

# Serie imagePRESS C850

Il futuro.  
Senza  
confini.

Porta i tuoi lavori di stampa a un livello di qualità superiore. Scegli la rivoluzionaria produttività, la qualità e la versatilità della serie imagePRESS C850. Integrando una serie di innovative tecnologie in un ingombro ridotto, la serie imagePRESS C850 è stata progettata per fornire il miglior ritorno sull'investimento, unendo il risparmio di tempo e denaro con una straordinaria redditività. **#UNLEASHPRINT**



- Velocità massima fino a 85 ppm e straordinaria performance su supporti misti
- Elevata qualità di stampa ed eccezionali livelli di uniformità e accuratezza dei colori, anche per lunghe tirature
- Registro perfetto indipendentemente dalla grammatura del supporto
- Qualità delle immagini paragonabile a quella della stampa offset grazie a una serie di retini innovativi
- Diverse opzioni di finitura in linea
- Ampia gamma di applicazioni come la stampa banner in fronte-retro e la stampa di buste
- Procedura di registro della carta semiautomatica per risparmiare tempo
- Flessibilità totale con 3 controller per il workflow
- Straordinariamente affidabile per ottimizzare il funzionamento

## SPECIFICHE GENERALI

**Velocità di stampa**  
**Volume mensile consigliato**  
**Massimo picco mensile**  
**Tolleranza di registro**  
**Metodo di stampa**  
**Risoluzione di stampa**  
**Capacità carta**

**Capacità massima di ingresso carta**  
**Capacità massima di uscita carta**  
**Tipi di supporto compatibili**

**Formati carta supportati**

**Grammature carta supportate**

**Tempo di riscaldamento**  
**Tipo di interfaccia**

**Protocolli di rete**

**Velocità del processore**

**Memoria**  
**Hard Disk**

**Pannello di controllo (EFI/Canon PS/PCL)**

| C850   | C750                            |
|--|---------------------------------|
| fino a 85 ppm  | fino a 75 ppm                   |
| da 15.000 a 150.000 pagine (A4)  | da 15.000 a 120.000 pagine (A4) |
| Fino a 500.000 pagine (A4)   |                                 |
| Anteriore - posteriore: fino a 1,0 mm                                      |                                 |
| Stampa laser a colori  |                                 |
| 2.400 dpi x 2.400 dpi, 256 gradazioni                                      |                                 |
| Standard: 3 cassette da 550 fogli (80 g/m <sup>2</sup> )                   |                                 |
| Opzione: Vassoio multiuso da 100 fogli                                     |                                 |
| POD Deck Lite-C1: 1 cassetto carta laterale da 3.500 fogli (A4/A3/SRA3)    |                                 |
| Multi-drawer paper deck-C1: 1 x 6.000 fogli (3 x 2.000 fogli - A4/A3/SRA3) |                                 |
| 7.650 fogli (A4/A3)  |                                 |

11.200 fogli (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

Cassetti:  
 carta sottile, carta comune, carta riciclata, carta colorata, carta pesante, carta preforata, carta intestata, carta commerciale, carta TAB per rubriche\*, lucidi, buste\*\*

Vassoio multiuso:  
 carta sottile, carta comune, carta riciclata, carta colorata, carta pesante, carta patinata, carta preforata, carta TAB per rubriche\*, carta commerciale, lucidi, etichette, buste, carta intestata

Paper deck opzionali:  
 carta sottile, carta comune, carta riciclata, carta colorata, carta pesante, carta preforata, carta patinata, carta testurizzata, carta commerciale, lucidi, etichette, carta intestata, carta TAB per rubriche\*\*\*, buste

\* Richiede supporto di alimentazione carta TAB per rubriche

\*\* Richiede supporto di alimentazione buste

\*\*\* Compatibile unicamente con paper deck multicassetto C1

Cassetto carta 1, 2 e 3:  
 Dimensioni standard: A4, A4R, A5R, A3, SRA3, 13"x19" (330 x 483 mm)  
 Formato personalizzato: da 100 mm x 148 mm a 330,2 mm x 487,7 mm  
 Buste: N. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL

Vassoio multiuso  
 Dimensioni standard: A4, A4R, A5R, A3, SRA3, 13"x19" (330 x 483 mm)  
 Formato personalizzato: da 100 mm x 148 mm a 330,2 x 487,7 mm  
 Banner: Fino a 330,2 x 762mm

Cassetti: da 52 a 220 g/m<sup>2</sup>  
 Vassoio multiuso/Paper deck opzionali: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup>  
 Fronte-retro: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup>

circa 360 secondi  
 USB 2.0 Hi-Speed  
 Ethernet: 1000 BaseT/100Base-TX/10Base-T  
 Standard: 1 x host USB  
 \*1 sul lato sinistro del pannello operativo  
 PRISMAsync

TCP/IP\* (LPD/Port 9100/WSD/IPP/PPS/SMB/FTP),  
 IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk  
 \*Supporto IPv4/IPv6

1,66 GHz (SOC ARM 1136JF-S 400 MHz,  
 ARM 946 200 MHz)  
 1,5 GB (SOC 2 GB)

Standard 1TB Hard Disk Drive

Pannello di controllo verticale G1: touch screen a colori TFT SVGA LED Backlight da 26,4 cm (10,4")

**Pannello di controllo (PRISMAsync)**  
**Dimensioni (L x P x A)**

**Spazio minimo per l'installazione (L x P)**

**Peso**  
**Ambiente operativo**

**Alimentazione**

**Consumo energetico**

**Livelli di rumore**

**SPECIFICHE DEL CONTROLLER DI STAMPA FIERY**

**Opzionale/standard**  
**Nome**

**Linguaggi di stampa**

**Risoluzione**  
**Memoria**

**Hard Disk**

**Velocità processore**

**Font**  
**Sistemi operativi supportati**

**Interfaccia**

**Protocolli di rete**

**Accessori EFI (opzionali)**

**C850**  
**C750**

Pannello operativo D1: touch screen da 15 pollici

1.952 mm\* x 934 mm x 1.424 mm\*\* (L x P x A)  
 \* Include il pannello operatore e l'opzione vassoio di uscita  
 \*\* Include il pannello operatore (l'altezza rispetto all'ADF è di 1.222,2mm)

1.952 (L) x 1.624 (P) mm

circa 316 kg \*include ADF  
 Temperatura: da 20 a 27°C  
 Umidità: RH dal 15 al 60% (senza condensa)

220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 16 A x 2  
 \*Tutta Europa  
 220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 13 A x 2  
 \*Regno Unito

| C850  | C750   |
|---|--|
| Massimo: Fino a circa 1.560 W (alimentazione) + 2.500 W (unità di fusione)    | Massimo: Fino a circa 1.560 W (alimentazione) + 2.500 W (unità di fusione)   |
| Modalità plugin disattivato: Fino a circa 1,0 Wh                              | Modalità plugin disattivato: Fino a circa 1,0 Wh                             |
| Modalità attesa: Fino a circa 1,5 Wh  | Modalità attesa: Fino a circa 1,5 Wh   |
| Indice TEC (consumo energetico tipico): 10,7 kWh per imagePRESS C850 a 85 ppm | Indice TEC (consumo energetico tipico): 9,9 kWh per imagePRESS C750 a 75 ppm |

Pressione sonora  
 Attivo: Fino a 75 dB, Standby: Fino a 56 dB

Opzionale

imagePRESS Server F200 (server esterno Fiery)  
 imagePRESS Server G100 (server esterno Fiery)

PCL5/6 (supporto driver e utilità: Solo incorporati/Interpreter PCL disponibile solo su server esterno con sistema Fiery)  
 Adobe PostScript Level 3

1.200 dpi x 1.200 dpi, 600 dpi x 600 dpi  
 Server esterno con sistema Fiery: 2 x 2 GB  
 Server incorporato con sistema Fiery 1 x 2 GB

Server esterno con sistema Fiery: 1 x 1 TB  
 Server incorporato con sistema Fiery 1 x 500 GB  
 Server esterno con sistema Fiery: Fino a 3,1 GHz (Intel Core i5-2400)  
 Server incorporato con sistema Fiery: 2,9 GHz (Intel Pentium G850)

138 font Adobe PS, 113 font PCL, 32 codici a barre  
 Windows XP, Server 2003, Server 2008, Server 2008R2, Server 2012, Vista, 7, 8, 8.1 MacOS 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9

Ethernet 1000 Base-T/100Base-TX/10Base-T, USB, DVI connector (solo per F200), connettore DSUB a 15 pin (solo per G100)

TCP/IP, AppleTalk (supporta solo font downloader), Bonjour, SNMP, IPP, FTP, SMB, IPv6, WSD (supporto minimo per ottenere certificazione WHQL)

SeeSequence Suite/Impose/Compose, GA Package Premium Edition (per F200), Productivity Package (per G100), Removable HDD Kit (per F200)

## SPECIFICHE DEL CONTROLLER PRISMASYNC

### Opzionale/standard

**Nome**  
**Linguaggi di stampa**

**Risoluzione**

**Memoria**

**Hard Disk**

**Velocità processore**

**Font**

**Sistemi operativi supportati**

**Interfaccia**

**Protocolli di rete**

## SPECIFICHE DI SCANSIONE

**Nome**

**Descrizione**

**Tipo**

**Formati carta supportati**

**Grammature supporti (BN/CL)**

**Risoluzione di scansione**

**Scansione fronte-retro**

**Velocità di scansione**

## SPECIFICHE DI INVIO

**Opzionale/standard**

**Risoluzione di invio**

**Destinazioni**

**Rubrica/chiamate rapide**

### C850

### C750

Opzionale

Serie PRISMAsync iPR C850

Postscript L3, PDF 1.7, IPDS (transazionale), PCL/PJL (transazionale)

PS/PDF: 600 x 600 dpi o 1.200 x 1.200 dpi, PCL transazionale: 600 x 600 dpi, IPDS transazionale: 600 x 600 dpi

1 DDR3 da 8GB

2 x 3,5" SATA II, 500GB, 7.200 rpm

2,9 GHz (Intel Quad Core i5-4570S)

136 Roman font di Tipo 1  
Importazione utente dei font PS tramite l'Editor delle impostazioni

Font Adobe Asian opzionali:

Giapponese: 5 font Morisawa (no font Heisei)

Cinese: 2 font per il cinese semplificato, 1 font per il cinese tradizionale

Coreano: 1 font per il coreano

Windows Vista (32/64 bit), 7 (32/64 bit), Server 2008 (32/64 bit), Server 2008R2 (64 bit), Server 2012R2, 8.1 (32/64bit) e 10  
MacOS 10.9 (64 bit), MacOS 10.10 (64 bit), MacOS 10.11 (64 bit)

Ethernet (10/100/1000 Base-T), USB per trasferimento file tramite pannello operatore, DVI per connessione pannello operatore

TCP/IP, SNMP v1/v3, Host resources MIB, System group MIB II, Printer MIB, Job Monitor MIB, Job Management MIB

invio tramite lpr, hotfolder, socket, SMB, IPP, JDF/JMF (tramite adattatore), chiavetta USB

Duplex Colour Image Reader Unit K1

Unità di scansione flatbed a colori opzionale e alimentatore automatico fronte-retro da 300 fogli (One-Pass Duplex Scan)

Unità flatbed a colori e alimentatore automatico fronte-retro a singolo passaggio

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

Scansione solo fronte (BN/CL): da 38 a 220 g/m<sup>2</sup> / da 64 a 220 g/m<sup>2</sup>; scansione fronte-retro (BN/CL): da 50 a 220 g/m<sup>2</sup> / da 64 a 220 g/m<sup>2</sup>

Copia: 600 dpi x 600 dpi

Invio: 600 dpi x 600 dpi/300 dpi x 300 dpi

Da fronte-retro a fronte-retro (automatico)

Solo fronte (A4, 300 dpi): (BN/CL) 120/120 ipm\*

Fronte/retro (A4, 300 dpi): (BN/CL) 200/140 ipm\*

Solo fronte (A4, 600 dpi): (BN/CL) 120/70 ipm\*

Fronte/retro (A4, 600 dpi): (BN/CL) 120/70 ipm \*

\*Quando PRISMAsync RIP è collegato come segue.

Solo fronte e fronte-retro (A4, 600 dpi): (BN/CL)

70/70 ipm

Standard su tutti i modelli (richiede Duplex Colour Image Reader Unit H1)

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

E-Mail/Internet FAX (SMTP), PC (SMB, FTP), WebDAV, Google Docs con applicazione iR-ADV Cloud Connect MEAP

LDAP (1000)/Local (Max. 500)

**Formati file**

**Universal Send Feature Set**

## SPECIFICHE DI COPIA

**Velocità copia (BN/CL)**

**Tempo di uscita prima copia (FCOT) (BN/CL)**

**Risoluzione copia**

**Copia multipla**

**Riduzione/ingrandimento**

## SPECIFICHE DI INGRESSO

**POD Deck Lite C1**

**Paper deck multicassetto C1**

## SPECIFICHE SPECIFICHE

**Staple finisher-W1 Pro**

**Booklet Finisher-W1 Pro**

### C850

### C750

TIFF, JPEG, PDF, XPS, PDF/XPS ad alta compressione, PDF/A-1b, PDF/XPS Searchable, Office Open XML (PowerPoint, Word)

Universal Send Advanced Feature Set D1 (opzionale): Creazione di PDF non in linea (Trace and Smooth) e Adobe Reader Extensions PDF (opzione standard Searchable PDF/XPS). Universal Send Security Feature Set D1 (opzionale): invia PDF crittografato e aggiunge firma del dispositivo digitale a file PDF/XPS. Universal Send Digital User Signature Kit C1 (opzionale): aggiunge firma del dispositivo digitale a file PDF/XPS.

Modello da 85 ppm: Fino a 85/85 ppm (A4/A5R), fino a 62 ppm (A4R) | Modello da 75 ppm: Fino a 75/75 ppm (A4/A5R), fino a 62 ppm (A4R)

Colore: circa 7,7 sec

BN: circa 6,9 sec

Lettura: 600 dpi x 600 dpi

Stampa: 2400 dpi x 2400 dpi

Fino a 9.999 copie

Zoom: 25-400% in incrementi dell'1%

Rapporto zoom fisso: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%

Formato carta: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13" x 19", formato personalizzato (da 139,7 mm x 148 mm a 330,2 mm x 487,7 mm)

Grammatura carta: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup>

Capacità carta: 3.500 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)/4.000 fogli (64 g/m<sup>2</sup>)

Dimensioni (L x P x H): 717 mm x 686 mm x 568 mm

Peso: Circa 76 kg

Formato carta: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13" x 19", formato personalizzato (da 139,7 mm x 182 mm a 330,2 mm x 487,7 mm)

Grammatura carta: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup>

Capacità carta: 3 x 2000 fogli, totale 6000 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)/3 x 2200 fogli, totale 6600 fogli (64 g/m<sup>2</sup>)

Dimensioni (L x P x A): 950 mm x 797 mm x 1098 mm

Peso: Circa 155 kg

Capacità vassoio:

Capacità vassoio superiore (A): A4/A4R/A5R 1000 fogli, A3 1000 fogli, SRA3/13"x19" 1000 fogli

Capacità vassoio inferiore (B): A4 4.000 fogli, A4R 2.000 fogli, A3 1.500 fogli, SRA3 1.000 fogli

Peso carta: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup>

Posizione pinzatura: angolo, doppia

Capacità pinzatura: A4: 100 fogli, A3/A4R: 50 fogli

Dimensioni (L x P x H): 800 mm x 792 mm x 1.239 mm

Peso: Circa 130 kg

Capacità vassoio:

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

Peso carta: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup>

Posizione pinzatura: angolo, doppia

Capacità pinzatura: A4: 100 fogli, A3/A4R: 50 fogli

Formato carta finitura opuscolo: A3, A4R, SRA3, 13" x 19", formato non standard da 210 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm

Capacità punti pinzatura opuscoli: 25 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)

Dimensioni (L x P x H): 800 mm x 792 mm x 1.239 mm

Peso: Circa 180 kg

|  | C850  | C750 |  | C850   | C750 |
|--|---|------|--|--|------|
| <b>Taglierina per opuscoli F1</b>            | <p>Richiede Booklet Finisher W1 Pro<br/>Larghezza rifilatura: 2-28 mm<br/>Spessore rifilatura: fino a 50 fogli (inclusa copertina)<br/>Peso carta accettata: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup><br/>Dimensioni (L x P x H): 2.091 mm (con giunzioni, trasportatore e vassoio di uscita) x 790 mm x 1.040 mm<br/>Peso: Circa 152 kg<br/>(con trasportatore e vassoio di uscita)</p>   |      | <b>Paper Folding Unit J1</b>           | <p>Piegatura a Z: Formato carta: A3, A4R, grammatura carta: da 52 a 105 gsm<br/>Piegatura a C: Formato carta: A4R, grammatura carta: da 52 a 105 g/m<sup>2</sup><br/>Piegatura a Z (a fisarmonica): Formato carta: A4R, grammatura carta: da 52 a 105 g/m<sup>2</sup><br/>Doppia parallela: Formato carta: A4R, grammatura carta: da 52 a 90 g/m<sup>2</sup><br/>Piegatura a metà: Formato carta: A4R, grammatura carta: da 52 a 105 g/m<sup>2</sup><br/>Capacità uscita: Piegatura a C e a Z: 40 fogli, doppia parallela: 25 fogli<br/>Dimensioni (L x P x H): 336 mm x 793 mm x 1.190 mm<br/>Peso: ca. 71 kg</p>   |      |
| <b>Taglierina per opuscoli a due lame A1</b> | <p>Richiede Booklet Trimmer<br/>Larghezza rifilatura: 2-15 mm<br/>Spessore rifilatura: fino a 50 fogli (inclusa copertina)<br/>Peso carta accettata: 52 fogli (300 g/m<sup>2</sup>)<br/>Dimensioni (L x P x H): 536 mm x 770 mm x 1.040 mm<br/>Peso: circa 145 kg</p>   |      | <b>Brossatrice E1</b>                  | <p>Formato opuscolo: Larghezza: da 203 a 297mm, Lunghezza: da 138 a 216mm<br/>Spessore opuscolo: fino a 25mm<br/>Gamma di taglio: Superiore/Inferiore: da 6,5 a 39,5mm su ciascun margine, margine esterno: da 6,5 a 49,5mm<br/>Pagine corpo:<br/>Numero di fogli: da 10 a 200 fogli (80 g/m<sup>2</sup>)<br/>Formati: A4, SRA4, formato non standard (larghezza: da 257 a 320mm, lunghezza: da 182 a 228,6mm)<br/>Peso carta: da 60 a 163 g/m<sup>2</sup>* (*da 106 a 163 g/m<sup>2</sup>: fino a 10 fogli come carta inserita)<br/>Copertina:<br/>Numero di fogli: 1 foglio<br/>Formati: A3, SRA3, formato personalizzato (larghezza: da 257 a 330,2 mm, lunghezza: da 364,0 a 487,7mm)<br/>Peso carta: da 91 a 300 g/m<sup>2</sup><br/>Capacità vassoio: Circa 127 mm o circa 1.000 fogli di carta in totale<br/>Dimensioni: 922 x 791 x 1.300 mm<br/>Peso circa 308 kg:<br/>Alimentazione: 240V, 3,0 A</p> |      |
| <b>Unità di perforatura BT1 / BU1</b>        | <p>Richiede il Booklet Finisher-W1 Pro o lo Staple Finisher-W1 Pro<br/>Tipo di foro: BT1: 2 fori e 4 fori (FRN) selezionabili, BU1: 4 fori (Swe)<br/>Grammatura carta forata supportata: 52-300 g/m<sup>2</sup><br/>Formato carta perforata supportato: 2 fori: A3, A4, A4R, formato non standard (da 182 x 182 a 297 x 432 mm)<br/>4 fori: A3, A4, formato non standard (da 257 x 182 mm a 297 x 432 mm)<br/>Peso: circa 7,7kg</p>                   |      | <b>Multi Functional Pro Puncher-A1</b> | <p>Peso carta supportata: 75-300 g/m<sup>2</sup> (carta comune), 120 - 300 g/m<sup>2</sup> (carta patinata)<br/>Formati carta compatibili:<br/>Foro: A5, A4, A4R, SRA4, A3, SRA3<br/>Cordonatura: A4R, SRA4, SRA3<br/>Strumenti per foratura: Plastic Comb 21-Hole, Twin Loop 23-Hole (rotondo), Twin Loop 34-Hole (rotondo), 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<br/>Dimensioni (L x P x H): 445 mm x 792 mm x 1040 mm<br/>Peso: ca. 102kg</p>  |      |
| <b>Document Insertion Unit-N1</b>            | <p>Numero di vassoi: 2 vassoi<br/>Formato carta: A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19", formato personalizzato (da 182x182 mm a 330,2x487,7 mm)<br/>Grammatura carta: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup><br/>Capacità carta: 200 fogli x 2 vassoi (80 g/m<sup>2</sup>)<br/>Dimensioni (L x P x H): 336 mm (746mm, vassoio incluso) x 793 mm x 1.407 mm 61kg</p>   |      |  |  |      |
| <b>Stacker ad alta capacità H1</b>           | <p>Formato carta: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13"x19", formato non standard (da 140 x 182 mm a 330,2 x 487,7 mm)<br/>Grammatura carta: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup><br/>Capacità uscita<br/>Vassoio di raccolta impilata: 6.000 fogli (80 g/m<sup>2</sup>) in due pile da 3.000 fogli ciascuna<br/>Vassoio superiore: 200 fogli (80 g/m<sup>2</sup>/fino a 330,2 x 762 mm)<br/>Dimensioni (L x P x H): 899 mm x 745 mm x 1.040 mm<br/>Peso: ca. 120 kg</p> |      |  |  |      |
| <b>Copy Tray-R2</b>                          | <p>Formato carta: tutti i formati disponibili<br/>Grammatura carta: da 52 a 300 g/m<sup>2</sup><br/>Capacità di uscita: 250 fogli in stampa solo fronte/100 fogli in stampa fronte-retro<br/>Dimensioni (L x P x H): 422 mm x 382 mm x 175 mm<br/>Peso: ca. 1,2 kg</p>  |      |  |  |      |

