 dpi PCL: 600 x 600 dpi
Maximalt utskriftsområde	Adobe PostScript 3: 3 mm från sidan, maximalt 308 x 484 mm PCL: 6 mm
Skärmuppdateringsfrekvens	PCL: maximalt 106 lpi
Gräskalenivåer	Adobe PostScript 3: maximalt 200 lpi Adobe PostScript 3: 200
Funktioner	PCL: 125 RIP vid nominell motorhastighet, Pre-RIP, Print-while-rip-while-spool (Streaming), Mixplex, Hot folder och stöd för flera köer

KOPIERING

Kopieringsupplösning	600 x 1200 dpi
Exponeringskontroll	Auto/manuell (9-stegsskala), Text, Text/foto, Foto
Zoom	25 - 400 %, automatisk
Skärmuppdateringsfrekvens	200 lpi
Gräskalenivåer	200
Funktioner	Automatisk kvalitetsoptimering för text/foto

SKANNING

Upplösning	75, 100, 150, 200, 300 (standard), 600 dpi
Färgskanning	Tillval
Destination	Skanna till e-post, skanna till DocBox, skanna till FTP, skanna-till-USB
Filformat	PDF (en eller flera sidor), TIFF, JPEG / sRGB (färgscanning)
Funktioner	Förhandsgranskning av miniatyrbilder (DocBox), scanningsprofiler, statusöversikt, scanna en gång - skriv ut många, scanna under uppvärmning, scanna under utskrift, scanna deluppsättning, scanna i RGB-färger, scanna till fil med blandade format

DUPLEX COLOUR IMAGE READER-L1

Kapacitet	300 ark (80 g/m ²)
Maximal upplösning	600 x 600 dpi
Maximal skanningshastighet	A4, svartvit/färg, 300 x 300 dpi: 120 sid/min A4, svartvit: 600 x 600 dpi: 100 sid/min A4, färg, 600 x 300 dpi: 105 sid/min A4, färg, 600 x 600 dpi: 25 sid/min
Automatisk avkänning av originalformat	A3, A4, A4R, A5, A5R, valfritt format (B x L): Min. 139,7 x 128 mm, max. 432 x 304,8 mm
Pappersvikter	Enkelsidigt: 38-220 g/m ² Dubbelsidigt: 50-220 g/m ²

DOCUMENT INSERTION UNIT-N1

Antal fack	2 fack
Kapacitet för fack	200 ark/fack
Pappersvikter	52-300 g/m ²
Pappersformat	A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19", valfritt format (182 x 182 mm till 330,2 x 487,7 mm)
Strömförsörjning/ förbrukning	230 V 10 A
Mått	336 mm (746 mm med fack) x 793 x 1 407 mm
Vikt	Ca 61 kg

HIGH CAPACITY STACKER-H1

Fackets kapacitet	Staplingsfack: 6 000 ark (80 g/m ²) i två buntar om 3 000 ark vardera
Kapacitet övre fack	Övre fack: 200 ark
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m ²
Hanterbara pappersformat	Max definierat för huvudenhet. Egna format mellan min. 140 x 182 mm upp till 320 x 488 mm, blandade format, register och falsade ark 230 V 10 A (den andra stackern kan strömförsörjas från den första stackern)
Tillval	DFD-gränssnittspaket för 860 mm och 1 002 mm
Mått	899 x 745 x 1 040 mm
Vikt	Ca 210 kg

PAPER FOLDING UNIT-J1

Grundläggande information	Z-falsning, C-falsning, Zigzag-falsning, Dubbel parallell
Hanterbar pappersvikt	50-105 g/m ² Dubbel parallell: 50-90 g/m ²
Hanterbara pappersformat	A4R Z-falsning: A3, B4 Från Finisher-W1 eller Booklet Finisher-W1
Strömförsörjning	230 V 10 A
Mått	336 x 793 x 1190 mm
Vikt	Ca 71 kg

FINISHER-W1

Grundläggande information	Utmatningsenhet för buntning och häftning
Antal fack	2
Övre fack (A), kapacitet	A4/A4R/A5R 1 000 ark, A3 1 000 ark, SRA3/13" x 19" 1 000 ark
Nedre fack (B), kapacitet	A4 4 000 ark, A4R 2 000 ark, A3 1 500 ark, SRA3 1 000 ark
Staplingskapacitet för häftat	A4 200 set eller högst 3 000 ark
Häftposition	Hörn, dubbel
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m ²
Kapacitet häftning	A4: 100 ark, A3/A4R: 50 ark
Strömförsörjning	230 V x 10 A
Mått	800 x 792 x 1239 mm
Vikt	130 kg

BOOKLET FINISHER-W1

Grundläggande information	Samma funktioner som Finisher W1 samt sadelhäftning och V-falsning Upp till 100-sidigt häfte kan hanteras (2 - 25 ark) Staplingskapacitet upp till 5 000 ark och upp till 100 ark häftat
Antal fack	2
Övre fack (A), kapacitet	1 000 ark A4/A4R/A5R, 1 000 ark A3, 1 000 ark SRA3/13"x19"
Nedre fack (B), kapacitet	A4 4 000 ark, A4R 2 000 ark, A3 1 500 ark, SRA3 1 000 ark
Staplingskapacitet för häftat	A4 200 set eller högst 3 000 ark
Häftposition	Hörn, dubbel
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m ²
Pappersformat för sadelhäftning	A3, A4R, SRA3, 13"x19", valfritt format 210 x 279,4 mm till 330,2 x 487,7 mm
V-falsning	Upp till 5 ark
Strömförsörjning	230 V x 10 A
Mått	800 x 792 x 1239 mm
Vikt	Ca 180 kg

BOOKLET TRIMMER-F1

Enkantstrimming	Framkant
Trimbredd	2-28 mm
Trimtjocklek	Upp till 50 ark (inkluderar omslag, vikt på hälften)
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m ²
Utmatningsfackskapacitet	30 häften
Strömförsörjning	Booklet finisher W1
Mått	2 095 mm (med koppling, transportör och utmatningsfack: 162 mm) x 790 mm x 1 040 mm
Vikt	Ca 152 kg

TWO-KNIFE BOOKLET TRIMMER-A1

Grundläggande information	Kanttrimning topp och botten
Trimbredd	2-15 mm
Trimtjocklek	Upp till 50 ark (inkluderar omslag, vikt på hälften)
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m ²
Utmatningsfackskapacitet	30 häften
Strömförsörjning	230 V x 10 A
Mått	536 x 770 x 1040 mm
Vikt	Ca 145 kg

PUNCH UNIT BT1 / BU1

Grundläggande information

Kräver antingen Booklet Finisher W1 eller Staple Finisher W1

Håltyp:

BT1: 2 hål och 4 hål (franskt) valbart, BU1: 4 hål (svenskt)
52-300 g/m²

Hanterbar pappersvikt för hålslaget

2 hål: A3, A4, A4R, valfritt format (182 x 182 mm till 297 x 432,0 mm)
4 hål: A3, A4, valfritt format (257 x 182 mm till 297 x 432 mm)

Hanterbart pappersformat för hålslaget

Ca 7,7 kg

Vikt:

MULTIFUNCTIONAL PRO PUNCHER-B1

Grundläggande information

Extern håslagsenhet inline

Hanterbar pappersvikt

75-300 g/m² (normalt papper), 118-300 g/m² (bestruket papper), 157-300 g/m² (veckat/normalt och bestruket)

Hanterbara pappersformat

Håslagning: A4, A4R, SRA4, A3, SRA3
Veckat: A4R, A3, SRA3, 13 x 19

Håslagningsverktyg

Plasts spiral 21 hål, wirebindning 23 hål (rund/rektangel), wirebindning 34 hål (rund/fyrkant), färgad spiral 47 hål, VeloBind 12 hål, lösbladshåslag 4 hål, lösbladshåslag 2 hål, lösbladshåslag 4 hål (svenskt), lösbladshåslag 3 hål, veckning

Strömförsörjning

230 V x 2 A

Mått

445 mm x 795 mm x 1 040 mm

Vikt

Ca 102 kg

DFD ADAPTER-A1

Grundläggande information

Ger DFD-anslutbarhet direkt vid maskinen

Hanterbar pappersvikt

Samma som maskinen

Hanterbar pappersvikt

Samma som maskinen

Tillval

DFD-gränssnittssats för 1 002 mm. Standard-DFD-höjd är 860 mm.

Strömförsörjning

230 V x 10 A

Mått

300 mm x 745 mm x 1040 mm

Vikt

Ca 60 kg

FINISHER BRIDGE-A1

Grundläggande information

Ger möjlighet att ansluta Finisher-W1 och Booklet Finisher-W1 till DFD-efterbehandlare från tredjeparter. Alltid i kombination med DFD Adapter-A1

Hanterbar pappersvikt

Samma som maskinen

Hanterbar pappersvikt

Samma som maskinen

Strömförsörjning

Strömförsörjning och styrning från DFD Adapter-A1

Mått

600 mm x 745 mm x 150 mm

Vikt

Ca 30 kg

UTMATNINGSFACK

Grundläggande information

Basfack uppåtvänd/nedåtvänd stapling

Pappersformat

Alla tillgängliga format enligt maskin

Pappersvikter

50 till 300 g/m²

Utmatningskapacitet

250 ark enkelsidigt/100 dubbelsidigt

Mått

360 mm x 547 mm x 256 mm

Vikt

Cirka 4,2 kg

3RD PARTY FINISHER

Grundläggande information

varioPRINT 140-serien kan även konfigureras med efterbehandlingsenheter från andra tillverkare. Här är en lista med godkända efterbehandlare: Plockmatic Pro 50 och Pro 35 häftestillverkare BLM300 häftestillverkare BLM600 häftestillverkare Ringbindare MB-1000C GBC eWire Pro

Canon Inc.

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Canon Svenska AB

169 88 Solna

Tel. +46 8 744 85 00

canon.se