

Numérisation réseau intelligente avec un design compact et élégant



Scanner de documents en réseau

Accélérez le traitement des documents avec le scanner réseau imageFORMULA ScanFront 330. Bénéficiez d'une numérisation rapide et fiable qui s'intègre de façon transparente avec vos applications et vos flux de production.

Écologique et conçue pour réduire les coûts

Le ScanFront 330 peut se targuer d'une efficacité énergétique impressionnante. En tant que périphérique autonome, il ne nécessite pas d'ordinateur ou de console supplémentaire. D'autre part, la fonctionnalité d'administration centralisée permet de résoudre les problèmes à distance et de réduire au minimum les interventions coûteuses sur site.

Design élégant et compact

Avec un design ultra-compact et ne nécessitant aucun matériel ou logiciel supplémentaire, le scanner réseau ScanFront 330 prend très peu de place. Il est ainsi parfaitement adapté aux services administratifs ou aux utilisations de proximité, dans les agences commerciales ou les bureaux de vente.

ScanFront 330

VITESSE
NOIR ET BLANC
30 ppm

VITESSE
COULEUR
25 ppm

VOLUMÉTRIE
QUOTIDIENNE
3 000
numérisations/jour

ALIMENTATION
AUTOMATIQUE
DE DOCUMENTS
50 feuilles

SCANNER RÉSEAU COMPACT, ÉLÉGANT ET CONVIAL

Numérisation de production fiable

Le ScanFront 330 standardise les flux documentaires et réduit les coûts avec des vitesses de numérisation pouvant atteindre 60 images par minute. Son mécanisme robuste de chargement avec rouleau de séparation et un circuit papier linéaire permet de numériser en toute confiance différents types de documents, de façon aussi fluide que fiable. Capturez des documents ultra-fins, des cartes plastifiées, de grands documents faisant jusqu'à 1 m de longueur, voire même des documents A3 avec le mode Folio. Le détecteur de double alimentation à ultrasons identifie immédiatement les problèmes afin de s'assurer que tous les documents sont bien capturés.

Utilisation intuitive, polyvalente et personnalisée

Avec le ScanFront 330, la numérisation est plus simple que jamais. Le grand écran tactile couleur est naturellement intuitif, tandis que les boutons utilisateur personnalisés permettent d'effectuer la numérisation en « une seule opération » tout en assurant un traitement adapté à des destinations telles que la messagerie, les dossiers réseau, FTP, USB, la télécopie et l'impression. Les fonctionnalités pratiques offrent un gain de temps réel incluant l'envoi simultané à plusieurs destinations, la possibilité d'envoi à sa propre adresse électronique, sans oublier la télécopie.

Traitement puissant des images pour des résultats de haute qualité

Les fonctionnalités de traitement avancées du ScanFront 330 offrent la qualité que vous attendez à chaque numérisation et optimisent les données en vue de la reconnaissance optique. Le mode avancé d'amélioration du texte donne des images plus claires et lisibles pour les documents avec du contenu à faible contraste. D'autres fonctionnalités, telles que la détection automatique du format de pages et des couleurs, l'orientation du texte et la suppression de pages blanches, contribuent toutes à gagner du temps et à améliorer la qualité des images, numérisation après numérisation.

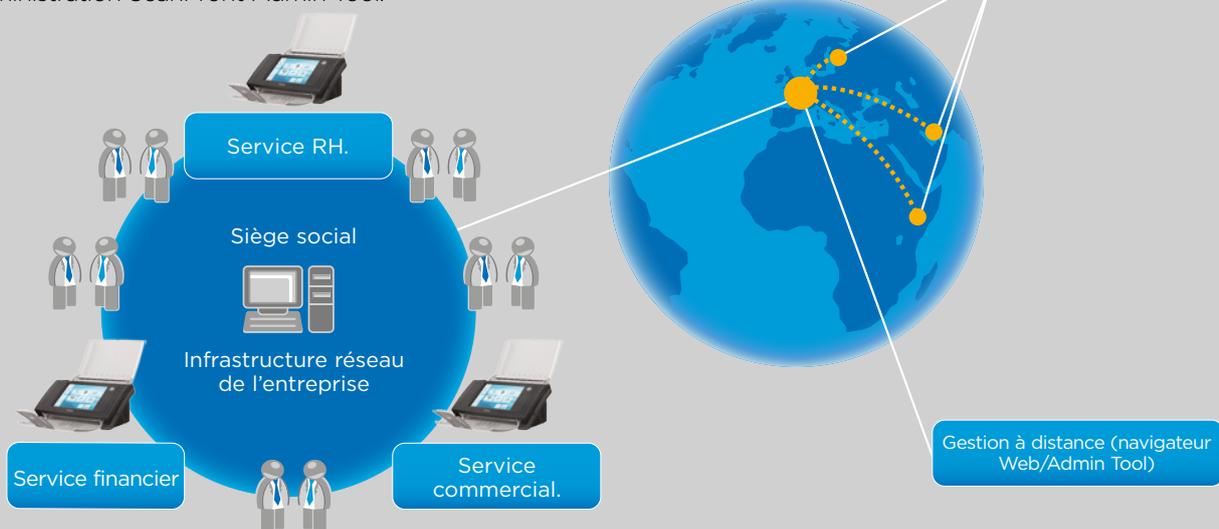


Écran tactile couleur intuitif avec options de numérisation polyvalentes

-  **Scanner vers e-mail**
-  **Numérisation vers FTP**
-  **Numérisation vers un télécopieur**
-  **Numérisation vers imprimante**
-  **Numérisation vers clé USB**
-  **Numérisation vers un dossier**

Gestion à distance réduisant les frais informatiques

Le ScanFront 330 est aussi simple à installer qu'à gérer afin de réduire les frais informatiques. Connectez simplement le scanner sur le réseau ; vous n'avez pas à installer de logiciels sur un serveur. Il est ainsi très simple de mettre à jour, sauvegarder et restaurer plusieurs périphériques à partir d'un simple navigateur Web ou d'effectuer des mises à jour simultanées avec le logiciel d'administration ScanFront Admin Tool.



Fonctionnalités de sécurité avancées pour protéger votre travail

Les fonctionnalités de sécurité du ScanFront 330 vous permettent de contrôler l'accès, la gestion et la distribution des informations:

- **Sécurité des périphériques:** seuls les utilisateurs autorisés peuvent accéder au périphérique, au moyen d'un identifiant et d'un mot de passe qui peuvent être contrôlés avec les identifiants Active Directory ou LDAP. La procédure de déconnexion automatique évite l'accès non autorisé au périphérique.
- **Sécurité des utilisateurs:** les autorisations des utilisateurs peuvent être définies individuellement, en proposant uniquement les options et fonctionnalités de numérisation correspondantes.
- **Sécurité des documents:** les documents numérisés, tels que les fichiers confidentiels, peuvent être envoyés chiffrés en tant que PDF protégé par mot de passe, ce qui permet de contrôler l'accès en lecture, les modifications et l'impression.

Les autres options de sécurité incluent la prise en charge de LDAP lors des communications SSL (LDAPS), ainsi qu'un rapport d'activité afin que les administrateurs puissent facilement contrôler l'ensemble des activités du scanner depuis le réseau.

Intégration transparente et personnalisation

Avec le ScanFront 330, vous pouvez transférer des métadonnées importantes (format CSV/XML) afin d'assurer l'intégration dans les systèmes de gestion documentaire.

Fichier d'image



Fichier d'index (XML/CSV)



Métadonnées pouvant être envoyées avec le fichier d'index :

- Chaînes d'index
- Identifiant de connexion
- Données
- Date/heure
- Nom du périphérique
- Nom de fichier
- Taille du fichier
- Nombre de pages
- Chemin de destination
- Compteur (uniquement pour les documents d'une page)

Caractéristiques techniques: imageFORMULA ScanFront 330



Type	Scanner réseau à défilement
Lecture des documents	Capteur CMOS CIS 1 ligne
Résolution optique	600 dpi
Source lumineuse	LED / Diodes électroluminescentes RVB
Face de numérisation	Recto / recto verso
Interface	Connecteur LAN 10Base-T / 100Base-TX 4 ports USB 2.0 pour clé USB, clavier USB, souris USB
Panneau de commandes	8.4SDSq Écran TFT 8,4 pouces (800 x 600) avec panneau tactile
Dimensions (L x P x H)	Bac fermé : 310 (L) mm x 161 (P) mm x 215 (H) mm Bac ouvert : 310 (L) mm x 297 (P) mm x 565 (H) mm
Poids	3,6 kg environ
Alimentation	100 - 240V CA (50 / 60Hz)
Consommation	Numérisation : 30W maxi, mode économie d'énergie : 1W maxi, Arrêt : 0,5W maximum
Environnement de fonctionnement	10 à 32,5 D, Humidité : 20 à 80% (HR)
Respect de l'environnement	RoHS et ENERGY STAR*
VITESSE DE NUMÉRIISATION* (200 ppp, A4, Portrait)	
Noir et blanc	30 ppm / 60 ipm
Niveaux de gris	30 ppm / 60 ipm
Couleur	25 ppm / 40 ipm
CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS	
Largeur	50,8 mm - 216 mm
Longueur	53,9 mm - 355,6 mm
Épaisseur	Alimentation automatique 52 - 209 g/m ² (0,06 mm - 0,25 mm) Alimentation manuelle 40 - 209 g/m ² (0,05 mm - 0,25 mm)
Carte au format international	Taille : 53,9 mm x 85,5 mm Épaisseur : pas plus de 300 g/m ² (0,76 mm) (les cartes avec lettres en relief sont prises en charge)
Mode long document	1 000 mm max
Séparation des documents	Par rouleau retard
Capacité du chargeur	50 feuilles (80 g/m ²)

SORTIE

Résolution optique

100 ppp x 100 ppp, 150 ppp x 150 ppp, 200 ppp x 200 ppp, 300 ppp x 300 ppp, 400 ppp x 400 ppp, 600 ppp x 600 ppp

Modes de sortie

Noir et blanc, Diffusion d'erreur, Amélioration poussée du texte II, Niveaux de gris 256 niveaux (8 bits), Couleur 24 bits, Détection automatique de la couleur

FONCTIONS SPÉCIALES

Contact par e-mail, Télécopie contextuelle, Détection automatique du format de page et redressement, Détection de double alimentation par ultrasons, Suppression de pages blanches, Reconnaissance de l'orientation du texte, Rotation des images, Suppression des couleurs (RVB), Réduction de la transparence / Suppression d'arrière-plan, Mode folio, Personnalisation des noms de fichiers, Création de fichiers d'index personnalisés

FONCTIONS

Numérisation vers un dossier

Protocole pris en charge : SMB

Scanner vers e-mail

Protocole pris en charge : SMTP
Authentification SMTP : prise en charge
Serveurs pris en charge : MS Exchange Server, Sendmail, Postfix, Lotus Domino Server

Numérisation vers FTP

Protocole pris en charge : FTP
Serveurs FTP pris en charge : IIS, ProFTPD, VSFTP
Via un serveur FAX et un fournisseur de service FAX (SMTP)

Numérisation vers un télécopieur

Via un serveur FAX et un fournisseur de service FAX (SMTP)

Numérisation vers imprimante

Via ScanFront Extended Service et un serveur d'impression

Numérisation vers clé USB

Systèmes de fichiers pris en charge : FAT16 / FAT32

AUTHENTIFICATION DES UTILISATEURS

Par authentification de périphérique
Par authentification de serveur : simple/Active Directory

LOGICIELS COMPLÉMENTAIRES

Outils

Remarque: ne nécessite aucun logiciel ou matériel supplémentaire
ScanFront Administration Tool
ScanFront Extended Service
Kit de développement logiciel SDK pour ScanFront (SDK)**
Web Application Toolkit (SDK)**

Consommables

Kit de remplacement des rouleaux

Volumétrie

Environ 3 000 numérisations/jour

* La vitesse peut varier en mode Application Web.

** Les kits de développement de logiciels sont disponibles séparément. *Pour plus d'informations, contactez votre bureau Canon local ou consultez la page Web de Canon Business Solutions Developer Programme, www.canon-europe.com/bsdp

Pour des raisons de lisibilité, certaines images sont des simulations. Toutes données basées sur les méthodes de tests standards Canon. Cette brochure et la fiche technique du produit ont été élaborées avant la date de lancement du produit. Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis.™ et ® : Tous les noms de société et de produit sont des marques de commerce et/ou des marques déposées de leur fabricant sur le marché et/ou dans le pays correspondant



Partner Programme



Canon Electronics Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French Edition
© Canon Europa N.V., 2016

Canon France
17, quai du Président
Paul Doumer
92 414 Courbevoie Cedex
Tel. : 01 41 99 76 04
canon.fr

Canon Belgium NV/SA
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tel. 02-722 04 11
Fax 02-721 32 74
canon.be

Canon (Suisse) SA
Richtstrasse 9
8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. 0848 833 838
canon.ch