

Scanner réseau
ultra-compact.
Intégration aisée
dans les flux
documentaires

ScanFront 300e/300eP
Scanner réseau



Canon



Partagez facilement vos informations.

Avec les Canon ScanFront 300e/300eP, la numérisation et le partage des informations sur le réseau n'ont jamais été aussi simples. Leur large écran tactile permet de lancer les opérations à partir d'icônes prédéfinies. Avec le logiciel embarqué eCopy ShareScan®, ils s'intègrent de façon transparente dans de nombreux flux et applications métiers. La gestion et le paramétrage des fonctionnalités des ScanFront 300e/300eP sont administrables à distance afin de répondre aux exigences des services informatiques et des utilisateurs.

Un périphérique compact pour une numérisation en réseau performante

Compact et robuste

Le design ultra-compact de ce scanner réseau permet de facilement lui trouver une place alors que l'espace est limité, comme dans des locaux encombrés ou des réceptions. Sa conception soignée et solide est un atout majeur pour le placer sur une borne d'accueil, dans une agence afin, par exemple, de numériser les pièces constitutives d'un dossier client.

Simplicité d'utilisation

Le large écran tactile couleur simplifie à l'extrême la numérisation. Les ScanFront 300e/300eP rendent possible depuis l'écran la prévisualisation en couleur des documents numérisés avec une netteté exceptionnelle, ce qui permet de procéder à des réglages simples et rapides avant l'envoi. Des raccourcis de numérisation peuvent être paramétrés pour simplifier des tâches habituellement chronophages.

Des performances impressionnantes

Impossible de ne pas tenir ses délais avec les ScanFront 300e/300eP : ces scanners peuvent atteindre une cadence de 27 ppm et offrent la possibilité de numériser en recto verso. Des fonctionnalités professionnelles comme la suppression des pages blanches ou la reconnaissance de l'orientation du texte viennent encore renforcer cette productivité puisqu'il n'est plus nécessaire de trier au préalable les documents, d'où un gain de temps précieux.

Souples et fiables

Les ScanFront 300e/300eP disposent d'un circuit papier linéaire et d'un système à rouleau robuste, gages d'une alimentation et d'une séparation papier extrêmement fiables. Il est aisé de numériser des lots de pages de formats différents comptant jusqu'à 50 feuilles. Même les cartes de visite ou cartes plastifiées en relief peuvent être traitées. Cette fiabilité est encore renforcée par la détection de double alimentation par ultrasons du ScanFront 300eP.

Une numérisation de très grande qualité

Les capteurs optiques de pointe permettent de produire des images nettes, de grande qualité, en couleur, en niveaux de gris ou en noir et blanc. La détection automatique du format de page et des couleurs, la suppression des couleurs, l'amélioration poussée du texte et bien d'autres fonctionnalités permettent d'améliorer la lisibilité des images, sans avoir besoin de recourir à un traitement ultérieur, et ainsi obtenir des résultats homogènes au fil des numérisations.

Authentification par empreinte digitale

Si vous êtes un utilisateur déjà enregistré, il vous suffit de passer votre doigt sur le capteur pour vous connecter, sans identifiant ni mot de passe (disponible sur ScanFront 300eP uniquement).

Une interface intuitive permet de facilement automatiser les flux de documents électroniques et de transmettre rapidement les documents numérisés vers leur destination dès la numérisation.





Numériser

Traiter

Connecter



Interface conviviale commune sur les périphériques eCopy



Console d'administration ShareScan Manager

Extensions de traitement de document*

Amélioration avancée de l'image
Recouvrement des coûts
Extension Highlight/Redact
Reconnaissance code-barres
Numérotation/marquage Bates
Extensions de traitement de formulaires

Connecteurs d'application*

Numérisation vers poste de travail
Scan-to-File - Numérisation vers Dossier réseau
Scan-to-Print - Numérisation vers imprimante
eCopy Quick Connect pour connexions sur mesure
Microsoft SharePoint
OpenText Connect Server (LiveLink)
OpenText DM, eDocs Edition
EMC Documentum
Connecteurs pour applications métiers**

E-mail et fax*

Numérisation vers Exchange et Notes Mail
Numérisation vers SMTP via LDAP
OpenText Fax Server - Right Fax Edition
Fax via Exchange, Notes et SMTP

Extensibilité

SDK eCopy ShareScan

* La configuration dépend de la version du logiciel eCopy ShareScan et des éléments en option éventuels.
** Pour obtenir la liste actuelle complète des connecteurs en option veuillez prendre contact avec votre interlocuteur habituel Canon.

Capture Intelligente avec la technologie eCopy ShareScan

Les scanners ScanFront 300e/300eP, accompagnés du logiciel eCopy ShareScan, constituent une plateforme d'imagerie documentaire permettant de transformer les documents papier en données électroniques pour ensuite les intégrer dans de nombreux flux documentaires et applications métiers.

La sécurité facilitée

Avec eCopy ShareScan, les ScanFront 300e/300eP offrent une sécurité maximale, en toute simplicité pour l'utilisateur. La connexion par authentification de ShareScan empêche tout accès non autorisé alors que la génération automatique de fichiers journaux et de rapports graphiques permet de garder une trace de toute l'activité des utilisateurs. La connexion et l'identification au périphérique se font de manière standard par l'entrée d'un identifiant et d'un mot de passe, ou par authentification d'empreinte digitale pour un accès plus pratique et facile**. Les fichiers numérisés peuvent être cryptés avant leur envoi ; seules les personnes disposant du bon mot de passe peuvent alors afficher ou modifier ces documents.

Simplification des tâches complexes

L'interface intuitive de ShareScan vous permet de réaliser des numérisations complexes en quelques secondes. Après numérisation, vous pouvez parcourir des dossiers, saisir des noms de fichier ou des informations d'indexation.

À l'aide d'un système de reconnaissance optique des caractères (OCR), les données sont immédiatement extraites du document numérisé, permettant ainsi une intégration en temps réel aux applications métier existantes. Le lien avec les référentiels d'archivage se fait donc plus rapidement et il n'est pas nécessaire de procéder à des opérations d'indexation complémentaires.

Coûts informatiques réduits

La gestion centralisée permet aux administrateurs de gérer et de configurer à distance un ou plusieurs scanners ScanFront300e/300eP. Les coûts s'en trouvent ainsi réduits puisque les configurations et mises à jour se font rapidement et efficacement, et cela même lorsque les périphériques se trouvent à des centaines de kilomètres.

eCopy PDF Pro Office inclus

Le scanner est fourni avec une licence eCopy Desktop, pour une efficacité et une vitesse optimales lors du traitement de documents numérisés au format PDF.

Intégration renforcée avec les connecteurs eCopy

Les différents modules du logiciel intégré eCopy ShareScan de Canon permettent une intégration avec les applications métier, les systèmes de gestion documentaire et les serveurs de messagerie et de télécopie courants.

Connecteurs eCopy - Les connecteurs sont des modules ShareScan qui permettent au ScanFront 300e/300eP de s'intégrer aux applications et services métier les plus courants, tels que des systèmes de gestion documentaire et des serveurs fax / e-mail.

Les connecteurs fournis en standard

assurent des fonctions générales d'envoi de fichiers, pour une numérisation pratique et sécurisée. Principaux connecteurs : Numérisation vers un répertoire, Numérisation vers une imprimante, Exchange Mail, LDAP Mail, Lotus Notes Mail, Fax via Exchange, Fax via SMTP et Fax via Lotus Notes.

Les connecteurs supplémentaires en option

fournissent une interface eCopy commune facilitant l'intégration dans les applications les plus répandues du secteur. Plusieurs connecteurs pour applications spécialisées sont disponibles, permettant une intégration encore plus poussée avec les solutions courantes de gestion de contenu et de flux de travaux. D'autres connecteurs sur mesure peuvent être développés utilisant eCopy ShareScan SDK Connector.

** L'authentification par empreinte digitale est disponible uniquement sur ScanFront 300eP.

Caractéristiques techniques : ScanFront 300e/300eP

| | | |
|---|--|---|
| Type Lecture des documents Résolution optique Source lumineuse Face de numérisation Panneau de commandes Capteur d'empreinte digitale | Scanneur réseau avec chargeur de document Capteur CMOS CIS 1 ligne 600 dpi LED/Diodes électroluminescentes RVB Recto / recto verso (2 unités de numérisation) Écran LCD tactile SVGA 8,4 pouces Capteur à balayage optique (ScanFront 300eP uniquement) | |
| Interface Dimensions (L x P x H) | 4 ports USB 2.0 Haute Vitesse Connecteur LAN 10BaseT/100BaseTX Bacs repliés : 310 (L) x 161 (P) x 220 (H) mm | |
| Poids Alimentation Consommation Environnement de fonctionnement | Bacs dépliés : 310 (L) x 298 (P) x 571 (H) mm 3,6 kg environ 200 - 240 V CA (50/60 Hz) Numérisation : 29 W, Affichage désactivé : 10 W Éteint : moins de 1 W 10 à 32,5 °C, Humidité : 20 à 80 % (HR) | |
| VITESSE DE LECTURE* (Portrait, A4, 200dpi) Noir et blanc Niveaux de gris Couleur | ScanFront 300e | ScanFront 300eP |
| | 26ppm/40ipm 25ppm/33ipm 18ppm/17ipm | 27ppm/47ipm 26ppm/42ipm 22ppm/26ipm |
| | | |
| CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS Largeur Longueur Épaisseur | 50,8 - 216 mm 53,9 à 355,6 mm | |
| | Alimentation automatique 52 - 209 g/m ² (0,06 - 0,25 mm) | |
| | Alimentation manuelle 40 - 209 g/m ² (0,05 - 0,25 mm) | |
| Carte au format international Cartes de visite Mode long document Séparation des documents Capacité du chargeur | Largeur : 53,9 mm, Longueur : 85,5 mm, Épaisseur : 0,76 mm (les cartes en relief sont prises en charge en numérisation horizontale) Largeur : > 50,8 mm, Longueur : > 53,9 mm Épaisseur : < 300 g/m ² (0,76 mm ou inférieur) Maximum : 355,6 mm Par rouleau retard (rouleau de séparation avec inversion du sens de rotation) 50 feuilles (80 g/m ²) | |
| RÉSOLUTION de sortie Modes de sortie | 100 x 100dpi, 150 x 150dpi, 200 x 200dpi, 300 x 300dpi, 400 x 400dpi, 600 x 600dpi Noir et blanc / Diffusion d'erreur / Amélioration poussée du texte, 8 bits (256 niveaux), Couleur 24 bits | |

| | |
|--|--|
| CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT | Détection automatique du format de page et redressement, Suppression des pages blanches, Reconnaissance de l'orientation du texte, Suppression / Rehaussement des couleurs (RVB), Amélioration poussée, Suppression des parasites dus à la transparence / suppression du fond, Rotation des images, Inversion, Miroir, Mise à l'échelle, Détection de double alimentation par ultrasons (ScanFront 300eP uniquement) |
| LOGICIELS FOURNIS** eCopy ShareScan Options (vendu séparément) | eCopy ShareScan Elements, eCopy ShareScan Office, eCopy ShareScan Suite |
| Connecteurs d'application | Scan-to-Desktop Scan-to-File - Dossier réseau Scan-to-Print - Numérisation vers imprimante eCopy Quick Connect pour connexions sur mesure Microsoft SharePoint OpenText Connect Server (LiveLink) OpenText DM, eDocs Edition EMC Documentum Connecteurs partenaires (Pour obtenir les dernières informations sur les connecteurs ShareScan et d'autres connecteurs partenaire disponibles, veuillez visiter le site Internet Nuance - http://www.nuance.com/for-business/by-product/ecopy/ecopy-connectors-and-extenders) |
| Extensions d'application | Amélioration avancée de l'image Recouvrement des coûts Extension Highlight/Redact Reconnaissance code-barres Numérotation/marquage Bates Extensions de traitement de formulaires |
| eCopy ShareScan Server Caractéristiques : | Système d'exploitation : Microsoft Windows XP Pro (SP3 ou ultérieur), Vista Business ou Enterprise Edition SP1 ou ultérieur, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Windows 7 Business/Ultimate |
| Consommables | Kit de remplacement des rouleaux |
| Capacité de production journalière | Environ 3 000 numérisations |
| <p>* La vitesse de numérisation réelle dépend de la vitesse de transfert des données et de la configuration de votre système.</p> <p>** Les fonctions logicielles disponibles dépendent de la licence eCopy ShareScan fournie avec votre package ShareScan et des éléments en option éventuels.</p> <p>Pour des raisons de lisibilité, certaines images sont des simulations. Toutes données basées sur les méthodes de tests standards Canon. Cette brochure et les caractéristiques qu'elle contient ont été développées avant la date de lancement du produit. Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis. ™ et ©. Tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques commerciales de leurs sociétés propriétaires respectives sur leurs marchés et/ou dans leurs pays.</p> | |

DMP0P - 07/12 - Document non contractuel, susceptible de modification sans préavis. Toutes les marques citées sont des marques déposées.



eCopy® PDF
Pro Office



Canon Electronics Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French Edition 0168W959
© Canon Europa N.V.,
2012

Canon France
17, quai du Président
Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex
Tél. : 01 41 99 76 04
canon.fr

RCS Nanterre N° SIRET :
738 205 01 395