

La numérisation intelligente pour votre entreprise

SCANNER DE DOCUMENTS
EN RÉSEAU
SCANFRONT 220e/220eP

you can*



*Bien sûr, vous pouvez.

Partagez facilement vos informations

Avec les Canon ScanFront 220e/220eP, 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 eCopy ShareScan® embarqué ils s'intègrent de façon transparente dans de nombreux flux et applications métiers. La gestion et le paramétrage des fonctionnalités des ScanFront 220e/220eP sont administrables à distance afin de répondre aux exigences des services informatiques et des utilisateurs.

Un périphérique compact pour une numérisation en réseau performante

Compacts et pratiques

Grâce à leur design innovant, les ScanFront 220e/220eP vous étonneront par leur compacité. L'encombrement réduit permet à ce périphérique réseau de trouver aisément sa place sur un bureau ou dans n'importe quel espace de travail à disposition de groupes d'utilisateurs.

Les ScanFront 220e/ 220eP deviendront alors de parfaites stations de numérisation partagées.

Simplicité d'utilisation

Le large écran tactile couleur simplifie à l'extrême la numérisation. Les documents numérisés peuvent être prévisualisés en couleur directement sur l'écran des ScanFront 220e/ 220eP avec une image d'une netteté exceptionnelle. Il est ainsi possible de valider en temps réel la qualité de la numérisation et si nécessaire procéder facilement et rapidement à des réglages avant envoi. Les icônes de numérisation peuvent être pré-paramétrées avec des réglages pré-définis afin de simplifier les tâches des utilisateurs.

Des performances impressionnantes

Impossible de ne pas tenir ses délais avec les ScanFront 220e/220eP : ces scanners productifs peuvent atteindre une cadence de 24 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.

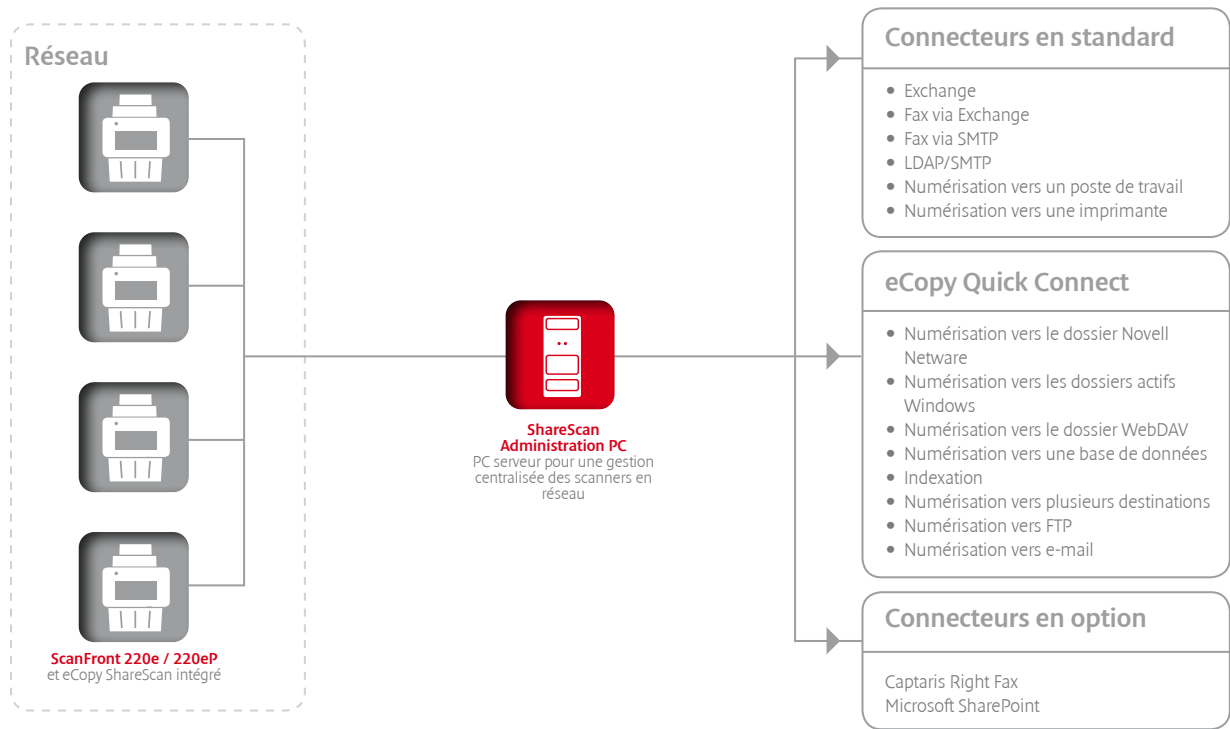
Souples et fiables

Les ScanFront 220e/220eP disposent d'un trajet papier rectiligne et d'un système à rouleau retard, gages d'une alimentation et d'une séparation papier extrêmement fiables. Il est aisé de numériser en un lot des groupes 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 fonction de détection de double alimentation par ultrasons du ScanFront 220eP.

Une numérisation de très grande qualité

La résolution optique de 600 ppp garantit une qualité d'image inégalée. Les fonctions de traitement avancé d'amélioration des textes, la suppression des fonds de couleur ou des parasites dus à la transparence, assurent des résultats parfaits, numérisation après numérisation, quelque soit le type de document original.





Capture Intelligente avec la technologie eCopy ShareScan

La sécurité facilitée

Les ScanFront 220e/220eP avec eCopy ShareScan offrent une sécurité maximale, en toute simplicité pour l'utilisateur. La connexion et l'identification au périphérique se font de manière standard par l'entrée d'un identifiant et d'un mot de passe, et il est également possible d'y accéder par authentification d'empreinte digitale afin de renforcer la sécurité*. 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. De plus, les journaux des tâches permettent de garder une trace de toute l'activité de numérisation dans un service, un département. En résumé, les ScanFront 220e/220eP associés à eCopy ShareScan savent répondre aux besoins les plus exigeants des entreprises.

eCopy Desktop™

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.

Simplification des tâches complexes

L'interface intuitive de ShareScan vous permet de réaliser des numérisations complexes en quelques secondes. Pendant que la machine effectue la numérisation, vous pouvez parcourir des dossiers, saisir des noms de fichier ou des informations d'indexation. 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 ScanFront 220e/220eP. 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.

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.

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

eCopy Quick Connect™ automatise le flux de production par des fonctions d'envoi avancées, permettant une numérisation avec l'attribution facilitée de noms aux fichiers, d'indexation et sélection des destinataires, sans oublier l'envoi à des applications de flux de type WebDAV et Novell Netware.

Les connecteurs supplémentaires en option fournissent une interface eCopy commune facilitant l'intégration dans les applications les plus répandues du secteur.

* L'authentification par empreinte digitale n'est disponible qu'avec le ScanFront 220eP.

Caractéristiques techniques : ScanFront 220e/220eP

Type Capteur de numérisation Résolution optique Source lumineuse Faces de numérisation Panneau de commande Capteur d'empreinte digitale	Scanner réseau avec chargeur de document Capteur CMOS CIS (1 ligne) 600 ppp LED / Diodes électroluminescentes RVB Recto / recto verso (2 unités de numérisation) Écran LCD TFT tactile de 8,5 pouces Capteur à balayage optique (ScanFront 220eP uniquement)		
Interface	2 ports USB 2.0 Haute Vitesse (mémoire, clavier ou souris USB) Connecteur LAN 10BaseT/100BaseTX 2 ports PS/2 (clavier et souris)		
Dimensions (L x P x H) Poids Alimentation électrique Consommation électrique Environnement	Bacs repliés : 310 (L) x 158 (P) x 234 (H) mm Bacs dépliés : 310 (L) x 220 (P) x 545 (H) mm 3,4 kg environ 100 - 240 V CA (50/60 Hz) Numérisation : 26 W, Affichage désactivé : 10 W (220 - 240 V CA), Éteint : moins de 1 W 10 à 32,5 °C, Humidité : 20 à 80 % (HR)		
VITESSE DE LECTURE¹		Recto	Recto verso
Portrait (A4), 200 ppp	Noir et blanc	24 ppm	26 ipm
	Niveaux de gris	16 ppm	17 ipm
	Couleur	7 ppm	7 ipm
CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS			
Format	Largeur	50,8 à 216 mm	
	Longueur	53,9 à 355,6 mm	
Épaisseur	Alimentation automatique : 52 - 128g/m ² (0,06 à 0,15mm) Alimentation manuelle : 40 à 157g/m ² (0,05 - 0,20mm)		
Carte au format international	Largeur : 53,9 mm, Longueur : 85,5 mm, Épaisseur : 0,76 mm (les cartes en relief sont prises en charge en numérisation horizontale)		
Cartes de visite	Largeur : > 50,8 mm, Longueur : > 53,9 mm Épaisseur : < 300 g/m ² (0,35 mm max.)		
Mode document long	Longueur : 355,6 mm		
Séparation des documents	Par rouleau retard (rouleau de séparation avec inversion du sens de rotation)		
Capacité du chargeur	50 feuilles (80 g/m ²)		
Résolution 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		
Modes de sortie	Noir et blanc / Diffusion d'erreur / Amélioration poussée		
Binaire	8 bits (256 niveaux)		
Niveaux de gris	Couleur 24 bits		

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT Traitement d'image	Détection automatique du format de page et redressement Suppression des pages blanches Reconnaissance de l'orientation du texte Suppression / Rehaussement des couleurs (RVB uniquement) Amélioration poussée Suppression des parasites dus à la transparence / suppression du fond Rotation des images / Inversion / Miroir / Mise à l'échelle Capteur d'empreinte digitale (SF220eP uniquement) Détection de double alimentation par ultrasons (SF220eP uniquement) Alimentation manuelle		
Périphérique			
LOGICIELS FOURNIS	eCopy ShareScan eCopy Desktop (1 Licence)		
Connecteurs	Numérisation vers dossiers/répertoires Numérisation vers une imprimante Exchange Mail LDAP Mail Lotus Notes Mail Fax via Exchange Fax via SMTP Fax via Lotus Notes Destinations prise en charge par Quick Connect (installé séparément) : dossier Windows, Novell, FTP ou WebDAV ; message SMTP ; base de données ; liste de destinations Connecteurs supplémentaires eCopy en option		
Options ²			
Formats de fichier pris	TIFF (simple page / multipage) / PDF / PDF-A / eCopy / JPEG		
Caractéristiques du serveur	Processeur : Intel Pentium 4, 2,4 GHz ou supérieur		
eCopy ShareScan	RAM : 512 Mo ou plus (1 Go ou plus recommandé) Système d'exploitation : Microsoft Windows XP Pro (SP3 ou ultérieur), Vista Professionnel ou Entreprise SP1 ou ultérieur, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server		
Consommables	Kit de remplacement des rouleaux (Remplacement recommandé toutes les 100 000 numérisations)		
Capacité de production journalière	Env. 1 000 numérisations / jour		
Protection antivol	Les ScanFront 220 e/ 220eP sont prévus pour être sécurisés par un câble antivol standard		
¹ La vitesse de numérisation dépend des spécifications du PC et des paramètres des fonctions. ² Seuls les connecteurs Microsoft SharePoint et Captrix RightFax sont actuellement disponibles.			

DTRM SOLUTIONS

www.scanner2docs.com
SCANNER 2DOCS.COM

DTRM SOLUTIONS

26 CHEMIN DE LA GLACIERE

BP 22076

31019 TOULOUSE CEDEX 2

TEL 05 62 72 33 33 - FAX 05 61 47 54 18

www.dtrm-solutions.com

e-decremps@dtrm-solutions.com

d-dejean@dtrm-solutions.com

vente en ligne : www.scanner2docs.com



Canon

Canon France S.A.S.
Division S.G.D.I. APSE : 1108
17, Quai du Président Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex.

R.C.S. Nanterre N° SIRET : 738 205 269 01 395

www.canon.fr
Tél. : 01 41 99 76 04