



## Server imagePRESS D3000

Fiery FS500 Pro

# Produttività e qualità del colore eccezionali con innovativi strumenti di automazione

Ottenere la massima velocità di elaborazione, un'eccezionale qualità delle immagini e una maggiore produttività è finalmente possibile con il server imagePRESS D3000 per Canon imagePRESS V1000.

### Maggiore produttività e profitti

- Grazie a Fiery HyperRIP, un'esclusiva tecnologia che ottimizza la velocità permettendo di elaborare più lavori contemporaneamente per una resa più rapida, è possibile raggiungere una produzione praticamente ininterrotta.
- Affidandosi allo strumento integrato Fiery JobExpert, che analizza i file di stampa e sceglie in modo dinamico le impostazioni del colore ottimali per ottenere un risultato perfetto fin dal primo tentativo, si possono ridurre notevolmente i tempi di produzione.
- Il software gratuito Fiery JobFlow™ Base, basato su browser, garantisce l'automazione necessaria per migliorare l'efficienza.

### Massima uniformità e qualità del colore

La suite di strumenti per la gestione del colore automatizzati e perfettamente integrati consente di raggiungere, e mantenere nel tempo, una qualità di stampa davvero eccezionale. Persino gli operatori meno esperti possono ottenere colori perfetti e precisi. Questo nuovo ed esclusivo set di funzioni per la gestione automatizzata del colore include:

- o Gestione del colore in 1 passo: tutti i supporti sono pronti per la produzione in modo semplice e automatico grazie alla combinazione in un'unica azione delle funzioni di calibrazione e creazione dei profili, direttamente da Fiery Command WorkStation®.
- o Ricalibrazione automatica: i colori "non aggiornati" vengono eliminati tramite una pianificazione chiara delle operazioni di calibrazione automatica, così da evitare l'interruzione della produzione di stampa.
- o Ottimizzazione di Spot Pro: con lo strumento di misurazione in linea Canon è possibile ottimizzare un'intera libreria di tinte piatte o un insieme ridotto di colori selezionati, lasciando l'operatore libero di concentrarsi su altre attività.
- o Monitoraggio dell'uso dei profili colore: tenere traccia dell'utilizzo dei profili e risolvere i problemi del colore non è mai stato così facile.



## Specifiche tecniche

### Dispositivi Fiery Driven™

- Canon imagePRESS V1000

### Hardware e piattaforma

- Processore Intel® Core™ i7-8700
- 16 GB di RAM
- HDD da 1 TB
- Disco di avvio SSD da 256 GB per sistema operativo e software Fiery
- Fiery Installer Builder
- Porte USB 3.0: 3 anteriori, 2 posteriori
- Porte USB 2.0: 4 posteriori
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- Software di sistema Fiery FS500 Pro

### Tecnologia Fiery di imaging a colore

- Tecnologia di gestione del colore Fiery ColorWise®
- Profili del colore Fiery Edge™
- Fiery Calibrazione
- Fiery Spot-On™
- Colore PANTONE® abilitato
- Fiery Image Enhance Visual Editor
- Trapping automatico
- Ottimizzazione immagine

### Supporto di Adobe Interpreter

- Adobe PDF Print Engine 5.5
- CPSI versione 3020

### Gestione e dati analitici dei dispositivi

- EFI IQ™: Dashboard, Insight, Notify, Go
  - EFI ColorGuard
  - EFI Manage (opzionale)

### Prestazioni

- HyperRIP (2 RIP)
- SmartRIP
- Scansione, RIP e stampa simultanei
- Spool, RIP e stampa simultanei
- Preciso ordine di stampa

### Produttività e flusso di lavoro

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Driver Fiery per utenti Windows e Mac®
- Fiery WebTools™
- Booklet Maker
- Stampa di blocchi
- Fiery Hot Folders/Stampanti virtuali
- Fiery JobFlow Base
- Stampa mobile diretta
- Fiery Go (Android™ e iOS)
- Durata prevista della stampa
- Fiery Preflight
- Abilitazione GUI

### Formati di file supportati

- Adobe® PostScript® Livello 1, 2, 3
- Adobe PDF
- Potenziata PCL6/PCL5
- PDF/X-1a, 3 e 4
- Encapsulated PostScript (EPS)
- Formati dei documenti di Microsoft Office:
  - doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pub (tramite Hot Folders)
  - JPEG, TIFF

### Supporto JDF/JMF

- Certificazione JDF v1.8 IDP-ICS
- Integrabile con sistemi EFI MIS e web-to-print
- Integrazione del flusso di lavoro di prestampa (Agfa® Apogee, Kodak® PRINERGY, Heidelberg® Prinect)

### Stampa di dati variabili

- Fiery FreeForm™ Create
- I formati di file supportati comprendono Fiery FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT 1 e 2, compatibilità con Creo VPS
- Supporto di finitura a livello di gruppo e record
- PostScript® e PDF ottimizzati
- Stampa di intervalli di record VDP
- Definizione lunghezza record
- VDP Raster Preview

- VDP Resource Manager

### Software e hardware Fiery opzionali

- Fiery Graphic Arts Pro Package
  - Include Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, Barra di controllo
- Fiery Color Profiler Suite²
- Spettrofotometro EFI ES-3000
- Fiery Impose¹
- Fiery Compose¹
- Fiery JobMaster™¹
- Fiery JobFlow™
- Kit di sicurezza unità disco Fiery
- Kit Adobe® Acrobat® Pro 2020
- Fiery NX Station GL / LS

### Sicurezza

- Eliminazione sicura, Profili di sicurezza, Log di verifica sicurezza
- Crittografia dei dati utente conforme a FIPS 140-2
- Blocco delle porte, filtraggio IP, autenticazione 802.1x, crittografia di rete IPsec, HTTPS con supporto per TLS 1.3
- Gestione certificati ottimizzata. I certificati autofirmati Fiery vengono ricreati automaticamente
- Stampa protetta, Sicurezza PostScript, Sicurezza USB
- Aggiornamenti software con firma digitale

### Integrazione in rete/Connettività

- TCP/IP, AppleTalk, supporto Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, Point and Print, stampa tramite e-mail

(PS/PDF), supporto IPv6

### EMI/EMC

- FCC e ICES (USA e Canada)
- Marchio CE (UE)
- UK CA (Regno Unito / Australia / Nuova Zelanda)
- VCCI (Giappone)
- CCC (Cina)
- EAC (Russia e 4 paesi dell'Eurasia)

### Sicurezza

- Schema CB di TÜV
- UL/CSA
- Marchio CE
- UK CA
- CCC
- EAC

### Alimentazione e consumi

- Commutazione automatica: 100–240 V CA
- 50/60 Hz, 6 A a 100 V CA, 3 A a 240 V CA
- Consumo energetico massimo/tipico: 350 W/125 W

### Dimensioni

- Server: 527,05 mm (A) x 234,95 mm (L) x 463,55 mm (P)
- Peso del server: 16,5 kg

### Compatibilità con Canon

- Supporto dell'app Media Librarian

1 Disponibile prova gratuita della durata di 30 giorni

2 Prova gratuita in modalità demo

EFI™ è un'azienda tecnologica globale, riconosciuta a livello mondiale come leader nel passaggio dall'imaging analogico a quello digitale. Siamo entusiasti all'idea di poter supportare i clienti e aiutarli nel far crescere la loro attività con un portafoglio modulare ricco di prodotti, soluzioni, servizi e partnership del massimo livello per la produzione di cartellonistica, imballaggi, materiali tessili, piastrelle in ceramica, materiali da costruzione, stampa commerciale e documenti personalizzati con un'ampia gamma di stampanti, inchiostri, front-end digitali e software per flusso di lavoro. Tutti questi elementi interagiscono per aumentare i profitti, ridurre i costi, migliorare la produttività e ottimizzare l'efficienza, lavoro dopo lavoro, anno dopo anno. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito [www.efi.com](http://www.efi.com).



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EFI Fiery, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries. All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby acknowledged. Canon and imagePRESS are registered trademarks of Canon Inc. in the United States and may also be registered trademarks or trademarks in other countries.