Fiery® IC-318

Fiery FS600 Pro

Améliorez vos performances et dopez votre production

Bénéficiez d'une vitesse de traitement plus élevée, d'une qualité d'image exceptionnelle et d'une meilleure productivité avec le Fiery® IC-318, pilotant les presses Konica Minolta AccurioPress C14000/C14000e/C12000/C12000e.

Dopez votre productivité et vos bénéfices

- Bénéficiez d'une production ininterrompue avec Intelligent HyperRIP™, une technologie d'accélération permettant d'optimiser le traitement des fichiers complexes en moins de temps.
- Connectez tous vos serveurs Fiery à Fiery Command WorkStation® pour centraliser la gestion des tâches, gérer avec aisance les charges de travail lourdes et produire les travaux plus vite et plus efficacement.

Une qualité d'image exceptionnelle

- Produisez des couleurs sublimes avec Fiery Edge™, la technologie Fiery de dernière génération en matière de création de profils de couleurs pour vos imprimantes Fiery Driven™. Fiery Edge permet de produire une qualité de couleur incroyable sans réglages, grâce à des mélanges de teintes subtils, à une reproduction détaillée des ombres et une superbe définition d'image.
- L'automatisation Fiery de la gestion des couleurs est une combinaison de deux fonctionnalités travaillant en harmonie pour obtenir sans effort des couleurs incroyables, même pour les débutants, le tout au sein de Command WorkStation. Les supports peuvent être calibrés et profilés en une seule étape, puis un recalibrage sans aucune intervention permet de maintenir des couleurs régulières avec l'IQ-501.
- Utilisez Fiery ColorGuard™ — une solution cloud de vérification de couleurs — pour mesurer et suivre la qualité des couleurs, et qui s'intègre à l'IQ-501 pour un contrôle automatique de la qualité des couleurs.

Maximisez l'efficacité avec l'automatisation

- Optimisez la vitesse de l'imprimante grâce à Fiery JobExpert™ et ses capacités d'analyse des tâches d'impression et de sélection dynamique des paramètres d'impression optimaux.
- Augmentez l'efficacité avec l'automatisation de Fiery JobFlow™ Base, et soumettez désormais des tâches directement et facilement à partir de Fiery Command WorkStation®.

Spécifications du serveur IC-318 v3

Imprimantes Fiery Driven™

- Konica Minolta AccurioPress C14000/C14000e/C12000/ C12000e
- Prise en charge de l'ensemble des périphériques de finition des imprimantes

Matériel et plateforme

- Processeur Intel® Core™ i7-8700
- 16 Go de RAM
- Disque dur de 1 To, disque de démarrage SSD pour système d'exploitation et logiciel Fiery
- Fiery Installer Builder
- Ports USB 3.0 : 3 à l'avant, 2 à l'arrière ; ports USB 2.0 : 4 à l'arrière
- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
- Logiciel Fiery FS600 Pro
- Logiciel Fiery QuickTouch

Performances

- HyperRIP (2 RIP)
  - HyperRIP intelligent
- SmartRIP
- Numérisation-RIP-impression simultanés
- Spoule-RIP-impression simultanés
- Impression dans un ordre strict

Couleur et imagerie

- Profils couleur Fiery Edge™
- Technologie de gestion des couleurs Fiery ColorWise®
- Fiery Spot-On™
- Compatible avec le système de couleurs PANTONE®
- Fiery Calibrator
- Traitement des tons directs Fiery Edge
- Gestion des couleurs en 1 étape [9]
- Recalibrage sans aucune intervention [5,6]
- Surimpression composite
- Fiery Image Enhance Visual Editor

Prise en charge de l'interpréteur Adobe

- Adobe PDF Print Engine® 6.0[1]
- CPSI, version 3020

Productivité et flux de production

- Fiery Command WorkStation®
- Fiery JobExpert
- Groupes de tâches
  - Groupe d'impression
  - Groupe PDF [8]
- Catalogue papier
- Programmateur d'impression Fiery
- Estimation de la durée d'impression
- Fiery JobFlow™ Base
- Fiery Preflight
- Hot Folders/Imprimantes virtuelles Fiery
- Pilotes Fiery pour les utilisateurs Windows et Mac®
- Fiery VUE
- Fiery WebTools™
- Préréglages de serveur Fiery
- Fiery Go (Android™ et iOS)
- Création de brochures
- Impression mobile directe
- Impression blocs-notes
- Activation de l'interface utilisateur
- Fiery Finishing Designer [7]

Impression de données variables

- Fiery FreeForm™ Create
- Les formats de fichiers pris en charge incluent Fiery 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 ; PostScript® et PDF optimisés, PCL6/PCL5 améliorés
- EPS ; TIFF ; et JPEG (via Hot Folders)
- Formats de documents Microsoft Office : doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, ppsx, pub (via Hot Folders)

Intégration

- JDF v1.8 certifié IDP-ICS
- Fiery API
- Prêt pour l'intégration avec les systèmes MIS et web-to-print
- Intégration des flux prépresse (Heidelberg® Prinect, Kodak® PRINERGY, Agfa® Apogee, SCREEN EQUIOS)

Gestion des périphériques et analyse

- Fiery IQ™ : Dashboard, Insight, Notify, Go
  - Fiery ColorGuard™ [6] (abonnement de 3 ans)
  - Fiery Manage (en option)

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 généraux[2]
- 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 : Fiery WebTools, Fiery JobFlow, IPP, impression mobile directe
- Gestion des certificats améliorée
- Les certificats autosignés Fiery 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 et ICES (États-Unis et Canada)
- Marquage CE (UE)
- VCCI (Japon)
- RCM (Australie et Nouvelle-Zélande)
- CCC (Chine)
- BSMI (Taïwan)
- KC - Corée
- NEMKO
- Marquage CMIM (Maroc)

Sécurité

- Schéma OC
- Marquage TÜV/CU (Canada et États-Unis)
- TÜV/T-Mark (UE)
- Marquage CE (UE)
- CCC (Chine)
- NEMKO - N-Mark
- BSMI (Taïwan)

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

Dimensions

- 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

Compatibilité Konica Minolta

- Prise en charge d'IQ-501 Intelligent Quality Optimizer (ICCU)
- Prise en charge de Konica Minolta Myiro-1
- Prise en charge de Konica Minolta Myiro-9 (via le logiciel Color Profiler Suite)

Logiciel et matériel Fiery en option

- Abonnement à Fiery Graphic Arts Pro Package[3,6]
  - Inclut Fiery Spot Pro, Fiery ImageViewer, Fiery Preflight Pro, Fiery Postflight, et la barre de contrôle Fiery
- Abonnement à Fiery Impose[3]
- Abonnement à Fiery Compose[3]
- Abonnement à Fiery JobMaster™ [3]
- Fiery JobFlow[3]
- Fiery Color Profiler Suite[4,6]
- Spectrophotomètre ES-3000
- Spectrophotomètre ES-6000
- Kit de sécurité du disque dur Fiery
- Kit de haute sécurité Fiery v1.0
- Kit Adobe® Acrobat® Pro
- Fiery NX Station GL/LS
- Gestion Fiery

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

5 Nécessite un spectrophotomètre en ligne

6 S'intègre à IQ-501 Intelligent Quality Optimizer

7 S'intègre au module de finition TU-510

8 Nécessite une licence d'abonnement à Fiery Impose, Compose ou JobMaster

9 Nécessite Fiery Color Profiler Suite et un spectrophotomètre

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

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

ColorGuard, ColorRight, Command WorkStation, ColorWise, 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 Fiery, 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.

© 2023 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.