

imagePRESS C650

•
Høj produktivitet og
exceptionel kvalitet
fra en fleksibel
multifunktions-
arkprinter.

imagePRESS C650 er designet
til professionelle og high-end
kontormiljøer og tilbyder fleksible
workflows samt prisvindende
printkvalitet.



- Fleksible RIP-controllere giver perfekt integration
- Bred vifte af workflow- og konfigurationsmuligheder
- Prisvindende printkvalitet
- Imponerede printhastigheder – op til 65 sider/min.
- Alsidige, professionelle finishing-muligheder
- Avanceret tilbehør, herunder Booklet Finisher og Booklet Trimmer
- Konsekvent, højkvalitets og nøjagtig farvegengivelse
- Understøttelse af automatisk duplex ved bannerprint
- Suveræn driftssikkerhed, maksimal oppetid

Tekniske specifikationer

GENERELLE SPECIFIKATIONER

Printhastighed	imagePRESS C650: op til 65 sider/min.
Anbefalet månedlig volumen	imagePRESS C650: 15.000 til 120.000 sider (A4)
Maksimal månedlig volumen	imagePRESS C650: Op til 350.000 sider (A4)
Tolerance for registrering	For- til bagside: 1,0 mm
Printmetode	Laserstråleprint i farver
Printopløsning	2400 dpi x 2400 dpi, 256 gråtoner
Papirkapacitet	Standard: 3 x 550-arks kassetter (80 g/m ²) Tilbehør: 100-arks universalbakke POD Deck Lite-C1: 1 x 3.500-arks papirmagasin (A4/A3/SRA3) Multi-drawer Paper Deck-C1: 1 x 6.000 ark (3 x 2.000 ark - A4/A3/SRA3)
Maksimal papirkapacitet	7.650 ark (A4/A3)
Maksimal outputkapacitet	11.200 ark (A4 80 g/m ²)
Understøttede medietyper	Kassetter: Tyndt papir, almindeligt papir, genbrugspapir, farvet papir, kraftigt papir, kanthullet papir, Bond, brevpapir, faneark*, transparent papir, konvolutter** Universalbakke: Tyndt papir, almindeligt papir, genbrugspapir, farvet papir, kraftigt papir, bestrøget papir, kanthullet papir, faneark, Bond, transparent papir, etiketter, konvolutter, brevpapir Ekstra papirmagasin: Tyndt papir, almindeligt papir, genbrugspapir, farvet papir, kraftigt papir, kanthullet papir, bestrøget papir, profileret papir, Bond, transparent papir, etiketter, brevpapir, faneark***, konvolutter * Kræver Tab Feeding Attachment ** Kræver Envelope Feeding Attachment ** Kræver Multi Drawer Paper Deck-C1
Understøttede mediestørrelser	Papirkassette 1, 2 og 3: Standardstørrelse: A4, A4R, A5R, A3, SRA3, 13"x19" (330 x 483 mm) Valgfrit format: 100 mm x 148 mm til 330,2 mm x 487,7 mm Universalbakke: Standardformat: A4, A4R, A5R, A3, SRA3, 13"x19" (330 x 483 mm) Valgfrit format: 100 mm x 148 mm til 330,2 x 487,7 mm Konvolutter: No.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL * Op til 330,2 x 762 mm understøttes i en særlig mode, som aktiveres af service
Understøttede medievægte	Kassetter: 52 til 220 g/m ² Universalbakke/ekstra papirmagasin: 52 til 300 g/m ² Dupleks: 52 til 300 g/m ²
Opvarmningstid	Ca. 360 sekunder
Interfacetype	USB 2.0 Hi-speed Ethernet: 1000 Base-T/100Base-TX/10Base-T Standard: 1 x USB Host * 1 på venstre side af PRISMAsync-betjeningspanel
Netværksprotokoller	TCP/IP* (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk * Understøtter IPv4/IPv6
Processorhastighed	1.66 GHz (SOC ARM 1136JF-S 400 MHz (ARM 946 200 MHz))
Hukommelse	1,5 GB (SOC 2 GB)
Harddiskdrev	Standard 1TB Harddisk
Kontrolpanel (EFI/Canon PS/PCL)	Upright Control Panel-G1: 26,4 cm (10,4") TFT SVGA LED-touchscreen i farver med baggrundslys
Kontrolpanel (PRISMAsync)	Operating Panel-A5: 15" touchscreen
Mål (B x D x H)	1.952 mm* x 934 mm x 1.424 mm** (B x D x H) * Inkluderer betjeningspanel og ekstra udbakke ** Inkluderer betjeningspanel. Højde til Automatisk dokumentfremfører er 1.222,2 mm
Min. installationsplads (B x D)	1.952 (B) x 1.624 (D) mm
Vægt	Ca. 316 kg * inkl. Automatisk dokumentfremfører (ADF)
Driftsmiljø	Temperatur: 20 to 27°C Luftfugtighed: 15 til 60 % relativ luftfugtighed (ingen kondensation)

Strømkilde	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 16A x 2 * Hele Europa 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 13A x 2 * Storbritannien
Strømfbrug	Maksimum: Ca. 1560 W (ved strømforsyning) eller mindre + 2500 W (ved sikringsenhed) eller mindre Dvale: Ca. 1,5 Wh eller mindre TEC-værdi (Typical Electricity Consumption): 8,9 kWh for imagePRESS C650 65 sider/min.
Støjniveauer	Lydtryk I drift: 75 dB eller mindre, Standby: 56 dB eller mindre
SPECIFIKATIONER FOR FIERY PRINT CONTROLLER	
Tilbehør/Standard	Tilbehør
Navn	imagePRESS Server H300 (Ekstern Fiery-baseret server) imagePRESS Server G100 (Indbygget Fiery-baseret server)
Sidebeskrivelsesprog	PCL5/6 (driver- og programunderstøttelse: Kun for indbygget/PCL interpreter er til rådighed på ekstern Fiery-server) Adobe PostScript Level 3
Opløsning	1.200 dpi x 1.200 dpi, 600 dpi x 600 dpi
Hukommelse	Ekstern Fiery-baseret server: 2 x 2 GB Indbygget Fiery-baseret server: 1 x 2 GB
Harddiskdrev	Ekstern Fiery-baseret server: 1 x 1 TB Indbygget Fiery-baseret server: 1 x 500 GB
Processorhastighed	imagePRESS Server H300 (Ekstern Fiery-baseret server) 2,9 GHz op til 3,6 GHz med Turbo (Intel Core i5-4570S) Indbygget Fiery-baseret server: 2,9 GHz (Intel Pentium G850)
Skrifttyper	138 Adobe PS-fonte, 113 PCL-fonte, 32 strekkoder
Understøttede operativsystemer	Windows: Vista, 7, 8/8.1, 10, Server 2008/2008R2, Server 2012/2012R2 MacOS: 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12
Interface	Ethernet 1000 Base-T/100Base-TX/10Base-T, USB, DVI-stik (kun til H300), DisplayPort-stik (kun til H300), DSUB 15-bens stik (til F200 og G100)
Netværksprotokoller	TCP/IP, AppleTalk (understøtter kun font-downloader), Bonjour, SNMP, IPP, FTP, SMB, IPv6, WSD (understøtter min. WHQL-certificering)
EFI Accessories (tilbehør)	SeeQuince Suite/Impose/Compose, GA Package Premium Edition (til H300), Productivity Package (til G100), Removable HDD Kit (til F300)
SPECIFIKATIONER FOR PRISMASYNC-CONTROLLER	
Tilbehør/Standard	Tilbehør
Navn	PRISMAsync iPR C850-serien
Sidebeskrivelsesprog	Postscript L3, PDF 1.7, IPDS (transaktionelt), PCL/PJL (transaktionelt)
Opløsning	PS/PDF: 600 x 600 dpi eller 1200 x 1200 dpi, transaktionelt PCL: 600 x 600 dpi, transaktionel IPDS: 600 x 600 dpi
Hukommelse	1 x 8 GB DDR3
Harddiskdrev	2 x 3,5" SATA II, 500 GB, 7200 rpm
Processorhastighed	2,9 GHz (Intel Quad Core i5-4570S)
Skrifttyper	136 Type1-fonte til romanske sprog Brugerimport af PS-fonte via Settings Editor Asiatiske Adobe-fonte (tilbehør): Japansk: 5 Morisawa-fonte (ingen Heisei-fonte) Kinesisk: 2 fonte til forenklet kinesisk, 1 font til traditionelt kinesisk Koreansk: 1 font til koreansk
Understøttede operativsystemer	Windows Vista (32-/64-bit), 7 (32-/64-bit), Server 2008 (32-/64-bit), Server 2008R2 (64-bit), Server 2012R2, 8.1 (32-/64-bit) og 10 MacOS 10.9 (64-bit), MacOS 10.10 (64-bit),
Interface	Ethernet (10/100/1000 Base-T), USB til filer via betjeningspanel, DVI til tilslutning af betjeningspanel
Netværksprotokoller	TCP/IP, SNMP v1/v3, Host resources MIB, System group MIB II, Printer MIB, Job Monitor MIB, Job Monitor MIB submission via lpr, hotfolders, socket, SMB, IPP, JDF/JMF (via adapter), USB-stik

Tekniske specifikationer

SPECIFIKATIONER FOR CANON PRINT CONTROLLER

Tilbehør/Standard

Navn

Tilbehør
imagePRESS Printer Kit-D1, imagePRESS PS Printer Kit-E2, imagePRESS PCL Printer Kit-BM1

Sidebeskrivelsesprog

imagePRESS Printer Kit-D1: Adobe PostScript Level 3, PCL5/6, UFR II
imagePRESS PS Printer Kit-E2: Adobe PostScript Level 3
imagePRESS PCL Printer Kit-BM1 PCL5/6

Opløsning

1.200 dpi x 1.200 dpi, 600 dpi x 600 dpi

Hukommelse

Se Generelle specifikationer

Harddiskdrev

Se Generelle specifikationer

Processorhastighed

Se Generelle specifikationer

Skrifttyper

136 Adobe PS-fonte, 105 PCL-fonte, 32 stregkoder

Understøttede operativsystemer

Windows Server 2008, Server 2008R2, Server 2012, Server 2012R2, Server 2016, Vista, 7, 8, 8.1, 10
MacOS 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12

Interface

Se Generelle specifikationer

Netværksprotokoller

Se Generelle specifikationer

Andet tilbehør (ekstraudstyr)

Barcode Printing Kit-D1, Encrypted Printing Software-D1, Data Erase Kit-C1, HDD Data Encryption & Mirroring Kit-E2, Removable HDD Kit-AB2, JDF Parser til C850-serien (gælder kun PS)

SCANNINGS-SPECIFIKATIONER

Navn

Duplex Colour Image Reader Unit-K1

Beskrivelse

Valgfri farve-flatbedscanner og 300-arks dobbeltsidet automatisk arkfremfører (dobbeltsidet scanning med ét gennemløb)

Type

Farve-flatbedscanner plus automatisk dokumentfremfører med dupleks og ét gennemløb.

Understøttede mediestørrelser

A3, A4, A4R, A5, A5R, Valgfrit format (B x L): Min. 139,7 mm x 128 mm, Maks. 432 mm x 304,8 mm

Understøttede medievægte (Sort/hvid / Farve)

Enkelt-sided scanning (Sort/hvid / Farve): 38 til 220 g/m² / 64 til 220 g/m²;
Dobbelt-sided scanning (Sort/hvid / Farve): 50 til 220 g/m² / 64 til 220 g/m²

Scanningsopløsning

Kopi: 600 dpi x 600 dpi
Send: 600 dpi x 600 dpi/300 dpi x 300 dpi

Dobbeltsidet scanning

2-sided til 2-sided (automatisk)

Scanningshastighed

Enkelt-sided (A4, 300 dpi): (sort/hvid / farve) 120/120 ipm*
Dobbelt-sided (A4, 300 dpi): (sort/hvid / farve) 200/140 ipm*
Enkelt-sided (A4, 600 dpi): (sort/hvid / farve) 120/70 ipm*
Dobbelt-sided (A4, 600 dpi): (Sort/hvid / Farve) 120/70 ipm*

* Når PRISMAsync RIP er tilsluttet som følger:
Enkelt- og dobbeltsidet (A4, 600 dpi): (Sort/hvid / Farve) 70/70 ipm

SPECIFIKATIONER FOR AFSENDELSE (SEND)

Tilbehør/Standard

Standard på alle modeller
(Kræver Duplex Colour Image Reader Unit-H1)

Opløsning for Send-funktionen

100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 x 400 dpi, 400 x 200 dpi, 400 dpi, 600 dpi

Modtagere

E-mail/Internet FAX (SMTP), PC (SMB, FTP), WebDAV, Google Docs med iR-ADV Cloud Connect
MEAP-applikation

Adressebog/Hurtigopkald

LDAP (1.000) / Lokal (Maks. 500)

Filformater

TIFF, JPEG, PDF, XPS, High compression PDF/XPS, PDF/A-1b, Searchable PDF/XPS, Office Open XML (PowerPoint, Word)

Universal Send Feature-kit

Universal Send Advanced Feature Set-D1 (tilvalg):
Create outline PDF (Trace and Smooth), Adobe Reader Extensions PDF (Søgbare PDF/XPS er standard).
Universal Send Security Feature Set-D1 (tilvalg):
Sender krypterede PDF-filer og tilføjer digitale enhedssignaturer til PDF/XPS-filer.
Universal Send Digital User Signature Kit-C1 (tilvalg):
Tilføjer digitale brugersignaturer til PDF/XPS-filer.

KOPISPECIFIKATIONER

Kopieringshastighed (Sort/hvid / Farve)

65 sider/min. model: Op til 65/65 sider/min.

(A4/A5R), op til

Farve: Ca. 7,7 sek.

S/H: Ca. 6,9 sek.

Levering af første kopi (FCOT) (Sort/hvid / farve)

Kopiopløsning

Scanning: 600 dpi x 600 dpi

Print: 2400 dpi x 2400 dpi

Op til 9.999 kopier

Zoom: 25-400 % i intervaller af 1 %

Faste zoomforhold: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %

SPECIFIKATIONER FOR INPUT

POD Deck Lite-C1

Papirformat: A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19",
Valgfrit format (139,7 x 148 mm til 330,2 x 487,7 mm)

Papirvægt: 52 til 300 g/m²

Papirkapacitet: 3.500 ark (80 g/m²)/4.000 ark (64 g/m²)

Mål (B x D x H): 717 mm x 686 mm x 568 mm

Vægt: Ca. 76 kg

Multi-drawer Paper Deck-C1

Papirformat: A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19",
Valgfrit format (139,7 x 182 mm til 330,2 x 487,7 mm)

Papirvægt: 52 til 300 g/m²

Papirkapacitet: 3 x 2.000 ark, i alt 6.000 ark (80 g/m²)

Mål (B x D x H): 950 mm x 797 mm x 1098 mm

Vægt: Ca. 155 kg

Stack Bypass-B1

Papirformat: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13"x19",
Valgfrit format (100 x 148 mm til 330,2 x 487,7 mm)

Papirvægt: 52 til 300 g/m²

Papirkapacitet: 100 ark (80 g/m²)

Mål (B x D x H): 403 mm (694 mm*) x 518 mm x 352 mm (451 mm*)

* Med Stack Bypass Alignment Tray-C2 og Long Sheet Tray-B1

Vægt: Ca. 5,5 kg (Ca. 6,7 kg*)

* Med Stack Bypass Alignment Tray-C2 og Long Sheet Tray-B1

Long Sheet Tray-B1

Papirformat: 210 x 487,7 mm til 330,2 x 762 mm

Papirvægt: 52 til 300 g/m²

Papirkapacitet: 1 ark

SPECIFIKATIONER FOR OUTPUT

Staple Finisher-W1 Pro

Bakkekapacitet:

Kapacitet for øverste bakke (A): A4/A4R/A5R 1.000 ark, A3 1.000 ark, SRA3/13"x19" 1.000 ark

Kapacitet for nederste bakke (B): A4 4.000 ark, A4R 2.000 ark, A3 1.500 ark, SRA3 1.000 ark

Papirvægt: 52 til 300 g/m²

Hæfteposition: Hjørne, Dobbelt

Hæftekapacitet: A4: 100 ark, A3/A4R: 50 ark

Mål (B x D x H): 800 mm x 792 mm x 1.239 mm

Vægt: Ca. 130 kg

Booklet Finisher-W1 Pro

Bakkekapacitet:

Kapacitet for øverste bakke (A): A4/A4R/A5R 1.000 ark, A3 1.000 ark, SRA3/13"x19" 1.000 ark

Kapacitet for nederste bakke (B): A4 4.000 ark, A4R 2.000 ark, A3 1.500 ark, SRA3 1.000 ark

Papirvægt: 52 til 300 g/m²

Hæfteposition: Hjørne, Dobbelt

Hæftekapacitet: A4: 100 ark, A3/A4R: 50 ark

Papirformat ved ryghæftning: A3, A4R, SRA3, 13"x19",

Valgfrit format (210 x 279,4 mm til 330,2 x 487,7 mm)

Hæftekapacitet ved ryghæftning: 25 ark (80 g/m²)

Mål (B x D x H): 800 mm x 792 mm x 1.239 mm

Vægt: Ca. 180 kg

Tekniske specifikationer

Booklet Trimmer-F1	<p>Kræver Booklet Finisher-W1 Pro Skærebredde: 2-28 mm Skæreykkelse: Op til 50 ark (inkl. omslag) Tilladt papirvægt: 52 til 300g/m² Mål (B x D x H): 2.095 mm (inkl. samling, fremfører og udbakke: 162 mm) x 790 mm x 1.040 mm Vægt: Ca. 152 kg (inkl. fremfører og udbakke)</p>	Multi Functional Pro Puncher-A1	<p>Tilladt papirvægt: 75-300 g/m² (Almindeligt papir), 118-300 g/m² (bestrøget papir), 157-300 g/m² (Foldet / Almindeligt og bestrøget papir) Tilladt papirformat: Hulning: A\$, A4R, SRA4, A3, SRA3 Foldet: A4R, A3, SRA3, 13x19 Hulleenheder: Plasticryg (21 huller), Twin Loop (23 huller) (runde/rektangulære), Twin Loop (34 huller) (runde/firkantede), Farvet spiral (47 huller), VeloBind (12 huller), Løsblade Løsblade (4 huller), Løsblade (2 huller), Løsblade 4 huller (svensk), Løsblade (3 huller) Foldet Mål (B x D x H): 445 mm x 795 mm x 1040 mm Vægt: Ca. 102 kg</p>
Two-Knife Booklet Trimmer-A1	<p>Kræver Booklet Trimmer Skærebredde: 2-15 mm Skæreykkelse: Op til 50 ark (inkl. omslag) Tilladt papirvægt: 52 til 300 g/m² Mål (B x D x H): 536 mm x 770 mm x 1.040 mm Vægt: Ca. 145 kg</p>	Hæftningsfinisher-T1	<p>Bakkekapacitet: Kapacitet for øverste bakke (A): A4/A5R 1.300 ark, A4R/A3 650 ark, SRA3/13"x19" 650 ark Kapacitet for nederste bakke (B): A4 2.450 ark, A5R 1.700 ark, A4R/A3 650 ark, SRA3/13"x19" 650 ark Papirvægt: 52 til 300 g/m² Hæfteposition: Hjørne, Dobbelt Hæftekapacitet: A4: 50 ark, A3/A4R: 30 ark Mål (B x D x H): 644 mm (Maks. 761*) x 656 mm x 1.121 mm * Når udtræksbakken er trukket ud. Vægt: Ca. 48 kg</p>
Punch Unit-BT1 / -BU1	<p>Kræver enten Booklet Finisher-W1 Pro eller Hulningstype: BT1: Kan indstilles til 2 huller og 4 huller (fransk), BU1: 4 huller (svensk) Tilladt papirvægt ved hulning: 52-300 g/m² Tilladte papirformater ved hulning: 2 huller: A3, A4, A4R, Valgfrit format (182 x 182 mm til 297 x 432,0 mm) 4 huller: A3, A4, Valgfrit format (257 x 182 mm til 297 x 432 mm) Vægt: Ca. 7,7 kg</p>	Booklet Finisher-T1	<p>Bakkekapacitet: Kapacitet for øverste bakke (A): A4/A5R 1.300 ark, A4R/A3 650 ark, SRA3/13"x19" 650 ark Kapacitet for nederste bakke (B): A4, 2.450 ark, A5R 1.700 ark, A4R/A3 650 ark, SRA3/13"x19" 650 ark Papirvægt: 52 til 300 g/m² Hæfteposition: Hjørne, Dobbelt Hæftekapacitet: A4: 50 ark, A3/A4R: 30 ark Mål (B x D x H): 644 mm (Maks. 761*) x 656 mm x 1.121 mm * Når udtræksbakken er trukket ud. Vægt: Ca. 48 kg</p>
Document Insertion Unit-N1	<p>Antal bakker: 2 bakker Papirformat: A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19", Valgfrit format (182 x 182 mm til 330,2 x 487,7 mm) Papirvægt: 52 til 300 g/m² Papirkapacitet: 200 ark x 2 bakker (80 g/m²) Mål (B x D x H): 336 mm (746 mm, inkl. bakke) x 793 mm x 1.407 mm Vægt: 61 kg</p>	External 2/4 Hole Puncher-C1	<p>Kræver enten Staple eller Booklet Finisher-T1. Hulningstype: Vælg mellem 2 huller og 4 huller (fransk) Tilladt papirvægt ved hulning: 52-256 g/m² Tilladte papirformater ved hulning: 2 huller: A3, A4 4 huller: A3, A4 Vægt: Ca. 7,7 kg</p>
Copy Tray-R2	<p>Papirformat: Alle formater til rådighed ifølge mærkning Papirvægt: 52 til 300 g/m² Outputkapacitet: 250 ark ved enkelt-sidede print/100 ark ved dupleksprint Mål (B x D x H): 422 mm x 382 mm x 175 mm Vægt: Ca. 1,2 kg</p>	External 4 Hole Puncher-C1	<p>Kræver enten Staple eller Booklet Finisher-T1. Hulningstype: 4 huller (svensk) Tilladt papirvægt ved hulning: 52-256 g/m² Tilladte papirformater ved hulning: A3, A4 Vægt: Ca. 7,7 kg</p>
Paper Folding Unit-J1	<p>Z-falsning: Papirformat: A3, A4R, Papirvægt: 52 til 105 g/m² C-falsning: Papirformat: A4R, Papirvægt: 52 til 105 g/m² Harmonika-Z-falsning: Papirformat: A4R, Papirvægt: 52 til 105 g/m² Dobbelt parallel-falsning: Papirformat: A4R, Papirvægt: 52 til 90 g/m² Midterfalsning: Papirformat: A4R, Papirvægt: 52 til 105 g/m² Outputkapacitet: C-falsning og Harmonika-Z-falsning: 40 ark, Dobbelt parallel-falsning: 25 ark Mål (B x D x H): 336 mm x 793 mm x 1.190 mm Vægt: Ca. 71 kg</p>		