

# **Guide pratique FS200 :** Capture et reproduction à l'identique de tons directs



# Guide pratique FS200 : Capture et reproduction à l'identique de tons directs

## Présentation des fonctionnalités

Grâce à Fiery® Spot-On™, reproduisez au plus près les couleurs des logos et autres tons directs dans un flux de production automatisé et autonome. Cette fonctionnalité vous permet de gérer sur le serveur Fiery les couleurs nommées, dont toutes les bibliothèques PANTONE®, HKS, Toyo et DIC. Cette fonctionnalité convertit les couleurs nommées des principaux systèmes colorimétriques, directement sur le serveur Fiery, afin de reproduire les meilleures correspondances de couleurs en prenant en compte les paramètres du profil de sortie. En outre, vous pouvez créer des tons directs nommés personnalisés.

Le spectrophotomètre EFI ES-2000 offre la possibilité de capturer les couleurs avec précision. EFI ES-2000 fournit les valeurs colorimétriques et les soumet automatiquement à Spot-On.

## Objectifs

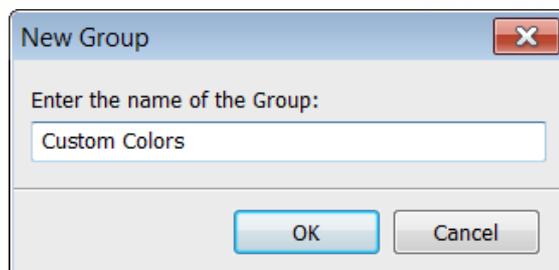
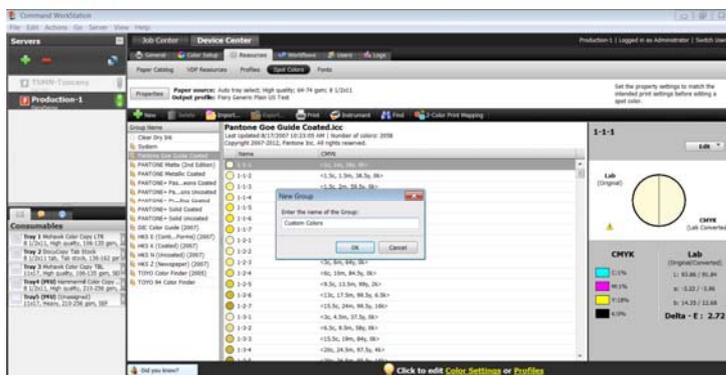
- Créer un nouveau groupe de tons directs.
- Créer un nouveau ton direct avec ES-2000.
- Imprimer un modèle de Papier à en-tête contenant le nouveau ton direct.

## Ressources supplémentaires

Pour télécharger davantage de logiciels, de ressources de formation et plus encore, rendez-vous sur la page [Ressources Fiery en ligne](#).

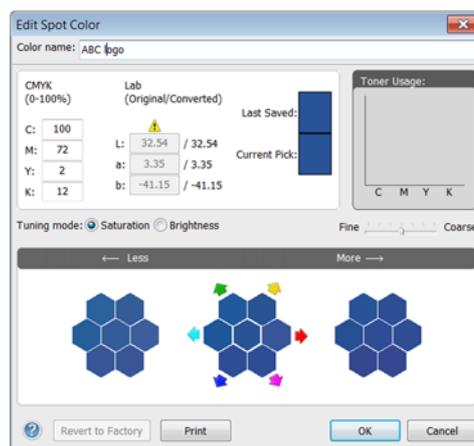
## Avant de commencer

- Ouvrez Fiery Command WorkStation® 5.7 ou une version ultérieure et connectez-la à au moins un serveur Fiery exécutant Fiery FS200/FS200 Pro.
- Connectez le spectrophotomètre EFI ES-2000 à l'ordinateur exécutant la Command WorkStation.
- En option : Installez le logiciel EFI Fiery Color Profiler Suite avec une licence activée sur l'ordinateur exécutant la Command WorkStation.
- Munissez-vous d'une carte de visite comportant un logo en couleur.
- Placez le fichier d'exemple **FGS\_letter\_template\_LTR.pdf** ou **FGS\_letter\_template\_A4.pdf** dans la file En attente du serveur Fiery. Faites glisser le fichier dans la liste En attente de la Command WorkStation ou utilisez son option de menu Importer.
- Avant de lancer une tâche d'impression, assurez-vous que l'imprimante et le serveur Fiery ont bien été calibrés.



## Création d'un nouveau groupe de tons directs

1. Dans le menu de la Command WorkStation, cliquez sur **Atteindre > Tons directs**. (Cette opération ouvre la Vue périphérique, les Ressources et les Tons directs).
2. Cliquez sur **Propriétés** et choisissez un Profil de sortie. Celui-ci sera utilisé lors de la création d'un ton direct personnalisé et servira à indiquer le support associé à ce Profil de sortie pour l'impression d'échantillons de couleurs.
3. Dans la fenêtre Propriétés de la tâche, cliquez sur l'icône **Couleur** et choisissez **Paramètres professionnels**.
4. Dans Modifications avancées, sélectionnez l'onglet **Sortie** puis choisissez le profil de sortie Par défaut correspondant au support chargé dans le moteur d'impression en cours d'utilisation. Cliquez sur **OK** pour fermer la boîte de dialogue Modification avancée.
5. Cliquez sur l'icône **Support**. Définissez les options de Paper Catalog ou de support pour votre flux de production.
6. Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre des Propriétés de la tâche.
7. Cliquez sur **+ Nouveau > Groupe**.
8. Entrez le nom du groupe. Dans le cadre de cet exemple, saisissez **Couleurs personnalisées** et cliquez ensuite sur **OK**. Le nouveau groupe sera répertorié dans la liste Nom du groupe située sur le côté gauche de la fenêtre Tons directs.
9. Sélectionnez le nouveau groupe **Couleurs personnalisées**. Aucune couleur n'est encore listée dans le nouveau groupe. Dans la section suivante, vous apprendrez à créer une nouvelle couleur qui sera ajoutée à ce groupe.



## Créer un nouveau ton direct avec EFI ES-2000

1. Dans le cadre de cet exercice, vous allez utiliser EFI ES-2000 pour importer les valeurs colorimétriques d'une carte de visite.
2. Cliquez sur **Instrument**.
3. La fenêtre de calibration du spectrophotomètre s'ouvre. Laissez-vous guider par les instructions qui s'affichent en plaçant l'EFI ES-2000 sur son support, puis cliquez sur **Calibrer**.
4. Cliquez sur **Nouveau + > Ton direct**.
5. Entrez le nom de la couleur. Dans le cadre de cet exemple, saisissez le nom de couleur : **Logo ABC**.

*Vous devez respecter exactement les majuscules et les minuscules de ce nom pour que le ton direct s'imprime correctement.*

6. Retirez l'EFI ES-2000 de son support de calibration et placez-le sur la couleur à importer.
7. Appuyez sur le bouton situé sur la face latérale de l'EFI ES-2000 pour numériser les valeurs colorimétriques.
8. La couleur s'affiche au centre de la table de couleurs. La couleur peut être ajustée en sélectionnant l'un des autres correctifs de couleur.



9. Pour comparer la couleur importée et la couleur d'origine de la carte de visite, cliquez sur **Imprimer** dans la fenêtre Nouveau ton direct.

*Un avertissement peut s'afficher pour vous informer que le calibration du support choisi dans Paper Catalog dépasse la limite fixée dans les préférences de calibration. Le calibration est recommandé afin d'obtenir des résultats réguliers. Cliquez sur **Imprimer quand même**.*

- 
10. Comparez la couleur de la carte de visite avec le carré central de l'impression et sélectionnez une correspondance proche en cliquant sur le carré approprié (à l'écran) et en réimprimant la cible. Un faible ajustement est généralement nécessaire.
  11. Lorsque la correspondance souhaitée est atteinte, cliquez sur **OK** pour quitter ou sur **Ajouter** pour créer un autre ton direct.
  12. Dans la section suivante, vous apprendrez comment appliquer le nouveau ton direct.



## Impression d'un papier à en-tête contenant le nouveau ton direct

1. Sélectionnez le fichier **FGS\_letter\_template\_LTR.pdf** ou **FGS\_letter\_template\_A4.pdf** dans la liste En attente de la Command WorkStation. Puis effectuez un clic droit et sélectionnez **Imprimer**.
2. Le document imprime le logo ABC avec le nouveau ton direct.



## EFI, moteur de votre réussite.

Nous développons des technologies révolutionnaires pour la fabrication de produits signalétiques, le packaging, les textiles, les carrelages en céramique ainsi que les documents personnalisés, grâce à un large éventail d'imprimantes, d'encre, de solutions frontales numériques et à une suite complète de flux de production et de travail vous permettant de transformer et de simplifier l'intégralité du processus de production, et ainsi d'améliorer votre compétitivité et de renforcer votre productivité. Rendez-vous à l'adresse [www.efi.com](http://www.efi.com) ou composez le 0805-080318 (France), 0800-897-114 (Suisse) ou le +32 2 749 9426 (Belgique) pour plus d'informations.



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

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, Best, the Best logo, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, DockNet, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, Fabrivu, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inktenzity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, MiniNet, Monarch, MicroPress, OneFlow, Pace, PhotoXposure, Printcafe, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Rastek, the Rastek logo, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincrolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.