

SERVIDOR DE IMPRESSÃO FIERY® MX-PE16

Velocidade de processamento rápida, excelente qualidade de imagem e fluxos de trabalho que economizam tempo para os Sistemas de documento monocromático Sharp Pro Series MX-M1056/MX-M1206

Uma solução integrada eficiente para gerenciar CRDs de alto volume e gráficas internas.

- Gerencie tarefas e acesse todas as funcionalidades da Fiery® Command WorkStation® integradas na tela sensível ao toque Sharp de 15,4 pol.
- Reduzir o tempo de configuração e cortar o desperdício com o Fiery JobExpert™, que analisa arquivos em PDF e escolhe automaticamente configurações de impressão ideais.
- Processe trabalhos VDP grandes e complexos rapidamente para maximizar a produtividade e utilizar a capacidade máxima da máquina

Tempos de processamento mais rápidos

O MX-PE16 oferece o mais alto **poder de aumento de desempenho** do setor para que você possa produzir mais em menos tempo. Aumente a eficiência com os benefícios de automação do Fiery JobFlow™ Base no navegador. Reduza o processo de tentativa e erro aplicando automaticamente as configurações de impressão corretas para cada tarefa com o Fiery JobExpert.

Unifique sua sala de impressão digital

O MX-PE16 usa a Fiery Command WorkStation como uma **interface centralizada** para o gerenciamento de tarefas de impressão. Permita que os operadores monitorem, preparem e solucionem problemas de tarefas de várias impressoras Fiery Driven e gerenciem remotamente ou no local pela tela de toque da Sharp Pro Series.



A Fiery Command WorkStation é totalmente integrada com o painel de controle da Sharp.



Sharp Pro Series MX-M1206 mostrado com a configuração completa.

Expanda sua oferta de impressão

O servidor Fiery MX-PE16 oferece ferramentas opcionais de preparo para **agilizar o envio de tarefas**. Execute de maneira eficiente uma grande variedade de tarefas de produção e ofereça suporte à imposição de livretos com o Fiery VUE e o Booklet Maker. Adicione o Fiery JobMaster opcional para inserir páginas digitalizadas, separadores e executar funções avançadas de edição de página.

Diferencie-se da concorrência com a impressão de dados variáveis

O servidor Fiery MX-PE16 permite que os clientes economizem **personalizando a impressão** com o Fiery FreeForm™ integrado, de nível de entrada. O MX-PE16 também aceita os formatos de impressão de dados variáveis (VDP) líderes de mercado, como PPML e o novo formato PDF/VT.

Aumente sua eficiência com a integração

O servidor Fiery MX-PE16 usa a tecnologia de renderização do Adobe PDF Print Engine (APPE) para oferecer um fluxo de trabalho completo de PDF nativo. Integre seu fluxo de trabalho de produção aos sistemas de informação de gerenciamento EFI, sistemas web-to-print e fluxos de trabalho de pré-impressão mais conhecidos para obter automação de ponta a ponta.

SERVIDOR DE IMPRESSÃO FIERY® MX-PE16

Especificações de hardware do Fieri

- Tipo de servidor Servidor externo
- Software de sistema Fieri FS400 Pro
- Tipo de CPU Processador Intel® Pentium 5400
- Velocidade da CPU 3,7 GHz Dual Core
- Memória 8 GB de RAM
- Unidade de disco rígido SSD SATA de 240 GB e HDD de 500 GB
- Sistema operacional Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- USB 3.0 2 portas traseiras e 3 no painel do Fieri QuickTouch™
- USB 2.0 4 portas traseiras
- Fonte de alimentação 100 a 240 Vca, 50/60 Hz, 3A
- Uso máximo/típico 150 W/100 W de energia
- Dimensões 9,75 x 15,10 x 8,0 pol. (P x A x L) (248 x 384 x 20 mm)
- Peso 13,0 lbs (5,8 kg)

Utilitários Fieri

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

Tecnologia de reprodução de imagens Fieri

- Calibragem baseada em trabalhos
- Calibration Guard
- Filtragem personalizada de preto
- Fieri ImageViewer para preto e branco (opcional)

Preparação de documentos

- Fieri JobMaster™ (opcional)
- Fieri Impose (opcional)
- Fieri Compose (opcional)
- Fieri JobFlow™ (opcional)
- Fieri JobFlow Base
- Fieri VUE
- Criação de livreto
- Catálogo de Papel Fieri

*Versão de avaliação gratuita por 30 dias disponível

Fluxo de trabalho e integração

- Fieri JDF v1.7
- Integração instantânea entre EFI MIS e soluções web-to-print
- Fieri API
- Predefinições do Fieri Server
- Fieri Hot Folders e Impressoras virtuais

Impressão de dados variáveis

- Formatos de arquivo compatíveis:
 - Fieri FreeFrom, Fieri FreeForm Plus
 - PPML 2.x e 3
 - PDF/VT-1 e 2
 - VPS 1.5
- Fieri FreeForm™ Create
- Registro de VDP e Definição de acabamento por nível
- Impressão de faixa de registro de VDP
- Definição do tamanho do registro
- VDP Resource Manager
- Visualização em formato raster VDP

Desempenho

- Fieri SmartRIP
- Coloca em spool, processa e imprime simultaneamente
- Impressão sequencial

Ambientes de clientes compatíveis

- Microsoft Windows 10 de 64 bits e mais recente
- Microsoft Windows Server 2016 (64 bits)
- Microsoft Windows Server 2019
- macOS® 10.14 e posterior

Formatos de arquivo compatíveis

- Adobe® PostScript® níveis 1,2,3
- Adobe® PDF Print Engine 5.3
- Enhanced PCL 6
- Adobe PDF
- PDF/X-1a, 3 e 4
- Encapsulated PostScript (EPS)
- JPEG
- Formatos de documentos do MS Office: doc, xls, ppt, pub (via Hot Folders)

Segurança

- Exclusão segura
- Perfis de segurança
- Criptografia de dados do usuário
- Controles de acesso baseados em porta
- Métodos avançados de autenticação 802.1x
- A segurança do USB impede a conexão de dispositivos de armazenamento externos
- Bloqueio de porta
- Filtro IP
- Criptografia de rede IPsec
- Conexões seguras usando HTTPS compatível com TLS 1.3
- Impressão segura
- Atualizações de software assinadas digitalmente
- Recursos de segurança do SO Windows 10

Segurança de rede

- TCP/IP, AppleTalk, suporte Bonjour, SNMP, porta 9100, IPP, FTP, SMB, WSD, apontar e imprimir, imprimir por e-mail, suporte IPv6, autenticação LDAP

Opções do Fieri Monochrome Print Server

- | | |
|-----------|---|
| MX-PE16 | Fieri Print Server |
| MX-PEFIS | Fieri Impose* |
| MX-PEFC | Fieri Compose* |
| MX-PEIC | Fieri Impose–Compose* |
| MX-PEJM | Fieri JobMaster* |
| MX-PEJI | Fieri JobMaster–Impose* |
| MX-PEJF | Fieri JobFlow* |
| MX-PEIVB | Fieri ImageViewer (P/B) |
| MX-PEHD16 | Disco rígido removível |
| MX-PESP3 | EFI ES-3000 Espectrofotômetro |
| MX-PEAAEP | Kit de edição no Acrobat Pro e no Enfocus PitStop |



SHARP®

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

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Sharp, Sharp OSA e todas as marcas comerciais relacionadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Sharp Corporation e/ou de suas empresas afiliadas. Windows, Windows Server e Windows Vista são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation. EFI, Fieri, Electronics For Imaging, o logotipo do Fieri, o logotipo da EFI, FreeForm, Spot-On, WebTools e Command WorkStation são marcas comerciais ou registradas da Electronics For Imaging, Inc. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.