

Numérisation haute
performance de chèques
et petits documents.

CR-190i
SCANNER DE CHÈQUES

you can*



imageFORMULA

Canon

* Bien sûr, vous pouvez

Augmentez votre productivité en numérisant rapidement en haute qualité vos chèques et petits documents grâce au nouveau imageFORMULA CR-190i.

Spécialement créé pour les environnements bancaires, commerciaux, et les services de collecte de valeurs exigeants, ce scanner hautes performances propose de nombreuses fonctions conçues pour accroître la productivité dans les flux de traitements des documents de paiements.

Avec une vitesse de numérisation allant jusqu'à 190 chèques par minute, et un chargeur de documents qui accepte jusqu'à 250 originaux, le CR-190i constitue une nouvelle référence en termes de numérisation haute vitesse en continu.

Que vous souhaitiez numériser des chèques, des bordereaux de dépôt, des enveloppes, des bons ou des coupons, le CR-190i vous offre une solution de numérisation complète.



Numérisation rapide et précise.

Avec une vitesse jusqu'à 190 chèques par minute le CR-190i est idéal pour la numérisation par lots. Le détecteur de double alimentation par ultrasons évite les erreurs de lecture et les omissions. Le CR-190i est un périphérique extrêmement productif avec une qualité de numérisation exceptionnelle, de plus, grâce à son design compact, il s'intègre facilement dans n'importe quel environnement de travail.

Des informations fiables.

Le CR-190i est équipé d'une taqueuse intégrée qui aligne les chèques avant leur traitement par le chargeur automatique. La numérisation de chaque document est conjointe à une lecture magnétique (MICR) et à un traitement de reconnaissance optique des caractères (OCR), ce qui permet d'effectuer un tri des documents en sortie de numérisation à partir du résultat des informations (MICR, OCR) collectées. Le CR-190i dispose de trois poches de sortie distinctes qui permettent de séparer les documents afin de vous assurer une réelle flexibilité dans le tri des originaux.



Qualité de numérisation optimale.

La nouvelle fonction de traitement des textes fins du CR-190i garantit une lecture optimale de toutes les informations en éliminant les fonds et les arrière-plans indésirables pour une numérisation de très haute qualité. Les fonctions de redressement automatique des images et de redimensionnement automatique limitent les contrôles et interventions manuelles, ce qui assure un gain de temps précieux et une réduction des coûts.

Impression flexible.

Un Imprinter 4 lignes intégré vous offre un large choix de fonctions d'impression telles que des images bitmap ou des textes de haute qualité. Grâce au kit de développement logiciel (SDK), le CR-190i peut optimiser votre productivité en permettant une gestion dynamique de l'impression basée sur les informations MICR recueillies et réalisée en amont de l'éjection des documents dans les poches de tri.

Maintenance facilitée.

La conception ergonomique du CR-190i, avec son accès latéral, facilite les opérations telle que le changement de la cartouche d'imprimer ou autres et permet, dans toutes les situations, de réduire les temps d'intervention pour garantir une productivité maximale.

Intégration directe.

Pour une flexibilité maximale, le CR-190i est compatible avec trois types de SDK, il est donc très simple à intégrer dans les applications du marché. Le logiciel Ranger Transport API de Silver Bullet Technology permet également, d'intégrer facilement le CR-190i dans des plates-formes nouvelles ou existantes. L'application Canon Scanning Utility assure la numérisation, la sauvegarde des fichiers, la visualisation des images, l'impression ainsi que bien d'autres fonctions.

Respectueux de l'environnement.

Le CR-190i est conforme à la directive RoHS, tandis que la certification ENERGY STAR concourra à atteindre vos objectifs de réduction de consommation d'énergie.

Caractéristiques : imageFORMULA CR-190i

Type Lecture des documents Résolution optique Source lumineuse Face de numérisation Interface Dimensions (W x P x H) Poids Alimentation Consommation Environnement de fonctionnement Respect de l'environnement	Scanner de bureau à chargement Capteur CMOS CIS 1200 dpi LED RVB Recto / recto verso USB 2.0 Haute-vitesse Bac fermé : 476 x 272 x 214 mm Env. 8,4 Kg AC 220 - 240 V (50/60 Hz) Numérisation : 52,8 W Mode veille : moins de 4,7 W 10 - 32,5°C, Humidité : 20 - 80% RH RoHS et ENERGY STAR	
VITESSE DE LECTURE* (chèque américain, 200 dpi) Noir et blanc Niveaux de gris	Recto	Recto verso
	190 cpm 190 cpm	190 cpm 190 cpm
CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS Largeur Longueur Épaisseur Séparation du papier Poches de sortie Capacité papier	68 - 108 mm 120 - 245 mm Chargement automatique : 64 - 157g/m ² (0,08 - 0,2 mm) Méthode par rouleaux canelés 3 poches de sortie (200 feuilles x 2, 50 feuilles x 1) 250 feuilles	
MODE DE SORTIE Mode Résolution de sortie	Noir et blanc, diffusion d'erreur, filtrage de texte amélioré, niveaux de gris (4 bits/ 8 bits) 100 x 100 dpi, 120 x 120 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi	

FONCTIONS DU PRODUIT	Redressement Détection automatique du format de page Détection de double alimentation par ultrasons Suppression de couleur (RVB) / optimisation (R uniquement) Accentuation des contours Courbe de gamme préréglée Réglage de la zone de numérisation Séparation par lots Numérisation continue Fonction d'assurance de qualité d'image** Fonction taqueuse
LOGICIELS FOURNIS	Canon Scanning Utility pour CR-190i (incluant le pilote de scanner Canon) Ranger Driver MICR : E13B / CMC7, OCR: E13B / OCR-A / OCR-B CR-190i SDK : CR-SDK / CR-SDK.NET / Ranger (Ranger API) (SDK disponibles via le programme Canon Business Solutions Developer Programme - www.canon-europe.com/bsdp)
MICR/OCR Options	
Consommables	Kit de rouleaux de remplacement Réservoir d'encre usagée
Cycle de travail quotidien : env.	24.000 feuilles / jour
* La vitesse de numérisation réelle peut varier selon la configuration du système et les caractéristiques de votre ordinateur. ** La fonction d'assurance de qualité d'image s'est disponible que via SDK. 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.	



imageFORMULA



Canon Inc
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com

French Edition
0147W096
© Canon Europa
N.V.2010 (0910)

Canon France S.A.
17 Quai du Président
Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex
Tél : 01 41 99 76 04
Fax : 01 41 99 79 09
canon.fr

Canon Belgium N.V./S.A.
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tél : 02 722 04 11
Fax : 02 721 32 74
canon.be

Canon (Suisse) SA
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Infoline / Hotline :
Tél.: 0848 833 838
canon.ch