



Xerox 700 Digital Color Press avec Integrated
Fiery® Color Server



Bienvenue

© 2008 Electronics for Imaging, Inc. Les *Informations juridiques* rédigées pour ce produit s'appliquent au contenu du présent document.

45072713
21 mai 2008





BIENVENUE

Ce guide de *Bienvenue* fournit des informations sur la configuration nécessaire et les réglages à effectuer pour pouvoir imprimer avec la Xerox 700 Digital Color Press avec Integrated Fiery Color Server. Il décrit les tâches initiales requises et vous indique dans quelles sections de la documentation utilisateur les procédures sont détaillées. Il présente également les manuels utilisateur figurant sur le CD Documentation Utilisateur et explique comment les imprimer.

Dans ce document, il est présumé que l'installation des composants de la presse numérique a été préalablement effectuée. Ce document n'inclut pas d'informations détaillées relatives à la presse numérique, au réseau, aux postes distants, aux applications logicielles et à Microsoft Windows.

Terminologie et conventions

Ce document utilise la terminologie et les conventions suivantes.

Le terme ou la convention	signifie
Aero	Integrated Fiery Color Server (dans les illustrations et les exemples)
Integrated Fiery Color Server	Xerox 700 Digital Color Press avec Integrated Fiery Color Server
Mac OS	Apple Mac OS X
Presse numérique	Xerox 700 Digital Color Press
Titres en <i>italique</i>	Autres ouvrages de cette documentation
Windows	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista
	Sujets pour lesquels des informations supplémentaires sont disponibles en démarrant l'aide du logiciel.
	Astuces et informations
	Informations importantes
	Informations importantes sur des problèmes pouvant engendrer un danger physique pour vous-même ou pour les autres.

A propos de la documentation

Ce document fait partie du kit fourni aux utilisateurs et aux administrateurs système de l'Integrated Fiery Color Server. Les documents figurent sur le CD Documentation Utilisateur, au format PDF (*Portable Document Format*). Vous pouvez consulter les fichiers en ligne ou les imprimer à l'aide d'Adobe Reader. Si vous les consultez en ligne, ils contiennent des liens et des renvois qui vous permettent d'accéder facilement et rapidement aux informations dont vous avez besoin. Pour plus d'informations, voir « [Installation et utilisation d'Adobe Reader](#) », à la page 5.

Les documents suivants constituent le kit de documentation de votre Integrated Fiery Color Server :

- Le guide *Bienvenue* présente l'Integrated Fiery Color Server et la documentation utilisateur.
- Le guide *Configuration et installation* présente les opérations de configuration et d'administration de l'Integrated Fiery Color Server pour les plates-formes et les environnements réseau pris en charge. Il comporte également des indications de configuration pour permettre aux utilisateurs d'imprimer.
- Les guides *Impression sous Windows* et *Impression sous Mac OS* expliquent comment installer les pilotes d'imprimante sur des ordinateurs Windows et Mac OS, établir les connexions d'impression pour différents types de réseaux et imprimer à partir des postes de travail des utilisateurs. Chaque document décrit en outre les procédures d'installation et d'utilisation de divers utilitaires d'impression, tels que Job Monitor et Printer Delete Utility.
- Le guide *Options d'impression* fournit des informations à propos des options d'impression de l'Integrated Fiery Color Server. Il décrit les options et les fonctionnalités d'impression accessibles depuis le pilote d'imprimante, leur modification à partir de la Command WorkStation et les propriétés des tâches placées dans les Hot Folders.
- Le guide *Utilitaires* explique comment numériser des documents et installer, configurer et utiliser les utilitaires fournis sur le DVD Logiciels Utilisateur.
- Le guide *Impression couleur* explique comment gérer les sorties couleur sur l'Integrated Fiery Color Server. Il comporte des informations à propos de ColorWise Pro Tools, y compris sur le calibrage de l'Integrated Fiery Color Server et le réglage des options d'impression de ColorWise à partir d'ordinateurs Windows et Mac OS.
- Le guide *Référence Fiery pour la couleur* fournit un aperçu des concepts et flux relatifs à la gestion des couleurs, et explique comment gérer les couleurs provenant d'applications différentes.
- Le guide *Exemples de flux* détaille des scénarios d'impression complexes et renvoie à d'autres informations utiles présentes dans le kit de documentation.

- Le guide *Impression de données variables* complète les informations fournies à ce sujet dans le guide *Exemples de flux* au moyen d'informations de fond sur l'impression de données variables. Ce document présente également FreeForm et explique où régler les options correspondantes.
- Le *Glossaire* fournit les définitions des concepts relatifs aux couleurs, des applications d'impression et des termes d'imprimerie utilisés fréquemment dans ce kit de documentation.
- Les *Notes de mise à jour client* contiennent des informations de dernière minute sur le produit et des solutions aux problèmes que vous pouvez rencontrer.

A propos de l'aide



La plupart des logiciels utilisateur, utilitaires et pilotes d'imprimante s'accompagnent d'une aide en ligne, accessible à partir des boutons d'aide ou des menus des barres d'outils principales. L'aide fournit des procédures détaillées relatives à l'utilisation de l'application et, éventuellement, des renseignements complémentaires. La documentation vous renvoie vers l'aide pour plus d'informations si nécessaire.

Installation et utilisation d'Adobe Reader

Pour vous faciliter la tâche, Adobe Reader pour Windows et Mac OS X est fourni sur le CD Documentation utilisateur. Cette version présente des fonctions améliorées de recherche complète, basées sur des règles, sur l'ensemble du kit de documentation. Il est conseillé d'installer cette version de Reader afin de bénéficier de ces fonctionnalités, à moins que vous n'ayez déjà installé une version équivalente d'Adobe Acrobat.

POUR INSTALLER ADOBE READER

- 1 Insérez le CD Documentation Utilisateur dans le lecteur de CD-ROM.
- 2 Double-cliquez sur l'icône représentant un CD.
- 3 Ouvrez le dossier Adobe Reader.
- 4 Ouvrez le dossier correspondant à votre plate-forme et double-cliquez sur le fichier d'installation (.exe pour Windows, .dmg pour Mac OS X).
- 5 Suivez les instructions d'installation qui s'affichent à l'écran.

Utilisation d'Adobe Reader

Consultez à l'écran ou imprimez les fichiers PDF fournis sur le CD Documentation Utilisateur à l'aide d'Adobe Reader (ou Acrobat). Après avoir installé Reader, double-cliquez sur l'icône PDF pour ouvrir le fichier correspondant. Vous remarquerez tout particulièrement les fonctions de recherche avancée de la version de Reader qui se trouve sur le CD Documentation Utilisateur. Il est en effet possible de rechercher un mot ou une phrase dans l'ensemble du kit de documentation de l'Integrated Fiery Color Server en examinant tous les documents dans le dossier de la langue concernée sur le CD. Pour plus d'informations sur l'utilisation de cette fonction et sur d'autres fonctionnalités de Reader, voir l'aide en ligne de l'application.

REMARQUE : Vous pouvez consulter la documentation à partir du CD ou copier le dossier de la langue de votre choix sur le bureau de votre ordinateur. Si vous copiez les fichiers sur votre ordinateur, conservez-les dans le dossier de la langue et ne les renommez pas, ceci pour éviter que les liens ne fonctionnent pas.

PREMIERS PAS VERS L'IMPRESSION

La section suivante décrit le déroulement classique de la configuration de l'Integrated Fiery Color Server pour l'impression de documents. Elle présente le processus dans son intégralité depuis l'impression d'une page de configuration à l'installation des pilotes d'imprimantes pour l'impression d'une tâche, en passant par la configuration. Des versions plus détaillées de ces procédures se trouvent dans les autres manuels du kit de documentation utilisateur. Pour un aperçu du contenu des documents Integrated Fiery Color Server, voir [page 4](#).

Dans ces instructions, il est supposé qu'un technicien a déballé et connecté l'Integrated Fiery Color Server, et que l'Integrated Fiery Color Server et la presse numérique sont sous tension. Dans certains cas, un paramétrage initial du périphérique d'impression peut s'avérer nécessaire. Voir [Configuration et installation](#).

Les étapes suivantes sont valables pour l'ajout d'un Integrated Fiery Color Server à un réseau TCP/IP comprenant des ordinateurs Windows XP. Toutefois, bien qu'elles prennent pour exemple un environnement Windows XP TCP/IP, ces instructions peuvent être suivies par des utilisateurs évoluant dans des environnements différents.

ETAPE 1

Imprimer une page de configuration à partir du panneau de commande de la presse numérique

Imprimez la page de configuration et relevez le nom et l'adresse IP de l'Integrated Fiery Color Server. Ces informations vous seront utiles lors de la configuration de l'Integrated Fiery Color Server et de l'installation du pilote d'imprimante.

- 1 Vérifiez que l'écran d'information du panneau de commande de la presse numérique affiche **Au repos**.
- 2 Appuyez sur **Web Applications (Applications Web)** puis sur l'onglet **Infos**.
- 3 Appuyez sur **Configuration** puis sur **Oui**.



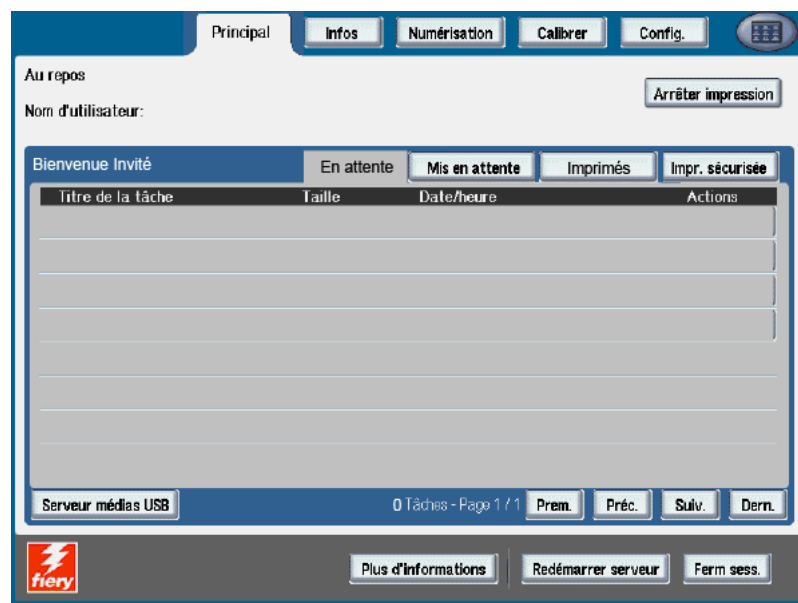
- 4 Prenez connaissance des paramètres par défaut de l'Integrated Fiery Color Server et vérifiez s'ils sont compatibles avec votre environnement réseau.

Si vous modifiez ces paramètres, imprimez une nouvelle page de configuration afin de vérifier les changements effectués.

ETAPE 2

Configurer l'Integrated Fiery Color Server à partir du panneau de commande de la presse numérique

- 1 Vérifiez que l'écran d'information du panneau de commande de la presse numérique affiche Au repos.
- 2 Appuyez sur le bouton Web Applications (Applications Web).



- 3 Appuyez sur Configuration.
- 4 Appuyez sur le champ Mot de passe, et saisissez le mot de passe Administrateur.
- 5 Appuyez sur Enregistrer, puis sur Ouvr. Sess.
- 6 Appuyez sur le bouton correspondant à la configuration à laquelle vous souhaitez accéder.

Si votre réseau utilise DHCP, l'Integrated Fiery Color Server acquiert automatiquement l'adresse IP. Dans le cas contraire, saisissez l'adresse IP de l'Integrated Fiery Color Server.

- 7 Appuyez sur Enregistrer modifications.

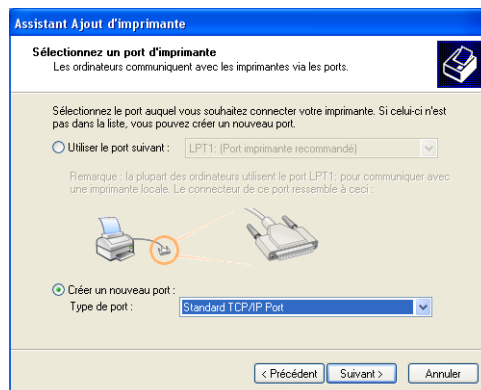
Imprimez une page de configuration pour confirmer la modification des paramètres (voir l'[Etape 1](#)).

ETAPE 3

Installer les pilotes d'imprimante Postscript sur un ordinateur pour l'impression TCP/IP

Sous Windows XP :

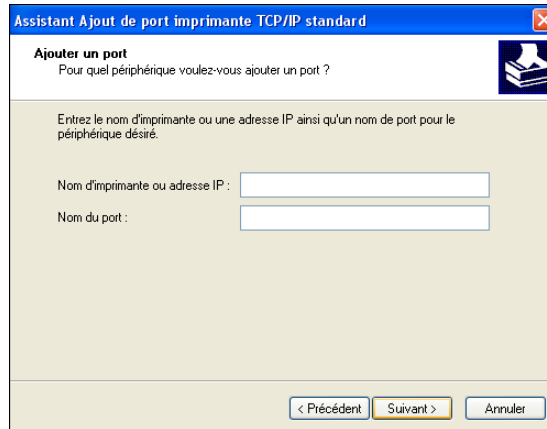
- 1 Cliquez sur Démarrer et choisissez Imprimantes et télécopieurs.
- 2 Cliquez sur Ajouter une imprimante.
- 3 Cliquez sur Suivant.
- 4 Sélectionnez « Imprimante locale connectée à cet ordinateur », puis cliquez sur Suivant.
- 5 Sélectionnez Créer un nouveau port et choisissez Standard TCP/IP Port, puis cliquez sur Suivant.



La boîte de dialogue Assistant Ajout de port imprimante TCP/IP standard s'affiche.

- 6 Cliquez sur Suivant.

- 7 Saisissez l'adresse IP ou le nom DNS de l'Integrated Fiery Color Server puis cliquez sur Suivant.



- 8 Si la fenêtre Ajout de port imprimante TCP/IP standard s'affiche, sélectionnez le type de périphérique et cliquez sur Suivant.
- 9 Cliquez sur Terminer.
- 10 Dans la boîte de dialogue affichant les listes des imprimantes et de leurs fabricants, cliquez sur Disque fourni.
- 11 Insérez le DVD Logiciels Utilisateur dans le lecteur de DVD-ROM de votre ordinateur et localisez le dossier Français\Prntdrv\Ps_drvr\Win_2K_XP_VISTA.
- Assurez-vous d'avoir sélectionné Oemsetup.inf ou Oemsetup, cliquez sur Ouvrir puis sur OK.
- Vous pouvez aussi télécharger des pilotes d'imprimantes à partir du WebTool Téléchargements.
- 12 Sélectionnez le pilote d'imprimante Integrated Fiery Color Server comme imprimante et cliquez sur Suivant.
- 13 Entrez un nom pour l'Integrated Fiery Color Server dans la zone Nom de l'imprimante, puis indiquez si vous souhaitez le sélectionner comme imprimante par défaut et cliquez sur Suivant.
- 14 Sélectionnez Ne pas partager cette imprimante et cliquez sur Suivant.
- 15 Sélectionnez Non pour l'impression de la page de test, cliquez sur Suivant, puis sur Terminer.

Les fichiers nécessaires sont installés sur votre disque dur. Une fois l'installation terminée, la fenêtre Imprimantes apparaît et affiche une nouvelle icône pour l'imprimante installée.

Pour plus d'informations sur l'installation de pilotes d'imprimante Windows, voir [Impression sous Windows](#).

Pour plus d'informations sur l'installation de pilotes d'imprimante Mac OS, voir [Impression sous Mac OS](#).

ETAPE 4

Mettre à jour le pilote d'imprimante avec les options de l'Integrated Fiery Color Server

Sous Windows XP :

- 1 Cliquez sur Démarrer et choisissez Imprimantes et télécopieurs.
- 2 Dans la fenêtre Imprimantes, sélectionnez l'icône du pilote d'imprimante de l'Integrated Fiery Color Server.
- 3 Choisissez Propriétés dans le menu Fichier.
- 4 Cliquez sur l'onglet Accessoires.
- 5 Sélectionnez Communication bidirectionnelle.



- 6 Saisissez l'adresse IP ou le nom DNS de l'Integrated Fiery Color Server.
- 7 Pour afficher à l'ouverture les paramètres par défaut actuels de l'imprimante, sélectionnez l'option Mettre à jour Fiery Driver à chaque ouverture.
- 8 Cliquez sur Mise à jour.

Les options telles que les modules de finition installés sur l'Integrated Fiery Color Server s'affichent sur le pilote d'imprimante et seront disponibles pour votre prochaine impression.

- 9 Cliquez sur OK.

Pour plus d'informations sur la mise à jour de pilotes d'imprimante Windows, voir [Impression sous Windows](#).

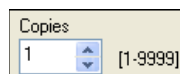
Pour plus d'informations sur la mise à jour de pilotes d'imprimante Mac OS, voir [Impression sous Mac OS](#).

ETAPE 5

Imprimer une tâche

Sous Windows XP :

- 1 A partir de votre application, choisissez Imprimer dans le menu Fichier.
- 2 Sélectionnez le pilote d'imprimante Integrated Fiery Color Server, puis cliquez sur Propriétés.
- 3 Définissez les options pour la tâche sur l'Integrated Fiery Color Server, comme le nombre de copies et le type de finition, puis cliquez sur OK.



- 4 Cliquez à nouveau sur OK.

Pour plus d'informations sur l'impression de tâches sous Windows, voir [Impression sous Windows](#).

Pour plus d'informations sur l'impression de tâches sous Mac OS, voir [Impression sous Mac OS](#).



Après avoir suivi ces étapes de base, vous souhaitez peut-être explorer les thèmes suivants, en fonction de votre environnement d'impression. Par exemple, la création de groupes d'utilisateurs sécurisés et l'attribution de mots de passe (voir l'aide du WebTool Configure) ou la gestion et les modifications de tâches soumises à l'Integrated Fiery Color Server à l'aide des utilitaires, tels que la Command WorkStation (voir [Utilitaires](#)).

Matériel et logiciels nécessaires pour les postes utilisateur

Pour l'installation des logiciels utilisateur de l'Integrated Fiery Color Server sur un ordinateur Windows ou Mac OS, l'ordinateur doit être équipé d'un lecteur de DVD-ROM externe ou intégré. Le tableau suivant répertorie le matériel et les logiciels nécessaires.

Configuration minimale requise pour	Windows 2000/XP/Server 2003/Vista	Mac OS
Système d'exploitation	<p>Les versions suivantes de Windows (avec les derniers Service Packs) sont prises en charge :</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows 2000 Professionnel Windows 2000 Server Windows 2000 Advanced Server Windows XP Edition familiale, 32 bits Windows XP Professionnel, 32 bits et 64 bits Windows Server 2003, Standard Edition, 32 bits Windows Server 2003, Enterprise Edition, 32 bits Windows Server 2003, Datacenter Edition, 32 bits Windows Vista, Edition Familiale Basique, 32 et 64 bits Windows Vista, Edition Familiale Premium, 32 et 64 bits Windows Vista, Edition Intégrale, 32 et 64 bits Windows Vista, Edition Professionnel, 32 et 64 bits Windows Vista, Enterprise Edition, 32 et 64 bits 	<p>Mac OS X v10.3.9 ou ultérieur</p> <ul style="list-style-type: none"> Mac OS 10.3.9 (pour les ordinateurs Mac OS basés sur PowerPC) Mac OS 10.4.x (pour les ordinateurs Mac OS basés sur PowerPC et Intel)
Mémoire pour l'impression et les utilitaires	256 Mo de RAM pour l'impression et le fonctionnement des utilitaires (512 Mo de préférence)	
Protocole de mise en réseau	TCP/IP	TCP/IP, EtherTalk et AppleTalk
Protocole de mise en réseau pour les utilitaires Fiery	TCP/IP	TCP/IP, EtherTalk et AppleTalk

Configuration minimale requise pour	Windows 2000/XP/Server 2003/Vista	Mac OS
WebTools	<p>Navigateur Web pour lequel Java doit être activé :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mac OS X : Safari 1.2 ou ultérieur • Windows : Internet Explorer 6 et 7, Firefox v2.0 <p>REMARQUE : Certains éléments des WebTools nécessitent la prise en charge de Java JVM v1.5 par le navigateur.</p> <p>REMARQUE : Microsoft édite régulièrement des mises à jour d'Internet Explorer. Comme nous ne pouvons garantir la prise en charge de toutes les versions, il est préférable d'utiliser celles mentionnées pour obtenir de meilleurs résultats.</p> <p>Un moniteur et une mémoire vidéo prenant en charge les couleurs 16 bits à une résolution minimale de 800x600 pixels</p> <p>Un réseau TCP/IP activé et l'adresse IP ou le nom DNS de l'Integrated Fiery Color Server</p> <p>Les services Web activés sur l'Integrated Fiery Color Server</p>	
Command WorkStation	Un ordinateur Windows équipé d'un processeur Pentium III 1 GHz ou supérieur	Un ordinateur Macintosh G3, 800 MHz minimum (Prise en charge des ordinateurs Mac OS basés sur Intel)
	200 Mo d'espace disque disponible pour l'installation	80 Mo d'espace disque disponible pour l'installation 500 Mo recommandés pour générer la prévisualisation plein écran des fichiers en mode point (raster) et pour la manipulation de fichiers PS ou PDF volumineux
	256 Mo de RAM	
	<p>Un moniteur prenant en charge les couleurs 16 bits à une résolution minimale de 1 024 x 768 pixels</p> <p>Une carte vidéo contenant 2 Mo de mémoire vidéo</p> <p>Le protocole réseau TCP/IP</p>	
	Lecteur de DVD	

Matériel et logiciels nécessaires pour le réseau

Station de travail UNIX (TCP/IP) Connectivité TCP/IP standard

Logiciel d'impression TCP/IP conforme à la norme RFC1179 (protocole lpd Berkeley)

Système d'exploitation Sun version 4.1.3 ou ultérieur

Red Hat Linux 9 ou ultérieur

Turbolinux 7 ou ultérieur

Solaris 9 ou ultérieur

Arrêt et démarrage de l'Integrated Fiery Color Server

En règle générale, vous pouvez laisser l'Integrated Fiery Color Server et la presse numérique sous tension en permanence. Cette section décrit la procédure d'arrêt et de démarrage de l'Integrated Fiery Color Server en cas de besoin.

POUR ARRÊTER L'INTEGRATED FIERY COLOR SERVER

- 1 **Assurez-vous que l'Integrated Fiery Color Server ne reçoit, ne traite ni n'imprime aucun fichier.**
- 2 **Appuyez sur l'interrupteur principal situé sur le devant de la presse numérique.**

Attendez environ une minute pour que l'Integrated Fiery Color Server et la presse numérique s'éteignent complètement.

POUR LANCER L'INTEGRATED FIERY COLOR SERVER

REMARQUE : Contactez votre administrateur réseau avant de retirer l'Integrated Fiery Color Server du réseau.

- **Appuyez sur l'interrupteur principal situé sur le devant de la presse numérique.**

Pour vous assurer que l'Integrated Fiery Color Server est prêt à l'emploi, appuyez sur le bouton All Services (Tous les services) du panneau de commande de la presse numérique et vérifiez que l'icône Web Applications (Applications Web) est active. La page de démarrage de l'Integrated Fiery Color Server s'imprime également automatiquement lorsque le Fiery Color Server est prêt à l'emploi.