

# ImagePASS-U2 Canon

Pour Canon imageRUNNER ADVANCE 6255i, 6265i, 6275i, 8285 PRO, 8295 PRO, 8205 PRO

## Pour améliorer productivité, profits et qualité d'image avec vos presses Canon

Bénéficiez d'une productivité inégalée grâce à l'automatisation des flux de production et à la technologie novatrice de Fiery®. Ces technologies de pointe produisent des documents finis de qualité professionnelle qui vous permettront de remporter de nouveaux contrats grâce à des clients satisfaits.



## Les principaux arguments pour vendre le module imagePASS-U2

### 1. Performances

#### Optimise la productivité

L'imagePASS-U2 Canon traite les tâches 77 % plus rapidement\* que la plateforme Fiery précédente. La technologie Fiery SmartRIP optimise le débit lors de l'impression de documents Microsoft® Office et PDF Adobe®. Les outils avancés de gestion des tâches offrent aux opérateurs les fonctionnalités nécessaires pour prévoir et planifier les travaux d'impression de façon à réduire les congestions et à minimiser les temps d'arrêt. Les fonctionnalités automatisées d'envoi des travaux telles que « Hot Folders » (dossiers actifs) et « Virtual Printers » (imprimantes virtuelles) réduisent la durée de configuration des tâches, automatisent les tâches manuelles et diminuent le temps de traitement des flux d'impression répétitifs.

### 2. Qualité d'image

#### Assure une qualité d'image optimale

Le module optionnel ImageViewer for Black and White permet aux opérateurs de prévisualiser les données d'impression en haute résolution. Ils visualisent ainsi exactement le résultat final avant l'impression, d'où un gain de temps et une réduction des gâches et des erreurs. Il fournit aussi des commandes pour régler la courbe tonale noire, et vous permet d'appliquer la même courbe tonale à d'autres travaux ou d'autres moteurs dotés de fonctionnalités similaires. Vous pouvez alors répartir de longs tirages entre plusieurs moteurs d'impression en gardant un résultat homogène.

### 3. Facilité d'utilisation

#### Génère des travaux finis simplement et rapidement

La toute nouvelle version de l'utilitaire Fiery Command WorkStation® 5.3 comporte de nouvelles fonctions qui améliorent davantage l'ergonomie. Grâce à Fiery FreeFrom™, le serveur Fiery répond à tous vos besoins de communication personnalisés et permet la prise en charge d'autres formats réputés d'impression de données variables (VDP). Avec Booklet Maker et Fiery VUE, créez rapidement et en toute simplicité des documents imprimés complets de qualité professionnelle. Simplifiez, rationalisez et automatisez les tâches complexes d'imposition et de composition de documents grâce aux options Fiery SeeSequence Compose et Fiery SeeSequence Impose.

### 4. Intégration

#### Intègre les flux de production

Les serveurs Fiery éliminent la gâche et les corrections en connectant d'autres solutions EFI™ ou des solutions tierces pour mieux centraliser toutes les étapes de l'impression grâce à la technologie Fiery JDF. Le module imagePASS-U2 intègre la technologie de rendu APPE (moteur d'impression Adobe PDF) qui offre un flux de production PDF natif complet.

\* D'après les tests de performance internes d'EFI

## Les principaux arguments qui distinguent le module imagePASS-U2

Performances : Optimisation de la productivité			
Nouveau !	Matériel puissant	La nouvelle plateforme équipée du logiciel Fiery System 10 peut traiter les tâches 77 % plus rapidement* que la plateforme Fiery précédente, réduisant ainsi les délais d'exécution.	✓
Nouveau !	Spoule-RIP- impression simultanés	Offre la plus grande rapidité de sortie en gérant en même temps la mise en attente des fichiers, leur traitement sur le RIP et l'impression d'un même travail multipage ou de plusieurs travaux.	✓
	Gestion avancée des travaux	Propose des fonctionnalités de production telles que Schedule Print, Suspend on Mismatch et Force Print.	✓
Nouveau !	Impression d'une copie d'épreuve	Permet aux utilisateurs de produire une copie unique d'un travail en un seul clic.	✓
Amélioré !	Dossiers actifs et imprimantes virtuelles Fiery	Automatise le processus d'envoi des tâches d'impression pour une meilleure productivité et un gain de temps notable.	✓
Nouveau !	Préréglages des travaux sur le serveur	Centralise les propriétés des tâches les plus utilisées et les partage avec tous les utilisateurs du serveur Fiery pour tous les flux d'impression. Automatise la sélection et l'utilisation des propriétés des travaux pour les applications les plus couramment utilisées, ce qui fait gagner du temps et contribue à une productivité maximale.	✓
Amélioré !	Fonctionnalités VDP	Prend en charge tous les principaux formats VDP : compatibilité PPML, PDF/VT-1 et VPS. <ul style="list-style-type: none"> <li>Optimisation des PDF et des fichiers PostScript pour une impression à la cadence nominale du système.</li> <li>Imposition complète avec différentes opérations visuelles et intuitives (prévisualisation des enregistrements et bande de contrôle) pour une récupération aisée et un minimum de gâche.</li> <li>Fourni avec Enhanced Fiery FreeForm, une technologie VDP d'entrée qui ne nécessite pas d'applications logicielles spécialisées.</li> <li>Permet la sauvegarde d'éléments répétables pour une utilisation ultérieure avec VDP Resource Manager.</li> </ul> Offre une vue miniature de ces éléments, ce qui accroît encore la convivialité et la productivité.	✓
Nouveau !	Pad printing (impression de blocs)	Vous permet de créer rapidement et facilement des blocs reliés, quel que soit le nombre de pages, sans calculs manuels. Imprime d'autres applications (bloc-notes, carnets de prescription, livres de recettes, carnets de bons promotionnels, formulaires, etc.) afin d'optimiser l'utilisation des périphériques d'impression existants.	✓
Amélioré !	Préparation du document sur le RIP et révision au stade ultime	Réduit le délai de préparation des travaux et autorise les corrections de dernière minute dans le document en permettant d'intervenir sur l'imposition, la composition, le contenu et la chromie à partir d'une interface utilisateur intuitive.	⊙
Qualité d'image : Assure une qualité d'image optimale			
	Lissage d'image	Réduit les contours et lisse les transitions des gradations.	✓
	Tramage de noir personnalisé	Crée des trames en demi-ton personnalisées en spécifiant les angles et le nombre de lignes par pouce (lpi) du tramage. Permet l'épreuve des tirages noirs sur la presse pour des applications de type papier journal. Réduit les effets de bande pour certains objets comportant du gris continu.	✓
Nouveau !	ImageViewer for Black and White	Un module Command WorkStation qui vous permet de prévisualiser les données d'impression en haute résolution afin de voir le résultat avant impression, ce qui permet un gain de temps et une réduction des erreurs et de la gâche. Le module inclut également des commandes de réglage de la courbe tonale noire. Appliquez ensuite ces réglages à d'autres travaux ou d'autres moteurs d'impression afin d'assurer la cohérence de vos impressions tout en partageant les grands tirages entre plusieurs moteurs.	⊙

\* D'après les tests de performance internes d'EFI

Références : ✓ standard, ⊙ option  
 Pour obtenir davantage d'informations sur les options Fiery, visitez le site Web des Options Fiery à l'adresse [www.efi.com/fieryoptions](http://www.efi.com/fieryoptions).

Convivialité : Génère des travaux finis simplement et rapidement			
Amélioré !	Fiery Command WorkStation 5	Le fonctionnement intuitif et souple à partir de clients Mac ou Windows réduit les erreurs des opérateurs et la gâche, tout en diminuant le temps de formation nécessaire.	✓
Nouveau !	Fiery VUE	Simplifie les tâches de production et de publication en publiant directement des documents Microsoft® Office, rapidement et facilement.	✓
Amélioré !	Booklet Maker (création de brochures)	Permet aux utilisateurs d'imprimer plusieurs pages d'une même tâche sous forme de brochure, depuis n'importe quelle application, sans recourir à des programmes d'imposition plus complexes. Une interface intuitive guide l'utilisateur dans la configuration de brochures professionnelles plus rapidement et sans erreurs.	✓
Nouveau !	Outil Fiery Clone	Permet au serveur Fiery de relancer la production en quelques minutes sans devoir charger à nouveau les logiciels et correctifs système.	✓
Amélioré !	Fiery SeeSequence Suite	Simplifie les tâches de composition et d'imposition de documents à forte composante manuelle à partir de n'importe quel client Windows ou Mac. Les mises à jour de la Suite peuvent être obtenues gratuitement en téléchargeant la Fiery Command Workstation sur le site <a href="http://www.efi.com/CWS5">www.efi.com/CWS5</a> .	⊙
Amélioré !	Fiery SeeSequence Impose	Permet de visualiser exactement l'image du travail une fois imprimé, afin d'éviter les erreurs d'impression. Crée un nombre illimité de schémas d'imposition et les applique automatiquement <i>via</i> les propriétés des tâches de la Fiery Command Workstation. Fourni avec de nouvelles fonctionnalités supplémentaires, dont : le format fini définissable par l'utilisateur, la prise en charge des massicots DC-615, DC-645 et DC-745 de Duplo USA par code à barres et marques de repérage, et l'amalgame 25 x 25.	⊙
Amélioré !	Fiery SeeSequence Compose	Aperçus visuels des tâches dynamiques facilitant l'affectation des supports, l'impression d'onglets et le découpage en chapitres. Les jeux de paramètres de finition mixtes automatisent la production des documents en permettant d'inclure aisément de multiples exigences de finition dans un jeu.	✓
	Fiery Integrated WorkStation	Améliore l'expérience opérateur et l'optimisation de l'espace de travail.	✓
Intégration : intègre les flux de production			
Nouveau !	Système d'exploitation Microsoft®	Le système Windows 7 Professional FES 64-bit est conforme aux dernières normes informatiques d'entreprise et permet d'améliorer l'administration et l'implémentation des correctifs de sécurité.	✓
	Technologie JDF Fiery	Permet de prendre en charge les flux JDF Fiery intégrés pour rationaliser les processus, de l'envoi des tâches à l'impression. S'intègre à d'autres solutions EFI, y compris les MIS, Digital StoreFront® et d'autres solutions compatibles pour une communication plus rapide et plus efficace des informations entre les systèmes.	✓
Nouveau !	Prise en charge d'Adobe PDF Print Engine 2 (APPE)	La technologie de rendu Adobe offre un flux de production de PDF natif de bout en bout pour améliorer l'homogénéité et la flexibilité des impressions, de la conception à la production, dans les environnements numériques et offset.	✓
Amélioré !	Paper Catalog (catalogue de papiers)	S'intègre à la bibliothèque de supports au niveau du moteur d'impression pour offrir un flux de production rapide et dépouillé aux opérateurs, et leur éviter de commettre des erreurs dans la gestion et la prescription des substrats.	
Nouveau !	Impression séquentielle	Garantit que les travaux s'imprimeront dans leur ordre d'arrivée (premier entré, premier sorti).	
Nouveau !	Prise en charge SPD	Imprime automatiquement les fichiers d'applications spécialisées incorporant des commandes SPD (Set Page Device), qui demandent une finition et des supports mixtes dynamiques ou des supports et une finition définis par les données, ce qui élimine le besoin d'interventions humaines.	
Nouveau !	Direct Mobile Printing	Impression à partir de périphériques mobiles Apple iOS. Les appareils Apple iOS équipés de la technologie Wi-Fi détectent automatiquement l'imprimante Fiery Driven™ se trouvant sur le même réseau, malgré le pare-feu d'entreprise	

\* D'après les tests de performance internes d'EFI

Références : ✓ standard, ⊙ option

Pour obtenir davantage d'informations sur les options Fiery, visitez le site Web des Options Fiery à l'adresse [www.efi.com/fieryoptions](http://www.efi.com/fieryoptions).

## Questions ouvertes à poser à vos clients

### ***Avez-vous besoin de gérer des pics de production, d'optimiser le rendement et de garantir des délais d'exécution compétitifs ?***

Le module imagePASS-U2 offre un matériel et des logiciels de production capables de traiter plus rapidement des fichiers complexes et volumineux. Les outils avancés de gestion des tâches permettent de contrôler et d'optimiser le rendement de l'imprimante. Les tâches peuvent également être préparées et exécutées plus rapidement grâce au fonctionnement intuitif.

### ***Voulez-vous créer facilement des communications personnalisées et pertinentes sans recourir à l'externalisation ?***

Le module imagePASS-U2 prend en charge les langages de description de page (PDL) standard tels que PPML and PDF/VT-1, ainsi que des langages spécifiques aux équipementiers comme VPS. Le module imagePASS-U2 permet d'accélérer et d'optimiser la production VDP grâce à la technologie de mise en cache de clés. Il est fourni avec Fiery FreeForm, une façon simple d'apprendre et d'utiliser la technologie d'impression VDP, sans devoir investir dans une suite logicielle de mise en page de données variables.

### ***Souhaitez-vous intégrer vos processus métier et vos équipements ?***

La technologie Fiery JDF est proposée en série avec le module imagePASS-U2. Ceci permet l'intégration, qui élimine les étapes de saisie manuelles, et simplifie le flux de production, de l'envoi du travail jusqu'à l'impression. Les informations relatives aux tâches circulent parfaitement au sein des systèmes et vous permettent de collecter des données de production telles que l'utilisation des supports ou le temps total d'exécution. Ce flux de production intégré augmente votre productivité et vos profits, et réduit vos frais généraux.

### ***L'automatisation de vos flux de production améliorera-t-elle votre productivité ?***

Le module imagePASS-U2 inclut à la fois dossiers dynamiques et imprimantes virtuelles. Ces fonctionnalités vous permettent d'automatiser totalement le processus d'envoi de tâches.

### ***Utilisez-vous un flux de production PDF pur ou souhaitez-vous harmoniser les formats de fichiers entre les flux d'impression offset et numérique ?***

Les serveurs Fiery intègrent la technologie de rendu APPE qui permet de choisir un flux de production PDF natif complet. Cette fonction améliore la régularité et la flexibilité des impressions, de la conception jusqu'à la sortie, dans les environnements numériques et offset.

**Marchés et documents cibles**

Marchés cibles primaires	Besoins du marché	Documents cibles
Impression de labeur	Besoin d'une intégration avec les solutions d'impression existantes pour automatiser et rationaliser les processus.	Rapports Bulletins d'information
Print-for-Pay	Besoin d'intuitivité et d'un apprentissage court pour exploiter au maximum les capacités des systèmes d'impression.	Lettres et mémos Feuilles de calcul Formulaires
Reprographie d'entreprise	Besoin d'automatisation pour accepter les travaux de nombreuses sources différentes et exploiter plusieurs flux d'envoi des travaux.	Livrets Manuels Offres de prix
Éducation	Nécessite une solution rentable qui permet de produire des travaux finalisés facilement et avec un minimum d'interventions de l'opérateur.	Documents marketing Présentations

**Configuration produit**

imagePASS-U2 Canon		Options
Systèmes d'impression pris en charge	Canon imageRUNNER ADVANCE 6255i, 6265i, 6275i, 8285 PRO, 8295 PRO, 8205 PRO	Fiery Seequence Suite Fiery Seequence Impose Fiery Seequence Compose
Système Fiery	Fiery System 10	Disque dur amovible Fiery ImageViewer for Black and White
Plateforme matérielle	Fiery SP30	Fiery Integrated WorkStation Console, écran plat 19", clavier et souris
Système d'exploitation	Windows 7 Professional FES 64 bits	
Processeur	Processeur Intel® Pentium® E5300 2,6 GHz	
RAM	2 Go	
Disque dur	SATA 250 Go	
Type de support	CD/DVD-RW	

**Produits Fiery pour presses numériques N&B Canon**

 iR Advance  
6255i/6265i/6275i  
imagePASS-U2 Canon

 iR Advance 8285 PRO,  
8295 PRO, 8205 PRO  
imagePASS-U2 Canon

 imagePRESS 1100/1125  
imagePRESS J100 Canon  
imagePRESS J200 Canon

 imagePRESS 1135  
imagePRESS J100 Canon  
imagePRESS J200 Canon