



Contrôleurs couleur Fiery E-48B et E-28B

Fiery FS600 Pro / FS600

Pourquoi investir dans le Fiery E-48B est un choix judicieux ?

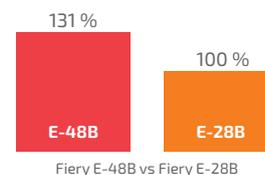
Fiery® optimise les imprimantes Ricoh Pro C5400S/C5400SL/C5410S avec deux choix de serveurs : le contrôleur couleur Fiery E-48B externe et le contrôleur couleur Fiery E-28B intégré, chacun apportant des atouts différents en matière d'automatisation, de productivité, d'intégration des flux de travail et d'évolutivité. Ce document présente les avantages d'un serveur Fiery externe, de sa capacité à relever les défis actuels au développement des activités de l'entreprise.

Contrôleur couleur Fiery E-48B : fonctionnalités standard

Le contrôleur couleur E-48B est la clé d'une plus grande productivité, d'une meilleure qualité et de possibilités étendues dans la production d'impression

1. DÉLAIS D'EXÉCUTION PLUS COURTS

L'optimisation de la capacité des imprimantes nécessite un serveur d'impression numérique très performant qui traite et transmet rapidement les données, ce qui permet de réduire les temps d'arrêt. Doté de composants de qualité supérieure, le contrôleur couleur E-48B est plus de 30 % plus rapide que le contrôleur couleur E-28B, ce qui en fait l'outil idéal pour les environnements de production exigeants.



2. AUTOMATISATION DE LA CONFIGURATION MANUELLE DES TÂCHES RÉPÉTITIVES

Le contrôleur couleur E-48B est équipé de Fiery JobFlow Base, un outil d'automatisation basé sur un navigateur qui simplifie la configuration des tâches, réduit les erreurs et accélère la production, ce qui vous permet de gérer davantage de tâches avec plus d'efficacité et de confiance.



3. INTÉGRATION VDP SANS EFFORT D'UNE RAPIDITÉ EXCEPTIONNELLE

La production de données variables devient plus facile et plus rapide avec le contrôleur couleur E-48B. Il prend en charge des formats courants tels que PDF/VT 2, VPS et PPML en mode natif, et fonctionne de manière fluide avec les meilleurs logiciels d'impression de données variables. Le traitement plus rapide permet de réduire les délais et d'augmenter les revenus.



4. CONTRÔLE EN AMONT INTÉGRÉ

Fiery Preflight fournit des informations détaillées sur les éléments clés des tâches, comme le contrôle de ressources manquantes ou l'identification d'erreurs potentielles telles que les surimpressions. Il peut s'intégrer à Fiery Hot Folders et Fiery JobFlow pour un flux d'inspection des tâches entièrement automatisé.



5. INTERFACE FIERY QUICKTOUCH

Équipé du matériel Fiery NX Pro, le contrôleur couleur E-48B comprend un écran tactile équipé du logiciel Fiery QuickTouch™, ce qui permet une mise à jour rapide du statut des tâches et une gestion aisée du serveur. Les opérateurs peuvent accéder à l'installation, à la sauvegarde et à la restauration, ainsi qu'aux diagnostics du système d'une simple pression du doigt.





Contrôleur couleur Fiery E-48B : fonctionnalités standard (suite)

6. MICROSOFT WINDOWS 10 IOT ENTREPRISE 2021 LTSC

Le contrôleur couleur E-48B repose sur le système d'exploitation Microsoft Windows® 10 IoT Entreprise 2021 LTSC. L'édition Windows comprend les tout derniers dispositifs de sécurité ainsi que les améliorations de fonctionnalités cumulatives des versions 1703, 1709, 1803 et 1809 de Windows 10.



Contrôleur couleur Fiery E-48B : fonctionnalités en option

Conçu pour les environnements de production intensive, le contrôleur couleur E-48B offre des solutions logicielles et matérielles en option pour le prépresse avancé, la préparation, l'automatisation et l'intégration des flux de production, fonctionnalités qui ne sont pas incluses dans le contrôleur couleur E-28B.

1. UN ESPACE DE TRAVAIL UNIQUE, UNE GESTION COMPLÈTE DE LA PRODUCTIVITÉ

Fiery NX Station offre une station de travail compacte et adaptable aux serveurs Fiery externes, garantissant une intégration transparente dans tout environnement de production d'impression.

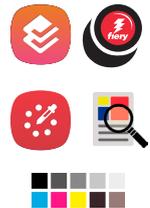
Disponible en deux modèles, NX Station GL est doté d'un écran de 22" et NX Station LS offre un écran de 27", un espace de travail réglable en hauteur, un capteur de proximité et un système de gestion des câbles.



2. MODIFICATIONS DE DERNIÈRE MINUTE ET CORRECTIONS FACILES

Dans les environnements d'impression exigeants, les modifications de dernière minute sont cruciales pour maintenir la qualité et réduire les gâches. Les opérateurs doivent pouvoir accéder facilement aux outils de correction des couleurs, d'imposition de brochures et de prévisualisation raster complète.

Fiery Graphic Arts Pro Package leur permet d'identifier et de résoudre les problèmes de production avant qu'une seule page ne soit imprimée, ce qui réduit les erreurs coûteuses et permet aux imprimantes de gagner en rentabilité.



3. SÉCURITÉ ROBUSTE ET RESPECT DES NORMES DU SECTEUR

Pour les entreprises exigeant une sécurité de premier ordre, Fiery High Security Kit v1.0 offre une protection renforcée contre les accès non autorisés et les modifications. Entièrement conforme aux normes du secteur telles que FIPS 140-2 et les critères communs, il comprend un module de plateforme sécurisée (TPM) et le chiffrement du disque de démarrage pour une sécurité accrue.



4. STOCKAGE SÉCURISÉ DES FICHIERS D'IMPRESSION

Avec les kits de sécurité pour lecteur de disque Fiery en option, vous pouvez verrouiller en toute sécurité le lecteur du serveur pendant l'utilisation et le retirer pour le mettre en sécurité une fois le serveur mis hors tension.





Contrôleur couleur Fiery E-28B : fonctionnalités en option

Alors que ces fonctionnalités sont disponibles en standard sur le contrôleur couleur E-48B, elles peuvent être ajoutées sous forme d'options sur le contrôleur couleur E-28B moyennant l'achat de Fiery ColorRight Package, de Fiery Automation Package ou d'options logicielles autonomes. Veuillez à comparer le coût de l'E-28B avec les logiciels supplémentaires inclus afin de vous faire une idée plus précise.

1. DES IMPRESSIONS NETTES, ÉCLATANTES ET PROFESSIONNELLES

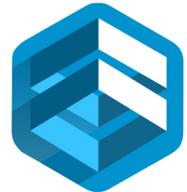
Fiery Image Enhance Visual Editor, intégré à Fiery Command WorkStation®, permet aux opérateurs d'effectuer des ajustements d'image en temps réel sans avoir besoin d'Adobe®Photoshop® ou d'un autre logiciel de conception.



2. AUTOMATISATION DU PRÉPRESSE : LA VOIE RAPIDE VERS UNE PRODUCTION PLUS EFFICIENTE

Installez Fiery JobFlow™ Base sur un serveur Fiery intégré avec Fiery Automation Package et commencez à créer des flux de production automatisés. Passez à la version complète de Fiery JobFlow pour bénéficier de fonctionnalités prépresse améliorées.

Simplifiez la gestion des tâches grâce à des flux de production automatisés qui gèrent facilement la correction des PDF, les modifications, les approbations, les scripts et les fiches de tâches.



3. ÉVITEZ LES ERREURS COÛTEUSES EN LES DÉTECTANT AVANT L'IMPRESSION

Considérez Fiery Preflight comme votre agent de contrôle qualité : il détecte les problèmes tels que les images basse résolution, les surimpressions et les tons directs manquants avant qu'ils ne perturbent la productivité. Automatisez vos opérations avec Fiery Hot Folders ou Fiery JobFlow pour un flux de production sans souci.



Tableau comparatif des principales fonctionnalités



Serveur Fiery	Externe - contrôleur couleur E-48B	Intégré - Contrôleur couleur E-28B
Logiciel Fiery	Fiery FS600 Pro	Fiery FS600
Plateforme Fiery	NX Pro Gen IV	E600
Processeur	Processeur Intel® Core™ i3-12100	Processeur Intel® G7400E
Système d'exploitation	Microsoft Windows 10 IoT Entreprise 2021 LTSC	(Debian 11) Linux
Mémoire vive (RAM)	8 Go	8 Go
Disque(s) dur(s)	Disque de démarrage NVMe SSD pour système d'exploitation et logiciels Fiery + disque dur SATA de 1 To	NVMe SSD de 500 Go
Fiery FreeForm Create	INCLUS	INCLUS
Fiery JobExpert™	INCLUS	EN OPTION avec Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF
Formats VDP	INCLUS : PPML 2.0/2.2/3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, Fiery FreeForm™ Plus	INCLUS : Fiery FreeForm Plus EN OPTION : PDF/VT-1 avec Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF
Fiery Spot-On™	INCLUS	INCLUS
Adobe® PDF Print Engine	INCLUS	EN OPTION avec Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF
Mode de sortie PDF/X	INCLUS	EN OPTION avec Fiery JobExpert et le kit de traitement de fichiers PDF
Impression blocs-notes	INCLUS	EN OPTION
Hot Folders/Imprimantes virtuelles Fiery	INCLUS	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Fiery Image Enhance Visual Editor	INCLUS	EN OPTION avec Fiery ColorRight Package*
Fiery JDF	INCLUS	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Fiery ImageViewer, Fiery Spot Pro, Fiery Postflight, Fiery Control Bar	EN OPTION avec Fiery Graphic Arts Pro Package*	EN OPTION avec Fiery ColorRight Package*
Fiery Preflight	INCLUS	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Fiery Preflight Pro	EN OPTION avec Fiery Graphic Arts Pro Package*	NON DISPONIBLE
Fiery JobFlow Base	INCLUS	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Fiery JobFlow*	EN OPTION	EN OPTION avec Fiery Automation Package*
Fiery Impose	EN OPTION	EN OPTION
Fiery Compose	EN OPTION	EN OPTION
Fiery JobMaster	EN OPTION	EN OPTION
Fiery ColorGuard	EN OPTION	EN OPTION
Gestion Fiery	EN OPTION	EN OPTION
Fiery Color Profiler Suite**	EN OPTION	EN OPTION
Kit de sécurité du lecteur de disque Fiery	EN OPTION	NON DISPONIBLE
Fiery High Security Kit V1.0	EN OPTION	NON DISPONIBLE
Fiery NX Station (GL et LS)	EN OPTION	NON DISPONIBLE

Consultez les pages Web [Fiery Graphic Arts Pro Package](#), [Fiery ColorRight Package](#) et [Fiery Automation Package](#) pour plus d'informations sur les fonctionnalités proposées dans chacun des packages.

*Évaluation gratuite de 30 jours disponible sur fiery.com

** Évaluation gratuite en mode démo disponible



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.

© 2025 FIERY, LLC. ALL RIGHTS RESERVED.

FTL_RI_086.02.25_FR