

ImagePRESS Server N500

Fiery FS600 Pro

La précision et l'automatisation au service des performances

Réalisez des impressions complexes et de haute qualité avec la Canon imagePRESS série V900

Une gestion des couleurs sans effort

Garantissez une qualité d'impression exceptionnelle et régulière grâce à des outils automatisés et entièrement intégrés, conçus pour être faciles à utiliser. Même les opérateurs en phase d'apprentissage peuvent réaliser des impressions de niveau professionnel grâce à ces fonctionnalités puissantes :

- Gestion des couleurs en 1 étape : préparez vos supports pour la production en une seule action combinant calibrage et création de profils, et ce, directement depuis Fiery® Command WorkStation®.
- Recalibrage sans aucune intervention : assurez automatiquement la précision des couleurs grâce à des calibrages programmés qui s'exécutent en arrière-plan, sans interrompre la production.
- Assurez la précision des couleurs de marque pour les fichiers créés dans Microsoft Office et d'autres applications limitées à la conception avec Fiery TrueBrand™, tout en préservant la cohérence de la marque dans l'ensemble des documents.

Une productivité accrue grâce à des solutions simples et intelligentes

- Accélérez la configuration des tâches avec Fiery JobExpert™, qui analyse automatiquement chaque fichier et applique les paramètres d'impression les plus efficaces.
- Identifiez les problèmes avant l'impression avec Fiery Preflight, qui détecte les problèmes tels que les images à faible résolution, les surimpressions, les traits et les éléments manquants comme les polices ou les tons directs.
- Rationalisez le prépresse avec Fiery JobFlow Base, qui permet d'automatiser les tâches de préparation des fichiers afin de créer des PDF prêts à imprimer, tout en augmentant la productivité et en réduisant les coûts.





Spécifications de l'ImagePRESS Server N500 V2.0

Imprimantes Fieri Driven™

- Canon imagePRESS V900 / V800 / V700

Matériel et plateforme

- Logiciel système Fieri FS600 Pro
- Processeur Intel Core i5-8500
- 8 Go de RAM
- Disque de démarrage SSD pour le système d'exploitation et les logiciels Fieri + disque dur de 1 To
- USB 3.2 : 2 ports à l'arrière, 3.0 : 3 ports sur Fieri QuickTouch
- Microsoft Windows® 10 IoT Entreprise 2021 LTSC
- Fieri Installer Builder
- Logiciel Fieri QuickTouch

Performances

- SmartRIP
- Spoule-RIP-Impression
- Numérisation-RIP-Impression
- Impression dans un ordre strict

Couleur et imagerie

- Gestion des couleurs en 1 étape
- Recalibrage sans aucune intervention
- Profils de couleur Fieri Edge™
- Technologie de gestion des couleurs Fieri ColorWise®
- Fieri Spot-On™
- Fieri TrueBrand
- Compatible avec le système de couleurs PANTONE®
- Fieri Calibrator
- Traitement des tons directs Fieri Edge
- Surimpression composite
- Fieri Image Enhance Visual Editor
- Amélioration de l'image
- Lissage de l'image

Prise en charge d'Adobe Interpreter

- Adobe® PDF Print Engine® 6¹
- CPSI, version 3020

Gestion des périphériques et analyse

- Fieri IQ™ : Dashboard, Insight, Notify, EFI Go
 - Fieri ColorGuard (en option)
 - Fieri Manage (en option)

Productivité et flux de production

- Fieri Command WorkStation®
- Fieri JobExpert™
- Catalogue support
- Programmeur d'impression Fieri
- Estimation de la durée d'impression
- Fieri JobFlow™ Base
- Fieri Preflight
- Groupes de tâches
- Hot Folders/Imprimantes virtuelles Fieri
- Décalage visuel de l'image
- Fieri Essential Driver
- Pilotes Fieri pour Windows et Mac®
- Fieri VUE
- Fieri WebTools™
- Préréglages de serveur Fieri
- Fieri Go (Android™ et iOS)
- Création de brochures
- Activation de l'interface utilisateur
- Impression blocs-notes

Impression de données variables

- Fieri FreeForm™ Create
- Formats de fichiers pris en charge : Fieri FreeForm Plus, PPML v3.0, PDF/VT 1 et 2, Creo VPS
- Finitions d'enregistrements et de sections VDP, impression de plages d'enregistrement VDP, définition de la longueur d'enregistrement, VDP Resource Manager, prévisualisation raster VDP, imposition VDP

Formats de fichiers pris en charge

- Adobe® PostScript® niveaux 1, 2, 3 ; Adobe PDF ; PDF/X-1a, 3 et 4 ; PDF et PS optimisés ; PCL6/PCL5, EPS, TIFF, JPEG améliorés (via Hot Folders)
- Formats de documents Microsoft Office : doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders)

Intégration

- Fieri JDF v1.8
- Fieri API

- Prêt pour l'intégration avec les systèmes MIS et web-to-print
- Intégration des flux prépresse (XMF Workflow, Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

Sécurité

- Effacement sécurisé (conformité à la norme NIST 800-88), profils de sécurité, journal d'audit de sécurité
- Chiffrement des données avec conformité FIPS 140-2
- Conformité aux critères généraux²
- Option permettant d'utiliser une image du système d'exploitation Windows renforcée, propre au client, pour répondre aux exigences de conformité en matière de sécurité
- Blocage de port, filtrage IP, authentification 802.1X, chiffrement IPsec
- Prise en charge de TLS 1.3 pour les communications chiffrées : Fieri WebTools, Fieri JobFlow, IPP, impression mobile directe
- Gestion des certificats améliorée
- Les certificats autosignés Fieri sont recréés automatiquement
- Impression sécurisée, sécurité PostScript, sécurité USB
- Mises à jour logicielles signées numériquement

Réseau/connectivité

- Prise en charge de TCP/IP, Bonjour, SNMP, Port 9100, IPP 2.0, FTP, SMB, WSD, Pointer-imprimer, impression par E-mail (PS/PDF), prise en charge IPv6, authentification LDAP
- Connexion avec l'authentification unique (SSO)
- Prise en charge native de l'impression universelle de Microsoft
- Conformité aux normes de l'industrie Mopria®

EMI/EMC

- FCC (États-Unis)
- Marquage CE (UE)
- Marquage UK CA (Royaume-Uni)
- Marquage RCM (Australie et Nouvelle-Zélande)
- IECS/NMB (Canada)
- CCC (Chine)
- Marquage KC (Corée)
- BSMI (Taïwan)
- BIS (Inde)
- NOM (Mexique)

Alimentation électrique

- Commutation automatique : 100-240 V CA, 7-3,5 A, 50/60 Hz
- Typique : 100 W, 1 A à 100 V. Maximum : 350 W, 7 A à 100 V

Sécurité

- Schéma OC par TÜV
- UL/CSA
- Marquage CE
- UK CA

Dimensions / Poids

- Hauteur : 20,75 po (527,05 mm), Largeur : 9,25 po (234,95 mm), Profondeur : 18,25 po (463,55 mm)
- Poids : 16,5 kg

Logiciel et matériel Fieri en option

- Fieri Graphic Arts Pro Package³
 - Fieri Spot Pro, Fieri ImageViewer, Fieri Preflight Pro, Fieri Postflight, barre de contrôle Fieri
- Fieri Impose
- Fieri Compose²
- Fieri JobMaster²
- Fieri JobFlow³
- Spectrophotomètre ES-3000
- Fieri Color Profiler Suite⁴
- Kit de sécurité du lecteur de disque Fieri
- Fieri High Security Kit v1.0
- Fieri NX Station GL/LS

¹ Mis à jour par des améliorations et des versions de service régulières.

² Avec une configuration appropriée effectuée par le client final ou le fournisseur de services

³ Essai gratuit de 30 jours disponible

⁴ Essai gratuit en mode démo



Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.fieri.com

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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, Fieri, the Fieri logo, Fieri Compose, Fieri Driven, the Fieri Driven logo, Fieri Edge, Fieri Essential, Fieri HyperRIP, Fieri Impose, Fieri Impress, Fieri ImageViewer, Fieri Intensify, Fieri JobExpert, Fieri JobFlow, Fieri JobMaster, Fieri Prep-it, Fieri Prints, the Fieri Prints logo, Fieri TrueBrand, FreeForm, MicroPress, IQ, PrintMe, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Fieri, LLC 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.

© 2025 FIERI, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_cn_036.04.25_FR