

# Serie varioPRINT 140

## PROGETTATA PER IL BUSINESS: SISTEMA DI STAMPA DI PRODUZIONE LEADER DEL SETTORE, CON PRODUTTIVITÀ ECCELLENTE E QUALITÀ SUPERIORE DELLE IMMAGINI

La serie Canon varioPRINT 140 assicura affidabilità senza precedenti, qualità eccellente, credenziali ecologiche e velocità di output ottimali: è il nuovo standard per la stampa di produzione in bianco e nero.



- Stampe di alta qualità garantita grazie alla tecnologia Océ DirectPress
- Velocità fino a 143 immagini al minuto
- Volume di stampa massimo: 800.000 immagini al mese
- Grazie all'affidabilità senza paragoni, il sistema di stampa richiede manutenzione minima
- Océ EnergyLogic assicura la reale sostenibilità delle stampe con zero emissioni di ozono
- La tecnologia HeatXchange riduce ulteriormente il consumo energetico
- Il controller PRISMAsync incorporato permette un funzionamento intuitivo e una programmazione semplificata
- Semplice integrazione nel flusso di lavoro per una fluida produzione end-to-end
- Gamma di accessori in linea e supporto DFD per la finitura online
- Registro ottimale, con eccellente nitidezza delle linee e uniformità dei mezzitoni

**Canon**

---

**TECNOLOGIA**

**Descrizione**

**Tecnologia di imaging**

**Toner**

**Risoluzione del motore**

**Caratteristiche**

Stampante/scanner/fotocopiatrice in bianco e nero

Océ DirectPress®

Toner monocomponente

600 x 2400 dpi

Tecnologia Toner Transfer Fusing (TTF), tecnologia HeatXchange, caricamento toner e carta senza interruzioni, fronte-retro automatico (fino a 300 g/m<sup>2</sup>), registro attivo

Spia di avviso operatore con possibilità di impostazione pre-allarme, interfaccia CCD

**Opzioni**

**Velocità di stampa**

**(solo fronte e fronte-retro)**

**varioPRINT 140**

**varioPRINT 130**

**varioPRINT 115**

A4 fronte-retro | A3 fronte-retro | SRA3 fronte-retro

143 ipm | 75 ipm | 70 ipm

133 ipm | 69 ipm | 65 ipm

117 ipm | 61 ipm | 58 ipm

**SEGMENTO**

**Volumi di stampa mensili**

**consigliati (A4)**

varioPRINT 140: 200.000-800.000

varioPRINT 130: 150.000-650.000

varioPRINT 115: 80.000-500.000

**Massimi volumi di stampa**

**mensili (A4)**

varioPRINT 140: 2.200.000

varioPRINT 130: 2.000.000

varioPRINT 115: 1.700.000

**GENERALE**

**Funzionamento**

Pannello di comando integrato con touch screen a colori da 15";

integrazione completa motore/controller con un unico punto di controllo

Controller PRISMAsync

Remote Control: applicazione iOS/Android

Remote monitoring: sul desktop tramite l'interfaccia utente remota

Remote Meter Reading: trasmissione semplice e sicura delle letture dei contatori

Remote Diagnostics: per la massima produttività delle stampanti

Remote Software Upgrade: per usufruire sempre delle funzionalità e applicazioni software più recenti

Da 150 a 270 secondi, in base alla quantità di toner nell'unità di pulizia

Fronte: 3,9 secondi

Solo fronte e ripped: 5,1 secondi

**Tempo di riscaldamento**

**Tempo di uscita prima copia**

**Tempo di uscita prima stampa**

Massimo +/- 0,5 mm (immagini A4)

**Tolleranza di registro**

**Dimensioni motore principale (LxPxA)**

1130 x 765 x 1.040 mm (esclusa interfaccia utente)

1130 x 765 x 1.430 mm (inclusa interfaccia utente)

**Peso motore principale**

263 kg (con scanner/alimentatore documenti automatico)

**Certificati**

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

**Sicurezza del prodotto e certificazioni ambientali**

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

Section 508, EPEAT BRONZE, certificazione di disincrostabilità

**Altre dichiarazioni di conformità**

**Sistema operativo**

Windows 10

**Processore**

2,7 GHz

**Memoria**

4 GB

**Hard disk**

500 GB

**Interfaccia**

10/100/1000 Base-T

**Linguaggi di stampa**

APPE (Adobe® PDF Print Engine): Adobe® PostScript® 3TM/streaming PostScript®; PPML/GA Level 1; PPML versioni 1.5, 2.1 e 2.2

PDF 1.7; PCL 6; XPS; IPDS (opzionali); supporto per Xerox® PPP

**Font**

136 Roman font di Tipo 1

Possibilità di utilizzare caratteri PostScript tramite l'Editor delle impostazioni

**Protocolli**

TCP/IP (LPR/LPD, presa), SMB con IP statico/automatico (tramite DHCP), SNMP v1-v3 (printer MIB, private MIB), Job monitoring MIB, IPP

**Driver della stampante**

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 - Windows e MAC legacy/Linux-CUPS/altri

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 - Windows e MAC legacy/Linux-CUPS/altri

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

Tipo di dispositivo SAP (SAP R/3 4.6 e versioni successive)

**Sicurezza**

Common Criteria EAL 2+, e-shredding, HTTPS, Firewall, PIN per Doc Box, autenticazione utente in SDS, hard disk rimovibile, IPv6, licenza di protezione software (controllo dell'integrità), autenticazione utente per ruolo utente: operatore principale, amministratore di sistema e rappresentante dell'assistenza

**Caratteristiche**

Programmazione (fino a 8 ore prima), DocBox per la modifica avanzata dei lavori, coda e gestione dei lavori per copia e stampa, spooling/rasterizzazione/stampa/pulizia eseguiti simultaneamente, elaborazione di più lavori, multitasking (stampa/copia/scansione), connettore compatibile JDF, lettura remota dei contatori, diagnostica remota, aggiornamento remoto del software e controllo remoto

**Licenze opzionali**

DocBox, programmazione, visualizzazione remota, scansione su file/e-mail, e-shredding, code multiple, stampa di flussi, contabilità, set di caratteri: coreano, giapponese, cinese semplificato, cinese tradizionale, DPLink (integrazione nell'infrastruttura del cliente Xerox), KDKLink (integrazione nell'infrastruttura del cliente Kodak), PRISMALytics Dashboard

**AMBIENTE**

**Livello di rumorosità**

Modalità pronto: max 33dB

Modalità di stampa: max 64dB

Nessuna (motore)

**Emissioni di ozono**

**Alimentazione**

Monofase, 200 - 240 V; 50/60 Hz

**Consumo energetico**

Modalità pronto: 270 W

Modalità Consumo energetico ridotto: 150 W

Modalità di sospensione: 4,3 W (escluso il controller)

Funzionamento (fronte/retro): vP115: 1,9 kW

vP130: 2,0 kW

vP140: 2,2 kW

**Temperatura ottimale e umidità relativa**

17° C - 30° C/20% - 80%

**Ventilazione del locale**

50 m<sup>3</sup> oppure >2 CA/ora con dimensioni del locale > 50 m<sup>3</sup>

**MODULO CARTA INTERNO**

**Vassoi carta**

2 x 1500 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)

2 x 500 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)

**Formato e grammatura carta**

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

A4, B5 e A5 (gruppo di vassoi 1+2)

Da 140 x 182 mm a 320 x 432 mm (vassoio 3)

Da 140 x 182 mm a 320 x 488 mm (vassoio 4)

**Tecnologia di alimentazione carta**

Alimentazione a frizione, Paper Logic da tutti i vassoi

**EXTERNAL PAPER**

**MODULE-D1**

**Descrizione**

Opzione modulo di alimentazione carta esterno con vassoi carta singoli o doppi

**Primo modulo**

2 x 1.700 fogli (80 g/m<sup>2</sup>, tutte le dimensioni)

2 x 600 fogli (80 g/m<sup>2</sup>, tutte le dimensioni)

Doppia configurazione: max. 2 x 3.400 fogli (80 g/m<sup>2</sup>, A4)

2 x 600 fogli (80 g/m<sup>2</sup>, tutte le dimensioni)

**Capacità carta massima**

8.000 fogli (80 g/m<sup>2</sup>, A4)/4.600 fogli (tutti i formati)

**Formato e grammatura carta**

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

203 x 203 mm - 320 x 488 mm (tutti i vassoi)

**Tecnologia di alimentazione carta**

Alimentazione ad aspirazione, separazione con aria, Paper Logic da tutti i vassoi

**Dimensioni (L x P x A)**

987 x 743 x 1056 mm

**Peso dell'unità**

203 kg

**Alimentazione**

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

**Caratteristiche**

Rilevamento automatico del formato carta, rilevamento vassoio vuoto, inserimento carta senza interruzioni, indicazione livello carta, elaborazione separatori a rubrica, supporto di formati carta personalizzati, opzione vassoi a doppia capacità

**STAMPA**

**Gestione lavori**

DocBox, code di stampa e cronologia, Waiting Room

**Risoluzione di stampa**

Adobe PostScript 3: 1.200 x 1.200 dpi, 600 x 2.400 dpi

PCL: 600 x 600 dpi

**Massima area stampabile**

Adobe PostScript 3: 3 mm dal lato; massimo 308 x 484 mm

PCL: 6 mm

**Frequenza retino**

PCL: massimo 106 lpi

**Livelli di grigio**

Adobe PostScript 3: massimo 200 lpi

Adobe PostScript 3: 200

PCL: 125

**Caratteristiche**

RIP a velocità nominale del motore, Pre-RIP, Spool-RIP-stampa contemporanei (Streaming), Mixplex, Hotfolder e supporto di code multiple

## COPIA

Risoluzione copia	600 x 1200 dpi
Controllo esposizione	Automatico/manuale (scala con 9 posizioni), testo, testo/foto, foto
Zoom	25 - 400%; automatico
Frequenza retino	200 lpi
Livelli di grigio	200
Caratteristiche	Ottimizzazione automatica della qualità per testo/foto

## SCANSIONE

Risoluzione	75, 100, 150, 200, 300 (impostazione predefinita), 600 dpi
Scansione a colori	Opzionale
Destinazione	Scansione su e-mail, scansione su DocBox, scansione su FTP, scansione su USB
Formato file	PDF (pagina singola e multipagina), TIFF, JPEG/sRGB (scansione a colori)
Caratteristiche	Anteprima (DocBox), profili di scansione, panoramica stato, multistampa con una sola scansione, scansione durante il riscaldamento, scansione durante la stampa, scansione Subset, scansioni su file di diversi formati

## DUPLEX COLOUR IMAGE READER-L1

Capacità	300 fogli (80 g/m <sup>2</sup> )
Risoluzione massima	600 x 600 dpi
Massima velocità di scansione	A4, bianco e nero/a colori, 300 x 300 dpi: 120 ipm A4, bianco e nero, 600 x 600 dpi: 100 ipm A4, a colori, 600 x 300 dpi: 105 ipm A4, a colori, 600 x 600 dpi: 25 ipm
Rilevazione automatica formato originale	A3, A4, A4R, A5, A5R, formati non standard (L x L): min. 139,7 mm x 128 mm, max 432 mm x 304,8 mm
Grammatura carta	Solo fronte: 38 - 220 g/m <sup>2</sup> Fronte/retro: 50 - 220 g/m <sup>2</sup>

## DOCUMENT INSERTION UNIT-N1

Numero di vassoi	2-bin
Capacità vassoio	200 fogli/bin
Grammatura carta	52 - 300 g/m <sup>2</sup>
Formato carta	A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19", formato non standard (da 182 x 182 mm a 330,2 x 487,7 mm)
Alimentazione/consumo	230 V 10 A
Dimensioni	336 mm (746 mm, vassoio incluso) x 793 mm x 1.407 mm
Peso	circa 61 kg

## HIGH CAPACITY STACKER-H1

Capacità di impilamento	Vassoio di raccolta: 6.000 fogli (80 g/m <sup>2</sup> ) in due pile da 3.000 fogli ciascuna
Capacità vassoio superiore	Vassoio superiore: 200 fogli
Grammatura carta accettata	50 - 300 g/m <sup>2</sup>
Formati carta compatibili	Come indicato per il motore principale. Formati personalizzati da min. 140 x 182 mm fino a 320 x 488 mm, formati misti, moduli continui e fogli piegati 230 V 10 A (il secondo stacker può essere alimentato dal primo)
Opzionali	Kit di interfaccia DFD per 860 mm e 1.002 mm
Dimensioni	899 x 745 x 1040 mm
Peso	circa 210 kg

## PAPER FOLDING UNIT-J1

Informazioni di base	Piegatura a Z (a fisarmonica), piegatura a C, piegatura a zigzag, doppia parallela
Grammatura carta accettata	50 - 105 g/m <sup>2</sup> Doppia parallela: 50 - 90 g/m <sup>2</sup>
Formati carta compatibili	A4R Piegatura a Z: A3, B4
Alimentazione	Da Finisher-W1 o Booklet Finisher-W1
Dimensioni	336 x 793 x 1190 mm
Peso	circa 71 kg

## FINISHER-W1

Informazioni di base	Finisher con funzionalità di impilamento e pinzatura
Numero di vassoi	2
Capacità vassoio superiore (A)	A4/A4R/A5R 1.000 fogli, A3 1.000 fogli, SRA3/13"x19" 1.000 fogli
Capacità vassoio inferiore (B)	A4 4.000 fogli, A4R 2.000 fogli, A3 1.500 fogli, SRA3 1.000 fogli
Capacità di impilamento con pinzatura	200 gruppi di fogli A4 o max 3.000 fogli
Posizione pinzatura	angolo, doppia
Grammatura carta accettata	50 - 300 g/m <sup>2</sup>
Capacità punti	A4: 100 fogli, A3/A4R: 50 fogli
Alimentazione	230 V x 10 A
Dimensioni	800 x 792 x 1239 mm
Peso	130 kg

## BOOKLET FINISHER-W1

Informazioni di base	Stesse funzionalità del Finisher W1 con piegatura a sella e piegatura a V aggiuntive
Numero di vassoi	Opuscolo fino a 100 pagine disponibile (2 - 25 fogli)
Capacità vassoio superiore (A)	Capacità di impilamento fino a 5.000 fogli e fino a 100 fogli con pinzatura
Capacità vassoio inferiore (B)	2
Capacità di impilamento con pinzatura	1.000 fogli A4/A4R/A5R, 1.000 fogli A3, 1.000 fogli SRA3/13" x 19"
Posizione pinzatura	A4 4.000 fogli, A4R 2.000 fogli, A3 1.500 fogli, SRA3 1.000 fogli
Grammatura carta accettata	200 gruppi di fogli A4 o max 3.000 fogli
Formato carta pinzatura opuscoli	angolo, doppia
Piegatura a V	50 - 300 g/m <sup>2</sup>
Alimentazione	A3, A4R, SRA3, 13" x 19", formato non standard da 210 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm
Dimensioni	Fino a 5 fogli
Peso	230 V x 10 A
	800 x 792 x 1239 mm
	circa 180 kg

## BOOKLET TRIMMER-F1

Rifilatura a un margine	Margine anteriore
Larghezza rifilatura	2 - 28 mm
Spessore rifilatura	Fino a 50 fogli (inclusa copertina, piegatura a metà)
Grammatura carta accettata	50 - 300 g/m <sup>2</sup>
Capacità di output	30 opuscoli
Alimentazione	Booklet finisher W1
Dimensioni	2.095 mm (con giunzioni, trasportatore e vassoio di uscita: 162 mm) x 790 mm x 1.040 mm
Peso	circa 152 kg

## TWO-KNIFE BOOKLET TRIMMER-A1

Informazioni di base	Rifilatura margine superiore e inferiore
Larghezza rifilatura	2 - 15 mm
Spessore rifilatura	Fino a 50 fogli (inclusa copertina, piegatura a metà)
Grammatura carta accettata	50 - 300 g/m <sup>2</sup>
Capacità di output	30 opuscoli
Alimentazione	230 V x 10 A
Dimensioni	536 x 770 x 1040 mm
Peso	circa 145 kg

## **PUNCH UNIT BT1/BU1**

### Informazioni di base

#### Tipo di foro

Grammatura accettata carta perforata

Dimensioni carta forata accettata

#### Peso:

Richiede Booklet Finisher W1 o Staple Finisher W1  
BT1: 2 fori e 4 fori (FRN) selezionabili, BU1: 4 fori (SWE)  
52 - 300 g/m<sup>2</sup>

2 fori: A3, A4, A4R, formato personalizzato (da 182 x 182 a 297 x 432 mm)  
4 fori: A3, A4, formato non standard (da 257 x 182 mm a 297 x 432 mm)  
circa 7,7 kg

## **MULTIFUNCTIONAL PRO PUNCHER-B1**

### Informazioni di base

#### Grammatura carta accettata

#### Formati carta compatibili

#### Punzioni

#### Alimentazione

#### Dimensioni

#### Peso

Unità di perforazione in linea esterna  
75 - 300 g/m<sup>2</sup> (carta comune), 118 - 300 g/m<sup>2</sup> (carta patinata), 157 - 300 g/m<sup>2</sup> (cordonatura/carta comune e patinata)

Foro: A4, A4R, SRA4, A3, SRA3  
Cordonatura: A4R, A3, SRA3, 13" x 19"

Plastic Comb 21-Hole, Twin Loop 23-Hole (rotondo/rettangolare), Twin Loop 34-Hole (rotondo/quadrato), Color Coil 47-Hole, Velo Bind 12-Hole, Loose Leaf 4-Hole Punch, Loose Leaf 2-Hole Punch, Loose Leaf 4-Hole (svedese), Loose Leaf 3-Hole, cordonatura

230 V x 2A  
445 mm x 795 mm x 1.040 mm  
circa 102 kg

## **DFD ADAPTER-A1**

### Informazioni di base

#### Grammatura carta accettata

#### Grammatura carta accettata

#### Opzionali

#### Alimentazione

#### Dimensioni

#### Peso

Consente la connettività DFD direttamente al motore

Come il motore

Come il motore

Kit di interfaccia DFD per 1.002 mm. Altezza DFD standard 860 mm.

230 V x 10 A  
300 mm x 745 mm x 1040 mm  
circa 60 kg

## **FINISHER BRIDGE-A1**

### Informazioni di base

#### Grammatura carta accettata

#### Grammatura carta accettata

#### Alimentazione

#### Dimensioni

#### Peso

## **VASSOIO DI USCITA**

### Informazioni di base

#### Formato carta

#### Grammatura carta

#### Capacità di uscita

#### Dimensioni

#### Peso

## **FINISHER DI TERZE PARTI**

### Informazioni di base

Offre la connettività del Finisher-W1 e del Booklet Finisher-W1 con dispositivi di finitura DFD di terze parti. Sempre in combinazione con DFD Adapter-A1

Come il motore

Come il motore

Alimentazione e controllo da DFD Adapter-A1

600 mm x 745 mm x 150 mm

circa 30 kg

Vassoio di base rivolto verso l'alto/impilamento rivolto verso il basso

Tutti i formati disponibili

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

250 fogli in stampa solo fronte/100 fogli in stampa fronte/retro

360 mm x 547 mm x 256 mm

Circa 4,2 kg

La serie varioPRINT 140 può anche essere configurata con finitura di terze parti. Di seguito è riportato un

elenco di fornitori approvati  
Plockmatic Pro 50 e Pro 35 Booklet Maker  
BLM300 Booklet Maker  
BLM600 Booklet Maker  
Finitore per la rilegatura ad anelli MB-1000C  
GBC eWire Pro

### **Canon Inc.**

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Italian edition

© Canon Europa N.V., 2018

### **Canon Italia Spa**

Strada Padana Superiore, 2/B  
20063 Cernusco sul Naviglio MI  
Tel 02 82481

Fax 02 82484600

Pronto Canon 848800519

canon.it

### **Canon (Svizzera) SA**

Richtistrasse 9  
8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk

Tel. +41 (0)848 833 835

canon.ch