

# Obtenez des résultats exceptionnels

Passez au niveau supérieur

## Scanners d'images de FUJITSU fi-7140 et fi-7240

- **Efficace.** Numérisation de divers types de documents pris en charge par une technologie de pointe
- **Automatique.** Conversion de l'analogique au numérique aussi simple qu'une pression sur les boutons du panneau utilisateur
- **Compact.** Idéal sur un bureau ou un comptoir pour une capture et une transmission immédiates des documents
- **Intuitif.** PaperStream Capture et PaperStream IP pour une numérisation ultra-performante de multiples documents en même temps et un nettoyage des images



Les performances exceptionnelles de ce matériel compact résultent de sa fiabilité et de sa technologie qui permet d'automatiser intuitivement les tâches opérateurs



Elégants et compacts, les scanners de bureau fi-7140 et fi-7240 de Fujitsu permettent de fusionner le contenu des documents papier avec les données numériques.

- Profitez d'une qualité optimum offerte par la capture automatisée des documents
- Augmentez l'étendue des activités liées à la gestion des documents, telles que le traitement, l'archivage et le workflow des factures ou formulaires
- Intégrez en toute simplicité cette solution de capture de documents aux nouvelles tâches comme aux tâches existantes telles que les méthodes de distribution du courrier en vigueur, ou pour répondre aux préoccupations réglementaires



### Conçus pour s'intégrer : la capture de documents commence par ces solutions de numérisation fiables

Les scanners fi-7140 et fi-7240 sont conçus pour intégrer, de façon optimale, les tâches de capture de documents dans les organisations et pour les développer au sein des groupes de travail et des services. Ces scanners robustes se caractérisent par une configuration aisée, une utilisation intuitive, une maintenance sans tracas avec des consommables remplaçables et des routines de nettoyage sans encombre. Ils bénéficient de la dernière technologie de la série fi en termes de matériel et de logiciel PaperStream.

### Conçus pour s'adapter : déclenchez des routines organisationnelles

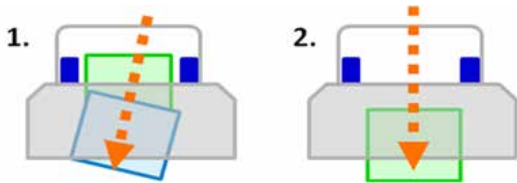
Définissez des routines de traitement des informations et imitez les processus sur papier avec PaperStream Capture. Associez ensuite intuitivement ces routines au panneau frontal de l'appareil et déclenchez-les instantanément chaque fois que des séries de documents doivent être numérisées.

### Gestion centralisée

Le logiciel Scanner Central Admin permet de configurer, répartir, gérer et entretenir les scanners Fujitsu, les profils de numérisation et les routines depuis un point unique afin de minimiser les temps d'arrêt des scanners dans l'ensemble du système.



fi-7140 / fi-7240 – Portrait A4 à 300 dpi 40 ppm / 80 ipm  
Numérisation de lots mixtes jusqu'à 80 feuilles



Rouleaux de prise papier indépendant permettant un recadrage dynamique des document durant la numérisation

## Traitement des lots de documents mixtes optimisé et numérisation continue et ininterrompue

Ces scanners offrent une alimentation papier exceptionnelle, et peuvent numériser des lots mixtes d'une épaisseur de 27 à 413 g/m<sup>2</sup>. Pour protéger l'original, une fonction de protection du papier contrôle les mouvements du document et met automatiquement un terme à l'alimentation si des anomalies sont détectées.

Les scanners fi-7140 et fi-7240 sont également équipés de la fonction iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection) qui repose sur des capteurs acoustiques. La fonction iSOP réduit le risque d'endommagement des documents en détectant le bruit audible des mouvements du papier et en arrêtant l'alimentation du papier lorsqu'un bruit anormal est détecté. Pour la numérisation de lots mixtes dans lesquels des documents de tailles, formes, surfaces ou épaisseurs différentes sont regroupés et traités ensemble dans le même lot, le dispositif de rouleau appelé « réducteur d'inclinaison » permet l'alimentation de documents physiquement inclinés dans le lot, et réduit l'effet d'inclinaison que ce document pourrait avoir sur les feuilles suivantes. Ce dispositif permet de garantir que chaque document est capturé avec la plus grande précision dans la simplicité la plus totale et qu'aucun document n'est froissé ou endommagé.

Ces deux modèles de scanner possèdent également un capteur à ultra-sons qui détecte de manière précise les couches de papiers multiples lorsque deux feuilles ou plus sont introduites en même temps dans le scanner. La fonction de chargement multiple intelligent permet d'appliquer des paramètres de numérisation, de sorte que les capteurs identifient et ignorent les éventuelles pièces jointes (par exemple des post-its ou une photo annexée) placées intentionnellement, qui risqueraient d'interrompre le processus de numérisation.

## Plateau intégré pour de plus grandes possibilités de numérisation

Le modèle fi-7240 présente un module de plateau ultra-rapide intégré qui permet de numériser divers types de documents tels que des documents reliés, agrafés ou fragiles.

### Options supplémentaires facultatives



#### Post-impression pour fi-7140

Le dispositif Imprinter en option imprime des marqueurs d'identification tels que des dates, des codes alphanumériques ou des symboles au verso du document original.

{Code – PA03670-D201}



#### Fond Noir pour fi-7240

Permet aux scanners fi-7240 d'utiliser la fonction automatique de cadrage sur un document numérisé sur le module de plateau.

{Code – PA03670-D801}



#### Feuilles de support

Les feuilles de support vous permettent de numériser des documents de format supérieur au A4, ou des photos et des coupures qui risqueraient d'être endommagées par un traitement via le chargeur ADF.

{Code – PA03360-0013}



Fujitsu a développé des pilotes de scanner et des logiciels de pointe pour la numérisation et le traitement des images.



### PaperStream IP – pour des images de haute qualité

PaperStream IP est le pilote des scanners fi-7140 et fi-7240. En plus d'être complètement conforme aux normes d'interface TWAIN et ISIS de l'industrie, PaperStream IP intègre des traitements d'images sophistiqués qui applique automatiquement des fonctionnalités telles que la réduction du bruit, la suppression de l'arrière-plan et l'augmentation des caractères afin de produire des images exceptionnellement nettes et de haute qualité qui sont importables dans les processus des utilisateurs.

PaperStream IP possède une interface intuitive et conviviale facilement configurable en mode Administrateur ou Utilisateur pour simplifier le processus de numérisation et limiter les erreurs utilisateur.

En outre, PaperStream IP propose un nouveau mode de numérisation assistée qui permet à l'utilisateur de sélectionner visuellement l'image la plus qualitative parmi les différentes images proposées sans devoir régler manuellement et individuellement les paramètres de numérisation.



### PaperStream Capture – numérisez efficacement

PaperStream Capture est un outil de capture simple d'utilisation qui permet aux utilisateurs de créer des routines de numérisation encapsulant tous les réglages et la configuration requis pour contrôler le processus de numérisation depuis la numérisation elle-même jusqu'à la transmission de l'image dans le workflow de l'utilisateur ou de l'entreprise.

Une fois créés, les profils peuvent être exécutés en un seul clic et ceux les plus fréquemment utilisés peuvent même être associés aux boutons sur les scanners fi-7140 et fi-7240 afin d'optimiser complètement le processus de capture.

## Caractéristiques techniques

Modèle	fi-7140	fi-7240
Systèmes d'exploitation pris en charge	Windows 8.1, 8, 7, Vista, Windows Server 2012, 2008 (Tous les OS: 32 bits / 64 bits sauf Windows Server 2012)	
Type de scanner	ADF	
Modes de numérisation	Simplex / Duplex, Couleur / Échelle de gris / Monochrome	
Image sensor type	Capteurs CCD x 2	
Source lumineuse	Lampes LED blanches x 2	
Taille document	ADF	Minimum <sup>11</sup> : A8 Portrait (50,8 x 54 mm) / Maximum: Légal (216 x 355,6 mm)
	Scanner à plat	Numérisation de documents longs: 216 x 5.588 mm <sup>12</sup>
Grammage papier <sup>13</sup>	27 à 413 g/m <sup>2</sup> / admet 127 à 209 g/m <sup>2</sup> pour les types de cartes ID de format A8 (ADF) : Portrait / Paysage, 1,4 mm d'épaisseur ou moins <sup>14</sup>	
Vitesse de numérisation (Portrait A4) <sup>15</sup> Couleur <sup>16</sup> / Échelle de gris <sup>16</sup> / Monochrome <sup>17</sup>	Simplex: 40 ppm, Duplex: 80 ipm (200, 300 dpi)	
Scanner à plat	1,7 seconde (200 dpi)	
Capacité d'alimentation de papier (A4 Paysage) <sup>18</sup>	80 feuilles (A4: 80 g/m <sup>2</sup> )	
Couleurs de fond	Blanc ou noir (au choix)	
Résolution de sortie <sup>19</sup> Couleur / Échelle de gris / Monochrome	50 à 600 dpi (réglable par crans de 1 dpi), 1.200 dpi <sup>10</sup>	
Format de sortie	Couleur: 24 bits, Échelle de gris: 8 bits, Monochrome: 1 bits	
Interface / Forme du connecteur	USB 2.0 / USB: Type B	
Fonction de traitement d'image	Élimination des couleurs (R, G, B), cadrage d'alignement, Multi-image, Couleur automatique, Suppression des pages blanches, i-DTC, DTC avancé, DTC simplifié, Diffusion des erreurs, Juxtaposition, Suppression du moirage, Accentuation de l'image, Filtration des couleurs, Élimination des couleurs (Aucune, Spécifiée, Saturation des couleurs), sRGB, Suppression des trous de perforation, Cadrage des bords, Séparation supérieur / inférieur	
Alimentation	100 à 240 V CA, ±10 %	
Consommation électrique	En fonctionnement: 36W ou moins (en veille: 1,8W ou moins) En veille prolongée automatique: 0,35W ou moins	En fonctionnement: 39W ou moins (en veille: 1,8W ou moins) En veille prolongée automatique: 0,35W ou moins
Environnement d'exploitation	Température: 15 à 35 °C. Humidité relative: 20 à 80 % (sans condensation)	
Dimensions (L x P x H de l'unité de base) <sup>11</sup> / Poids	300 x 170 x 163 mm / 4,2 kg	300 x 577 x 234 mm / 8,8 kg
Logiciels / pilotes fournis	PaperStream IP (TWAIN/TWAIN x64/ISIS), Software Operation Panel, Error Recovery Guide, PaperStream Capture, ScanSnap Manager for fi Series <sup>12</sup> , Scan to Microsoft SharePoint <sup>12</sup> , ABBYY FineReader for ScanSnap <sup>12</sup> , outils Scanner Central Admin	
Conformité environnementale	ENERGY STAR® / RoHS <sup>13</sup>	

- <sup>10</sup> La zone de numérisation minimum ne s'applique qu'en cas d'utilisation avec le chargeur automatique de documents.
- <sup>11</sup> Les scanners fi-7140 et fi-7240 permet de numériser des documents plus grands que le format A3 : scannez des documents mesurant jusqu'à 0 5.588 mm de long avec une résolution maximale de 200 dpi.
- <sup>12</sup> Le grammage du papier ne s'applique qu'en cas d'utilisation avec le chargeur automatique de documents.
- <sup>13</sup> Peut numériser jusqu'à 3 cartes à la fois. (Remarque : non compatible avec l'alimentation de plusieurs cartes gaufrées.)
- <sup>14</sup> Les vitesses de numérisation réelles sont affectées par les durées de transmission des données et les durées de traitement des logiciels.
- <sup>15</sup> Compression de données JPEG.
- <sup>16</sup> Compression de données TIFF G4.
- <sup>17</sup> La capacité maximale varie en fonction du grammage du papier.
- <sup>18</sup> Les résolutions de sortie maximales peuvent varier en fonction de la taille de la zone à numériser et du mode de numérisation du scanner (simplex ou duplex).
- <sup>19</sup> Des limitations de numérisation dues au mode de numérisation, à la taille du document et à la mémoire disponible peuvent se présenter lors de la numérisation à des résolutions élevées (600 dpi ou plus).
- <sup>20</sup> À l'exclusion du plateau d'alimentation ADF et d'empileur
- <sup>21</sup> Le logiciel peut être téléchargé à partir du site Web indiqué dans le DVD-ROM de configuration.
- <sup>22</sup> PFU LIMITED, une société Fujitsu, a déterminé que ce produit satisfait aux exigences Ecodesign Directive (2009/125/EC)

Tous les noms, les noms des fabricants, les désignations de marques et de produits sont soumis aux droits spéciaux sur les marques de commerce et sont des marques commerciales de fabricants et / ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Toutes les indications ne sont pas exécutoires. Les données techniques peuvent être modifiées sans préavis.



**PFU (EMEA) Limited**  
Hayes Park Central  
Hayes End Road, Hayes  
Middlesex UB4 8FE  
Royaume-Uni  
Tel: +44 (0)20 8573 4444

**PFU (EMEA) Limited**  
Frankfurter Ring 211  
80807 Munich  
Allemagne  
Tel: +49 (0)89 32378 0

**PFU (EMEA) Limited**  
Via Nazario Sauro, 38  
20099 Sesto San Giovanni (MI)  
Italie  
Tel: +39 02 26294 1

**PFU (EMEA) Limited**  
Camino Cerro de los Gamos, 1  
28224 Pozuelo de Alarcón  
Madrid  
Espagne  
Tel: +34 91 784 90 00

<http://emea.fujitsu.com/scanners>

