

# varioPRINT 140-serien

## BYGGD FÖR FÖRETAG: KLASSLEDANDE PRODUKTIONSSKRIVARE MED ÖVERLÄGSEN DRIFTTID OCH ENASTÅENDE BILDKVALITET

varioPRINT 140-serien erbjuder oöverträffad tillförlitlighet, imponerande kvalitet, miljöanpassade egenskaper och utmärkta utskriftshastigheter, vilket sätter en ny standard för svartvita produktionsutskrifter.



- Utskrifter av konsekvent hög kvalitet tack vare DirectPress-teknik
- Hastigheter på upp till 143 sidor per minut
- Maximal utskriftsvolym på 800 000 bilder/månad
- Oöverträffad tillförlitlighet innebär att skrivaren kräver minimalt underhåll
- EnergyLogic levererar riktigt hållbara utskrifter utan ozonutsläpp
- HeatXchange-teknik minskar energiförbrukningen ytterligare
- Den inbyggda PRISMAsync-styrenheten ger intuitiv drift och förenklad schemaläggning
- Smidig arbetsflödesintegrering för smidig heltäckande produktion
- Ett utbud av interna tillbehör och DFD-stöd för efterbehandling online
- Enastående registrering med utmärkt linjeskärpa och enhetliga halvtoner

**Canon**

---

<b>TEKNIK</b>	Svartvit skrivare/scanner/kopiator			<b>Säkerhet</b>	Common Criteria EAL 2+, e-dokumentförstöring, HTTPS, brandvägg, PIN-kod för Doc Box, användarautentisering till SDS, löstagbar hårddisk, IPv6, programskyddslicens (integritetskontrollerare), användarautentisering per användarroll: huvudoperatör, systemadministratör och servicerepresentant	
<b>Beskrivning</b>	DirectPress®			<b>Funktioner</b>		Schema (8 timmar i förväg); DocBox för avancerad jobbredigering, en kö och jobbhantering för kopiering och utskrift, spool-while-rip-while-print-while-clean-up, flerjobs hantering, multitasking (skriva ut/kopiera/scanna), kompatibel med JDF-kontakt, fjärrmätarläsning, fjärrdiagnostisering, fjärrprogramvaruuppdatering och fjärrstyrning
<b>Bildteknik</b>	Mono-komponenttoner			<b>Tillvalslicenser</b>		DocBox, schema, färgscanning till fil/e-post, e-dokumentförstöring, flera köer, streamingutskrift, redovisning, DPLink (integreering i kundens Xerox-infrastruktur), KDKLink (integreering i kundens Kodak-infrastruktur), PRISMAlytics Dashboard Teckensnittsupsättningar: koreanska, japanska, förenklad kinesiska, traditionell kinesiska
<b>Toner</b>	600 x 2 400 dpi			<b>MILJÖ</b>	Klarläge: max 33 dB Utskriftsläge: max 64 dB	
<b>Upplösning</b>	TTF-teknik (Toner Transfer Fusing), HeatXchange-teknik, enkel påfyllning av toner och papper, automatisk dubbelsidig utskrift (upp till 300 g/m²), aktiv registrering			<b>Ljudeffektnivå</b>	Inget (enhet)	
<b>Funktioner</b>	Operatörens varningslampa med justerbara förvarningsfunktioner, CCD-gränssnitt			<b>Ozonutsläpp</b>	1-fas, 200-240 V; 50/60 Hz	
<b>Alternativ</b>	A4 dubbelsidigt   A3 dubbelsidigt   SRA3 dubbelsidigt			<b>Strömkrav</b>	Klarläge: 270 W	
<b>Utskriftshastighet (enkelsidigt och dubbelsidigt)</b>	143 sidor/minut	75 sidor/minut	70 sidor/minut	<b>Strömförbrukning</b>	Lägeeffektsläge: 150 W	
<b>varioPRINT 140</b>	133 sidor/minut	69 sidor/minut	65 sidor/minut	<b>Optimal temperatur och relativ fuktighet</b>	Viloläge: 4,3 W (exkl. styrenhet)	
<b>varioPRINT 130</b>	117 sidor/minut	61 sidor/minut	58 sidor/minut	<b>Rumsventilation</b>	Drift (dubbelsidigt): vP115: 1,9 kW vP130: 2,0 kW vP140: 2,2 kW	
<b>varioPRINT 115</b>				<b>INRE PAPPERSMODUL</b>	17 - 30° C/20-80 %	
<b>SEGMENT</b>	varioPRINT 140: 200 000-800 000			<b>Pappersfack</b>	50-300 g/m²	
<b>Rekommenderad genomsnittlig utskriftsvolym (A4)</b>	varioPRINT 130: 150 000-650 000			<b>Pappersformat och -vikt</b>	A4, B5 och A5 (buntfack 1+2) 140 x 182 mm - upp till 320 x 432 mm (fack 3) 140 x 182 mm-320 x 488 mm, (fack 4)	
<b>Kapacitet</b>	varioPRINT 115 upp till 1 800 000 sidor per månad			<b>Teknik för pappersmatning</b>	Frikionsmatning, Paper Logic från alla fack	
	varioPRINT 130 upp till 2 100 000 sidor per månad			<b>YTTRE PAPPERSMODUL-D1</b>	Extern pappersmodul med enkla eller dubbla pappersfack, tillval	
	varioPRINT 140 upp till 2 300 000 sidor per månad			<b>Beskrivning</b>	2 x 1 700 ark (80 g/m², alla format) 2 x 600 ark (80 g/m², alla format) Dubbel konfiguration: max. upp till 3 400 ark (80 g/m², A4) 2 x 600 ark (80 g/m², alla format) 8 000 ark (A4 80 g/m²)/4 600 ark (alla format)	
<b>ALLMÄNT</b>	Integrerad 15-tums touchmanöverpanel i fullfärg, Fullständig enhets-/styrenhetsintegration med en kontrollpunkt			<b>Första modulen</b>	50-300 g/m² 203 x 203 mm-320 x 488 mm (alla fack)	
<b>Användarhantering</b>	PRISMAsync-styrenhet Fjärrstyrning: app för iOS/Android Fjärrövervakning: på skrivbordet via fjärranvändargränssnitt Fjärrmätarläsning: säker och enkel överföring av mätvärden Fjärrdiagnostik: för maximal drifttid för skrivaren Fjärruppdatering av programvara: alltid den senaste programvaran och de senaste funktionerna			<b>Teknik för pappersmatning</b>	Sugmatning, luftseparation, Paper Logic från alla fack 987 x 743 x 1 056 mm 203 kg	
	150-270 sekunder, beroende på mängden toner i rearen			<b>Strömkrav</b>	90-264 V, 40-67 Hz, 200 W	
	Enkelsidigt: 3,9 sekunder			<b>Funktioner</b>	Automatisk avkänning av pappersformat, avkänning av tomt fack, enkel påfyllning av papper, indikator för pappersnivå, bearbetning av registerfiler, stöd för anpassat pappersformat, två extra pappersfack	
	Enkelsidigt och rippat: 5,1 sekunder			<b>UTSKRIFT</b>	DocBox, kö och historik, vänteläge	
<b>Uppvärmningstid</b>	Maximalt +/- 0,5 mm (A4-bilder)			<b>Jobbhantering</b>	Adobe PostScript 3: 1 200 x 1 200 dpi, 600 x 2 400 dpi	
<b>Tid för den första kopian</b>	1130 x 765 x 1 040 mm (exklusive användargränssnitt)			<b>Utskriftsupplösning</b>	PCL: 600 x 600 dpi	
<b>Tid för första utskrift</b>	1130 x 765 x 1 430 mm (inklusive användargränssnitt)			<b>Max utskriftsområde</b>	Adobe PostScript 3: 3 mm från sidan, maximalt 308 x 484 mm	
<b>Registreringstolerans</b>	263 kg (med scanner/automatisk dokumentmatare)			<b>Skärmuppdateringsfrekvens</b>	PCL: 6 mm	
<b>Mått huvudenhet (B x D x H)</b>	263 kg (med scanner/automatisk dokumentmatare)			<b>Grätöner</b>	PCL: maximalt 106 lpi	
	Uppfyller kraven i EPA Energy Star®/TEC, RoHS, Cetecom/CE-klass A, FCC-klass A, UL/TÜV/CE, REACH			<b>Funktioner</b>	Adobe PostScript 3: maximalt 200 lpi	
	Uppfyller kraven i EPA/TEC och RoHS, Cetecom/CE-klass A, FCC-klass A, UL/TÜV/CE, VCCI, ErP, Kinas RoHS-direktiv, CRDH FDA (USA), WEEE, standard för grön upphandling, EAC, KC, RCM, International Energy Star				Adobe PostScript 3: 200	
<b>Vikt huvudenhet</b>	Avsnitt 508, EPEAT SILVER, certifiering för avfärgningsförmåga				PCL: 125	
<b>Certifikat</b>	Windows 10				RIP vid nominell motorhastighet, Pre-RIP, Print-while-rip-while-spool (Streaming), Mixplex, Hotfolder och stöd för flera köer	
<b>Produktsäkerhet och miljö</b>	3,1 GHz					
	4 GB					
<b>Andra certifikat</b>	500 GB					
<b>Operativsystem</b>	10/100/1000 Base-T					
<b>Processor</b>	APPE (Adobe® PDF Print Engine): Adobe® PostScript® 3TM/streaming PostScript®, PPML/GA nivå:1, PPML-versioner 1.5, 2.1 och 2.2					
<b>Minne</b>	PDF 1.7, PCL 6, XPS, IPDS (tillval), * PPP-stöd					
<b>Hårddisk</b>	136 Typel-teckensnitt för romanska språk					
<b>Gränssnitt</b>	Användning av PostScript-teckensnitt via Inställningspanelen					
<b>Sidbeskrivningspråk</b>	TCP/IP (LPR/LPD, Socket), SMB statisk/automatisk IP (via DHCP), SNMP v1-v3 (skrivare MIB, privat MIB), jobbövervakning MIB, IPP					
<b>Teckensnitt</b>	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					
<b>Protokoll</b>	PS3 PPD - gamla Windows-versioner och MAC/Linux-CUPS/andra					
<b>Skrivardrivrutiner</b>	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/andra					
	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					
	Enhetstyp för SAP (SAP R/3 4.6 och senare)					

**KOPIERING**

Kopieringsupplösning	600 x 1 200 dpi
Exponeringskontroll	Auto/manuell (9-stegsskala), text, text/foto, foto
Zoom	25-400 %, automatisk
Skärmuppdateringsfrekvens	200 lpi
Gråtoner	200
Funktioner	Automatisk kvalitetsoptimering för text/foto

**SCANNING**

Upplösning	75, 100, 150, 200, 300 (standard), 600 dpi
Färgscanning	Tillvalslicens
Destination	Scanna till e-post, Scanna till DocBox, scanna till FTP, scanna till USB, scanna till PDF (DocBox) scanna till SMB
Filformat	PDF (en eller flera sidor), TIFF, JPEG/sRGB (färgscanning)
Funktioner	Förhandsgranskning av miniatyrbilder (DocBox), scanningsprofiler, statusöversikt, scanning av gråskala scanna en gång - skriv ut många, scanna under uppvärmning, scanna under utskrift, scanna under deluppsättning, scanna i RGB-färger, scanna till fil med blandade format, användargränssnitt för flera uppgifter samtidigt, identifiering av dubbla ark

**DUPLEXFÄRGBILDSLÄSARE-N1**

Kapacitet	200 ARK (80 g/m <sup>2</sup> )
Maximal upplösning	600 x 600 dpi
Maximal scanningshastighet (dubbelsidigt)	A4, svartvitt/färg, 300 x 300 dpi: upp till 139/136 sidor/minut A4, svartvitt, 600 x 600 dpi: upp till 139 sidor/minut A4, färg, 600 x 600 dpi: upp till 136 sidor/minut
Automatisk avkänning av originalformat	A3, A4, A4R, A5, A5R, fria format (B x L): Min. 140 x 128 mm, max. 432 x 305 mm
Pappersvikt	1 ark (38-220 g/m <sup>2</sup> ) 2 ark (38-220 g/m <sup>2</sup> )

**OMSLAGENHET-N1**

Antal fack	2 fack
Fackkapacitet	200 ark/fack
Pappersvikt	52-300 g/m <sup>2</sup>
Pappersformat	A3, A4, A4R, SRA3, 13 x 19 tum, fritt format (182 x 182 mm till 330,2 x 487,7 mm)
Strömkälla/förbrukning	230 V 10 A
Mått	336 mm (746 mm inklusive fack) x 793 x 1 407 mm
Vikt	Ca. 61 kg

**SORTERINGSENHET MED HÖG KAPACITET-H1**

Kapacitet för buntfack	Buntfack: 6 000 ark (80 g/m <sup>2</sup> ) i två buntar med 3 000 ark vardera
Kapacitet för övre fack	Övre fack: 200 ark
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m <sup>2</sup>
Accepterat pappersformat	Max. definition för huvudenheten. Anpassade format mellan minst 140 x 182 mm upp till 320 x 488 mm, blandade format, filkar och vikta ark 230 V 10 A (den andra sorteringsenheten strömförsörjs av den första sorteringsenheten)
Tillval	DFD-gränssnittsuppsättningar för 860 mm och 1 002 mm
Mått	899 x 745 x 1 040 mm
Vikt	Ca. 210 kg

**VIKENHET-J1**

Grundläggande information	Z-vikning, C-vikning, sicksackvikning, dubbel parallellvikning
Hanterbar pappersvikt	50 - 105 g/m <sup>2</sup> Dubbel parallellvikning: 50-90 g/m <sup>2</sup>
Accepterat pappersformat	A4R Z-vikning: A3, B4
Strömkälla	Från efterbehandlare-W1 eller sadelfinisher-W1
Mått	336 x 793 x 1 190 mm
Vikt	Ca. 71 kg

**HÄFTANDE EFTERBEHANDLARE-W1 PRO**

Grundläggande information	Efterbehandlare för häftning och buntning
Antal fack	2
Kapacitet för övre fack (A)	A4/A4R/A5R 1 000 ark, A3 1 000 ark, SRA3/13"x19" 1 000 ark
Kapacitet för nedre fack (B)	A4: 4 000 ark, A4R: 2 000 ark, A3: 1 500 ark, SRA3: 1 000 ark
Buntningskapacitet, häften	A4: 200 uppsättningar eller högst 3 000 ark
Häftningsposition	Hörn, dubbel
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m <sup>2</sup>
Häftningskapacitet:	A4: 100 ark, A3/A4R: 50 ark
Strömkälla	230 V x 10 A
Mått	800 x 792 x 1 239 mm
Vikt	130 kg

**SADELFINISHER-W1 PRO**

Grundläggande information	Samma funktion som Finisher W1 samt ytterligare funktioner för sadelhäftning och V-vikning. Upp till 100 sidors broschyrer tillgängliga (2-25 ark) Buntningskapacitet upp till 5 000 ark och upp till 100 häftade ark
Antal fack	2
Kapacitet för övre fack (A)	1 000 ark A4/A4R/A5R, 1 000 ark A3, 1 000 ark, SRA3/13 x 19 tum
Kapacitet för nedre fack (B)	A4: 4 000 ark, A4R: 2 000 ark, A3: 1 500 ark, SRA3: 1 000 ark
Buntningskapacitet, häften	A4: 200 uppsättningar eller högst 3 000 ark
Häftningsposition	Hörn, dubbel
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m <sup>2</sup>
Broschyrhäftning, pappersformat	A3, A4R, SRA3, 13"x19", Fritt format 210 x 279,4 mm till 330,2 x 487,7 mm
V-vikning	Upp till 5 ark
Strömkälla	230 V x 10 A
Mått	800 x 792 x 1 239 mm
Vikt	Ca 180 kg

**BROSCHYRTRIMMER-F1**

Beskärning av en kant	Framkant
Trimbredd	2-28 mm
Trimtjocklek	Upp till 50 ark (inkluderar omslag, efter halvvikning)
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m <sup>2</sup>
Kapacitet för utmatningsfack	30 broschyrer
Strömkälla	Sadelfinisher W1
Mått	2 095 mm (inklusive led, transportband och utmatningsfack: 162 mm) x 790 x 1 040 mm
Vikt	Ca 152 kg

**BROSCHYRTRIMMER MED TVÅ KNIVAR-A1**

Grundläggande information	Trimning av över- och nederkant
Trimbredd	2-15 mm
Trimtjocklek	Upp till 50 ark (inkluderar omslag, efter halvvikning)
Hanterbar pappersvikt	50-300 g/m <sup>2</sup>
Kapacitet för utmatningsfack	30 broschyrer
Strömkälla	230 V x 10 A
Mått	536 x 770 x 1040 mm
Vikt	Ca 145 kg

**HÅLSLAGSENHET BT1/BU1****Grundläggande information****Typ av håslag****Hanterbar pappersvikt för håslagning****Hanterbart pappersformat för håslagning****Vikt:**

Kräver antingen broschyrefterbehandlare W1 eller häftningsefterbehandlare W1

BT1: 2 hål och 4 hål (FRN) kan väljas, BU1: 4 hål (Swe)

52-300 g/m<sup>2</sup>

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

Ca 7,7 kg

**PROFESSIONELLT  
MULTIFUNKTIONELLT  
HÅLSLAG-B1****Grundläggande information****Hanterbar pappersvikt****Accepterat pappersformat****Håslagsverktyg:****Strömkälla****Mått****Vikt**

Extern håslagsenhet

75-300 g/m<sup>2</sup> (normalt papper), 118-300 g/m<sup>2</sup> (bestruket papper),  
157-300 g/m<sup>2</sup> (veckat/normalt papper och bestruket papper)

Håslag: A4, A4R, SRA4, A3, SRA3

Veck: A4R, A3, SRA3, 13 x 19 tum

Plastryggbindning med 21 hål, wirebindning med 23 hål (rund/rektangel), wirebindning med 34 hål (rund/rektangel), färgad spiral med 47 hål,  
Velo Bind med 12 hål, håslag för lösblad med 4 hål, håslag för lösblad med 2 hål, lösblad med 4 hål (svenska), lösblad med 3 hål, veck

230 V x 2 A

445 x 795 x 1 040 mm

Ca 102 kg

**DFD ADAPTER-A1****Grundläggande information****Hanterbar pappersvikt****Accepterat pappersformat****Tillval****Strömkälla****Mått****Vikt**

Aktiverar DFD-anslutning direkt bredvid enheten

Samma som enheten

Samma som enheten

DFD-gränssnittsuppsättning för 1 002 mm. Standardhöjd för DFD är 860 mm.

230 V x 10 A

300 x 745 x 1 040 mm

Ca 60 kg

**FINISHER BRIDGE-A1****Grundläggande information****Hanterbar pappersvikt****Accepterat pappersformat****Strömkälla****Mått****Vikt****UTMATNINGSFACK****Grundläggande information****Pappersformat****Pappersvikt****Utmatningskapacitet****Mått****Vikt****EFTERBEHANDLARE FRÅN  
TREDJE PART****Grundläggande information**

Möjliggör anslutning till efterbehandlare-W1 och sadel Efterbehandlare-W1 med DFD-eftersbehandlingsutrustning från tredje part. Alltid i kombination med DFD-adapter-A1

Samma som enheten

Samma som enheten

Elanslutning och kontroll från DFD-adapter-A1

600 x 745 x 150 mm

Ca 30 kg

Enkelt buntningsfack med framsida upp/framsida ned

Alla tillgängliga format på skrivenheten

50 till 300 g/m<sup>2</sup>

250 ark vid enkelsidig utskrift/100 ark vid dubbelsidig utskrift

360 x 547 x 256 mm

Cirka 4,2 kg

varioPRINT 140-serien kan även konfigureras med efterbehandling från tredje part. Här hittar du en lista över angivna och godkända efterbehandlare Häftningsenheterna Plockmatic Pro 50 och Pro 35 Häftningsenhet BLM300 GBC eWire Pro SDD med press- och beskärningsfunktioner SDD-modul för fyrkantsrygg