



imagePRESS Server N500

Fiery FS500 Pro

Ogni singola pagina conta... con qualità automatizzata e prestazioni senza pari

Massimizzare la propria produttività realizzando applicazioni complesse e ad alto valore aggiunto con una qualità del colore davvero eccezionale è un obiettivo a portata di mano con il server imagePRESS N500 per dispositivi Canon imagePRESS V900 Series



Facile gestione del colore

- Grazie a un set di strumenti per la gestione del colore completamente integrati e automatizzati è possibile mantenere una qualità del colore che è al tempo stesso eccezionale e uniforme. Persino gli operatori meno esperti possono realizzare colori spettacolari ed estremamente realistici utilizzando questa esclusiva raccolta di funzionalità per il colore:

– 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®.

– 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.

Massime prestazioni grazie a soluzioni semplici e geniali

- Riduzione del tempo dedicato all'impostazione dei lavori con Fiery JobExpert™ che analizza i lavori di stampa e seleziona dinamicamente le impostazioni di stampa più adatte
- Identificazione di possibili errori, quali immagini a bassa risoluzione, sovrastampe, linee fini e così via. Le funzionalità integrate di Fiery Preflight consentono di verificare l'eventuale mancanza di elementi quali tinte piatte o font.
- Automazione delle fasi di preparazione dei lavori nei flussi di pre stampa, così da realizzare file pronti alla stampa, con Fiery JobFlow Base. Questo intuitivo software di automazione aumenta la produttività e riduce i costi.



Specifiche di imagePRESS Server N500

Dispositivi Fiery Driven™

- Canon imagePRESS V900 / V800 / V700

Hardware e piattaforma

- Processore Intel® Core™ i7-8700
- 8 GB di RAM
- HDD da 1 TB
- Disco di avvio SSD da 240/256 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 F5500 Pro

Tecnologia Fiery di imaging e colore

- Gestione del colore in 1 passo
- Ricalibrazione automatica
- Tecnologia di gestione del colore Fiery ColorWise®
- Profili del colore Fiery Edge™
- Fiery Calibrator
- 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 (opzionale)
 - EFI Manage (opzionale)

Prestazioni

- 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 di documenti 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
- Formati di file supportati:
 - Fiery FreeForm Plus
 - PPML v3.0
 - PDF/VT-1 e 2
 - Compatibilità Creo VPS
- Supporto di finitura a livello di gruppo e record
- 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
 - Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight e 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 di upgrade memoria 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 (H) x 234,95 mm x 527,05 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.



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.