

## SERVER DI STAMPA FIERY® MX-PE16

### Elevatissima velocità di elaborazione, sorprendente qualità dell'immagine e flussi di lavoro salvatempo per i sistemi per documenti monocromatici Sharp Pro Series MX-M1056/MX-M1206

**Una soluzione integrata estremamente potente per gestire i centri reprografici aziendali con volumi elevati.**

- Gestire i lavori e accedere alle funzionalità complete di Fiery® Command WorkStation® integrato nel display touchscreen Sharp da 15,4"
- Ridurre i tempi di configurazione e gli scarti con Fiery JobExpert™ che analizza i file PDF e sceglie automaticamente le impostazioni di stampa ottimali
- Elaborare velocemente lavori VDP di grandi dimensioni e particolarmente complessi per ottimizzare la produttività e utilizzare al massimo la capacità del dispositivo

#### Riduzione dei tempi di consegna

Il server MX-PE16 offre **prestazioni avanzate che garantiscono un'efficienza senza pari** nella sua categoria, oltre a velocizzare il lavoro e ottimizzare la produttività. Il software Fiery JobFlow™ Base, basato su browser e incluso nella soluzione, garantisce l'automazione necessaria per migliorare l'efficienza. Applicando a ogni lavoro le impostazioni di stampa più adatte con Fiery JobExpert consente di evitare di dover procedere per tentativi.

#### Un centro stampa digitale unificato

Il server MX-PE16 utilizza Fiery Command WorkStation come **interfaccia centralizzata** per la gestione dei lavori di stampa. In questo modo gli operatori possono monitorare, preparare e correggere i lavori su più stampanti Fiery Driven e gestirli in remoto o in locale dal display touchscreen del sistema Sharp Pro Series.



Fiery Command WorkStation è totalmente integrato nel pannello di controllo Sharp.



Sharp Pro Series MX-M1206: configurazione completa.

#### Un'offerta di servizi ancora più ampia

Il server Fiery MX-PE16 offre strumenti di preparazione opzionali per **ottimizzare l'inoltro dei lavori**. Esegue con efficienza un'ampia varietà di operazioni di produzione e supporta l'imposizione dei booklet con Fiery VUE e Creazione di Booklet. E aggiungendo Fiery JobMaster opzionale è possibile inserire pagine acquisite e separatori, nonché eseguire altre attività avanzate di editing delle pagine.

#### Differenziazione tramite la stampa di dati variabili

Il server Fiery MX-PE16 consente ai clienti di risparmiare **personalizzando la stampa** con la funzionalità di base integrata Fiery FreeForm™. MX-PE16 supporta, inoltre, i principali formati di stampa dati variabili (VDP), inclusi PPML e i nuovi formati PDF/VT.

#### Integrazione per una maggiore efficienza

Il server Fiery MX-PE16 utilizza la tecnologia di rendering di Adobe PDF Print Engine (APPE) per offrire un flusso di lavoro PDF end-to-end nativo. Basta integrare i sistemi gestionali informativi, web-to-print e i più diffusi flussi di pre stampa EFI™ nel flusso di produzione esistente per applicare l'automazione a livello aziendale.

# SERVER DI STAMPA FIERY® MX-PE16

## Specifiche hardware di Fiery

- Tipo di server Server esterno
- Software di sistema Fiery FS400 Pro
- Tipo di CPU Processore Intel® Pentium 5400
- Velocità CPU Dual Core, 3,7 GHz
- Memoria 8 GB di RAM
- Unità disco fisso SSD SATA da 240 GB e HDD da 500 GB
- Sistema operativo Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- USB 3.0 2 porte sul retro e 3 sul pannello Fiery QuickTouch™
- USB 2.0 4 porte sul retro
- Alimentazione 100-240 V CA, 50/60 Hz, 3A
- Consumo elettrico 150 W/100 W massimo/standard
- Dimensioni 248 x 384 x 20 mm (P x A x L)
- Peso 5,8 kg

## Programmi di utilità Fiery

- Fiery Command WorkStation 6.6
- Fiery JobExpert
- Fiery Driver 6.5 per Windows e Mac
- EFI Fiery WebTools™
- Fiery Hot Folders
- Fiery Remote Scan
- Fiery Installer Builder

## Tecnologia di imaging Fiery

- Calibrazione in base ai lavori
- Calibration Guard
- Black Custom Screening
- Fiery ImageViewer per bianco e nero (opzionale)

## Preparazione di documenti

- Fiery JobMaster™ (opzione)
- Fiery Impose (opzione)
- Fiery Compose (opzione)
- Fiery JobFlow™ (opzione)
- Fiery JobFlow Base
- Fiery VUE
- Creazione di Booklet
- Fiery Paper Catalog

## Flusso di lavoro e integrazione

- Fiery JDF v1.7
- Integrabile con sistemi EFI MIS e web-to-print
- Fiery API
- Preimpostazioni del server Fiery
- Fiery Hot Folders e stampanti virtuali

## Stampa di dati variabili (VDP)

- Formati file supportati:
  - Fiery FreeFrom, Fiery FreeForm Plus
  - PPML 2.x e 3
  - PDF/VT-1 e 2
  - VPS 1.5
- Fiery FreeForm™ Create
- Finitura a livello di record VDP e gruppo
- Stampa di intervalli di record VDP
- Definizione della lunghezza dei record
- VDP Resource Manager
- Anteprema raster VDP

## Prestazioni

- Fiery SmartRIP
- Spool, RIP e stampa simultanei
- Stampa sequenziale

## Ambienti client supportati

- Microsoft Windows 10 a 64 bit e versioni successive
- Microsoft Windows Server 2016 a 64 bit
- Microsoft Windows Server 2019
- macOS® 10.14 e versioni successive

## Formati file supportati

- Adobe® PostScript® livelli 1,2,3
- Adobe® PDF Print Engine 5.3
- PCL 6 ottimizzato
- Adobe PDF
- PDF/X-1a, 3 e 4
- Encapsulated PostScript (EPS)
- JPEG
- Formati di documenti MS Office: doc, xls, ppt, pub (tramite Hot Folders)

## Protezione

- Eliminazione sicura
- Profili di sicurezza
- Crittografia dei dati utente
- Controllo degli accessi basato sulle porte
- Metodi di autenticazione avanzati 802.1x
- La sicurezza USB evita il collegamento di dispositivi di archiviazione esterni
- Blocco porte
- Filtraggio IP
- Crittografia di rete IPsec
- Connessioni sicure tramite HTTPS con supporto per TLS 1.3
- Stampa protetta
- Aggiornamenti software con firma digitale
- Funzioni di sicurezza del sistema operativo Windows 10

## Sicurezza rete

- TCP/IP, AppleTalk, supporto Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, Point and Print, stampa tramite e-mail, supporto IPv6, autenticazione LDAP

## Opzioni per il server di stampa monocromatica Fiery

MX-PE16	Server di stampa Fiery
MX-PEFIS	Fiery Impose*
MX-PEFC	Fiery Compose*
MX-PEIC	Fiery Impose-Compose*
MX-PEJM	Fiery JobMaster*
MX-PEJI	Fiery JobMaster-Impose*
MX-PEJF	Fiery JobFlow*
MX-PEIVB	Fiery ImageViewer (B/N)
MX-PEHD16	Disco fisso rimovibile
MX-PESP3	Spettrofotometro EFI ES-3000
MX-PEAAEP	Kit Acrobat Pro/Enfocus Pitstop Edit



\*Disponibile prova gratuita della durata di 30 giorni

# SHARP®

SHARP ELECTRONICS CORPORATION  
Sharp Plaza, Mahwah, NJ 07495-1163  
1-800-BE-SHARP • www.sharppusa.com

Design e specifiche soggette a modifica senza preavviso. Sharp, Sharp OSA e tutti i marchi correlati sono marchi o marchi registrati di Sharp Corporation e/o sue affiliate. Windows, Windows Server e Windows Vista sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation. EFI, Fiery, Electronics For Imaging, il logo Fiery, il logo EFI, FreeForm, Spot-On, WebTools e Command WorkStation sono marchi o marchi registrati di Electronics For Imaging, Inc. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari.