

Numérisation réseau  
intelligente avec un design  
compact et élégant

### **ScanFront 330**

Scanner de documents en réseau

**you can\***



  
imageFORMULA

**Canon**

\*Bien sûr, vous pouvez



## Scanner réseau compact, élégant et convivial

	 VITESSE NOIR ET BLANC	 VITESSE COULEUR	 VOLUMÉTRIE QUOTIDIENNE	 ALIMENTATION AUTOMATIQUE DE DOCUMENTS
<b>ScanFront 330</b>	30 ppm	25 ppm	3 000 numérisations/jour	50 feuilles

Vitesse en A4 Portrait

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.

### 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.

### Numérisation de production fiable

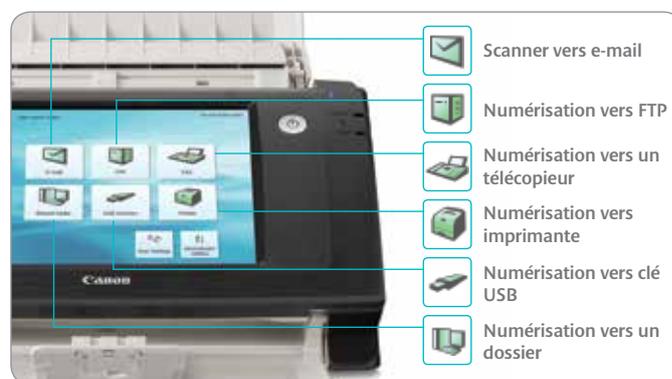
Le ScanFront 330 standardise les flux documentaires et réduit les coûts avec des vitesses de numérisation pouvant atteindre 60 images par minute. Son mécanisme robuste de chargement avec rouleau de séparation et un circuit papier linéaire permet de numériser en toute confiance différents types de documents, 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.

### 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.

### 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 offrant un gain de temps réel incluent l'envoi simultané à plusieurs destinations, la possibilité d'envoi à sa propre adresse électronique, sans oublier la télécopie.

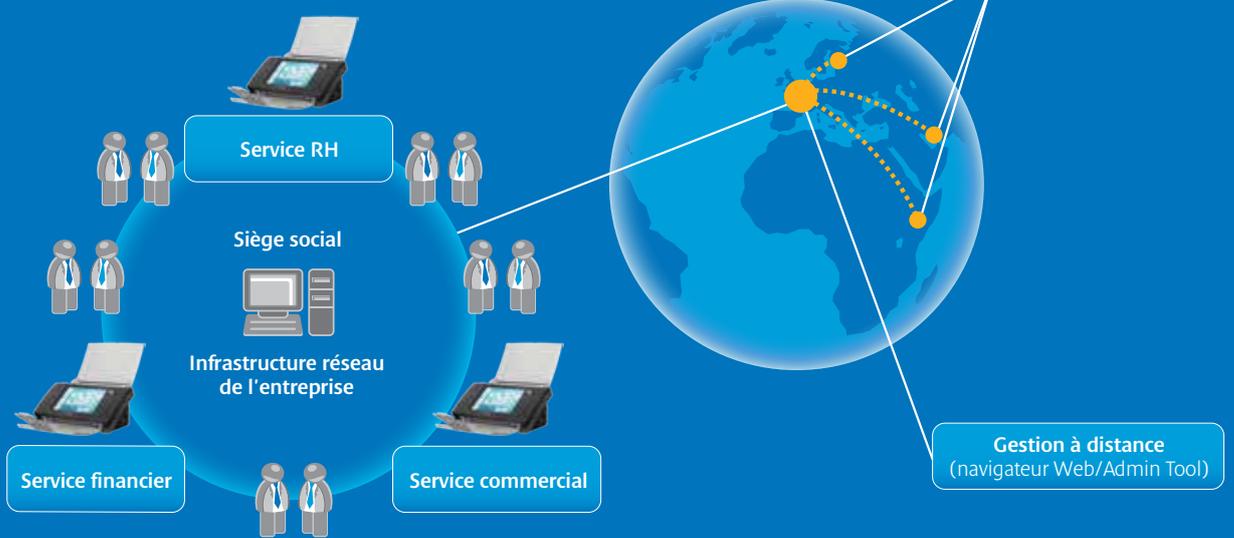


Écran tactile couleur intuitif avec options de numérisation polyvalentes

-  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

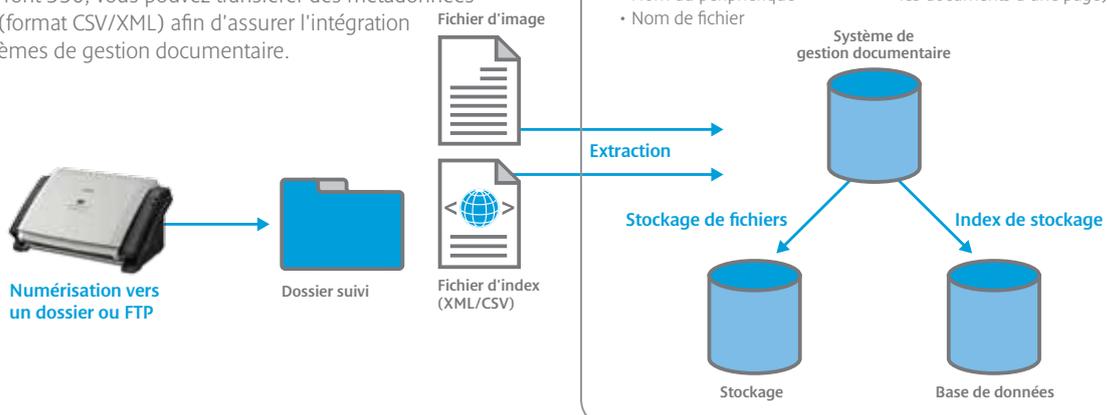
Les fonctionnalités de sécurité du ScanFront 330 vous permettent de contrôler l'accès, la gestion et la distribution des informations :

- **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.



Des kits de développement logiciel (SDK) sont également disponibles pour personnaliser ou intégrer des solutions directement sur le périphérique Canon. Le SDK Web permet d'utiliser le ScanFront 330 en mode Application Web et de créer des solutions intégrées exécutées depuis un autre serveur Web.

Pour plus d'informations sur les SDK, consultez la page [www.canon-europe.com/bsdp](http://www.canon-europe.com/bsdp).

## 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.

# Caractéristiques techniques : imageFORMULA ScanFront 330

Type Lecture des documents Résolution optique Source lumineuse Face de numérisation Interface	Scanner réseau à défilement Capteur CMOS CIS 1 ligne 600 dpi LED/Diodes électroluminescentes RVB Recto/recto verso Connecteur LAN 10Base-T / 100Base-TX 4 ports USB 2.0 pour clé USB, clavier USB, souris USB	
Panneau de commandes Dimensions (L x P x H)	8.45Dsq Écran TFT 8,4 pouces (800 x 600) avec panneau tactile Bac fermé : 310 (L) x 161 (P) x 215 (H) mm Bac ouvert : 310 (L) x 297 (P) x 565 (H) mm	
Poids Alimentation Consommation	3,6 kg environ 100 - 240 V CA (50/60 Hz) Numérisation : 30 W maxi, mode économie d'énergie : 1 W maxi, Arrêt : 0,5 W maximum	
Environnement de fonctionnement Respect de l'environnement	10 à 32,5 °C, Humidité : 20 à 80 % (HR) RoHS et ENERGY STAR®	
<b>VITESSE DE NUMÉRISEMENT*</b> (200 ppp, A4, Portrait) Noir et blanc Niveaux de gris Couleur	30 ppm/60 ipm 30 ppm/60 ipm 25 ppm/40 ipm	
<b>CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS</b> Largeur Longueur Épaisseur	50,8 - 216 mm 53,9 - 355,6 mm	
	Alimentation automatique	52 - 209 g/m <sup>2</sup> (0,06 - 0,25 mm)
	Alimentation manuelle	40 - 209 g/m <sup>2</sup> (0,05 - 0,25 mm)
Carte au format international Mode long document Séparation des documents Capacité du chargeur	Taille : 53,9 x 85,5 mm Épaisseur : pas plus de 300 g/m <sup>2</sup> (0,76 mm) (les cartes avec lettres en relief sont prises en charge) 1 000 mm max Par rouleau retard 50 feuilles (80 g/m <sup>2</sup> )	

<b>SORTIE</b> Résolution optique Modes de sortie	100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 200 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp 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
<b>FONCTIONS SPÉCIALES</b>	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
<b>FONCTIONS</b> Numérisation vers un dossier Scanner vers e-mail Numérisation vers FTP Numérisation vers un télécopieur Numérisation vers imprimante Numérisation vers clé USB	Protocole pris en charge : SMB Protocole pris en charge : SMTP Authentification SMTP : prise en charge Serveurs pris en charge : MS Exchange Server, Sendmail, Postfix, Lotus Domino Server Protocole pris en charge : FTP Serveurs FTP pris en charge : IIS, ProFTPD, VSFTP Via un serveur FAX et un fournisseur de service FAX (SMTP) Via ScanFront Extended Service et un serveur d'impression Systèmes de fichiers pris en charge : FAT16/FAT32
<b>AUTHENTIFICATION DES UTILISATEURS</b>	Par authentification de périphérique Par authentification de serveur : simple/Active Directory
<b>LOGICIELS COMPLÉMENTAIRES</b> 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 Volumétrie	Kit de remplacement des rouleaux 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](http://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.

DMPOP - 09/13 - Document non contractuel, susceptible de modification sans préavis. Toutes les marques citées sont des marques déposées.



Canon Electronics Inc  
[canon.com](http://canon.com)

Canon Europe  
[canon-europe.com](http://canon-europe.com)

French Edition  
© Canon Europa N.V.,  
2013

Canon France  
17, quai du Président Paul Doumer  
92 414 Courbevoix Cedex  
Tel. : 01 41 99 76 04  
[canon.fr](http://canon.fr)

RCS Nanterre N° SIRET  
738 205 269 01 395

Canon Belgium NV/SA  
Berkenlaan 3  
1831 Diegem  
Tel. 02-722 04 11  
Fax 02-721 32 74  
[canon.be](http://canon.be)

Canon (Suisse) SA  
Richtstrasse 9  
8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel. 0848 833 838  
[canon.ch](http://canon.ch)

