CR-190i || CR-135i || CR-190i || UV CR-135i || UV

Scanner de chèques hautes performances idéal pour la numérisation par lots centralisée



#### **Traitement efficace**

Améliorez l'efficacité du traitement des chèques et des coupons avec un appareil combinant l'alignement de pile (série CR-190i II uniquement), la numérisation, la lecture magnétique (MICR), l'impression des informations d'endossement et les opérations de tri.

#### **Numérisation UV intelligente**

Pour encore plus de flexibilité, choisissez le modèle UV incluant des capteurs UV intégrés pour l'identification des motifs anti-fraude imprimés sur les chèques. La numérisation UV permet de capturer facilement deux images en même temps : l'une en noir et blanc (ou niveaux de gris) et l'autre en UV.

#### Série CR-135i II

N et B VITESSE 135 cpm

IMPRINTER d'endossement INTÉGRÉ

CYCLE QUOTIDIEN 24 000 NUMÉRISATIONS/JOUR

CHARGEUR
AUTOMATIQUE DE
DOCUMENTS
250 feuilles

#### Série CR-190i II

N et B VITESSE 190 cpm

IMPRINTER d'endossement INTÉGRÉ

CYCLE QUOTIDIEN 24 000 NUMÉRISATIONS/JOUR

> CHARGEUR AUTOMATIQUE DE DOCUMENTS 250 feuilles

ALIMENTATION AUTOMATIQUE DES CHÈQUES



#### imageFORMULA séries CR-135i II et CR-190i II

#### Numérisation polyvalente ultrarapide

Numérisez en toute sécurité des lots de chèques et de coupons avec les scanners Canon imageFORMULA CR-135i II et CR-190i II. Les banques et les détaillants apprécieront leur numérisation précise à des vitesses pouvant atteindre 135 ou 190 chèques par minute respectivement, ce qui permet d'accélérer considérablement la productivité des workflows back office.

#### Lecture magnétique (MICR) précise

Les chèques sont lus correctement dès le premier essai, avec une précision de 99,999 %\*, grâce au système de lecture magnétique (MICR) associé au traitement optique des caractères (OCR).

#### **Chargeur fiable**

Réduisez les erreurs de lecture et les omissions avec le chargeur de documents haute capacité de 250 feuilles, équipé de la détection ultrasonique de double alimentation. Et pour des workflows encore plus efficaces, les chèques numérisés peuvent être triés dans trois poches de sortie en fonction des données MICR et OCR.\*\*

#### **Impression sans effort**

Imprimez rapidement et facilement l'endossement au dos des chèques pendant la numérisation avec l'imprinter intégré. Il est possible d'imprimer en haute qualité et en un seul passage 48 caractères par ligne, ainsi que des images bitmap pour une productivité optimale.

# Alignement des chèques sur simple pression d'un bouton (séries CR-190i II)

Ne perdez plus de temps à aligner les lots de chèques avant leur numérisation et économisez le coût d'achat d'une unité supplémentaire avec la taqueuse de chèques intégrée. Elle aligne les chèques dans le chargeur du CR-190i II avant la numérisation, afin d'assurer une lecture précise des données MICR.



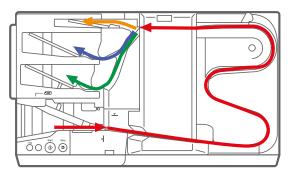
- \* Sur la base des tests de Canon
- \*\* Selon les capacités de l'application utilisée





#### Traitement avancé des images

Les textes imprimés et manuscrits sont capturés fidèlement à chaque opération. La technologie de filtrage de texte fin réduit de façon significative les entrées parasites induites par la couleur de fond ou les images des documents avec un motif de fond.



#### Trois poches de tri

Les chèques numérisés peuvent être automatiquement triés en fonction des données MICR et OCR (sous réserve de prise en charge de l'application) dans les trois poches prévues à cet effet. Deux d'entre elles ont une capacité de 200 chèques et la troisième de 50 chèques.



#### Intégration simple

Plusieurs applications de numérisation peuvent être facilement intégrées au moyen des pilotes logiciels fournis : Utilitaire de numérisation Canon, pilote Canon ISIS/TWAIN et pilote basé sur le logiciel Ranger Transport API de Silver Bullet Technology. Le kit de développement logiciel permet aux développeurs d'applications de créer des fonctionnalités personnalisées.

# NUMÉRISATION RAPIDE ET FIABLE, DESIGN COMPACT



### Spécifications techniques



**CR-135ill UV** 





#### CR-135i II/CR-135i II UV

Type de scanner Scanner de chèques avec chargeur automatique

Interface USB 2.0 Hi-Speed

Cycle quotidien Environ 24 000 numérisations/jour

Dimensions (LxPxH) 476 x 272 x 214 mm Poids (kg) Environ 8.0 kg Capteur de numérisation CIS CMOS 1200 dpi

Résolution optique Source lumineuse CR-135i II - DEL RVB

CR-135i II UV - DEL RVB et DEL UV

Vitesse en noir et blanc CR-135i II - 135 cpm (chèques/min)

CR-135i II UV - 135 cpm (120 cpm en mode UV) 100 dpi, 120 dpi, 150 dpi, 200 dpi, 240 dpi, 300 dpi Jusqu'à 200 dpi en mode UV (CR-135i II UV) Résolution de sortie

Noir et blanc Mode de sortie

Filtrage de texte fin

Niveaux de gris (16 et 256 niveaux) Numérisation UV (CR-135i II UV)

Fonctions spéciales Redressement

Détection automatique du format de page Détection ultrasonique de double alimentation Suppression des couleurs (R/V/B)

68 à 108 mm Largeur Longueur 120 à 245 mm Épaisseur et grammage 0.08 - 0.2 mm

64 - 157 g/m<sup>2</sup> Face de numérisation

CR-135i II - Recto/Recto verso CR-135i II UV - Recto/Recto verso / Recto uniquement en mode UV

Séparation de Rouleaux de séparation cannelés documents

Capacité du chargeur 250 feuilles ou pile de 25 mm

Pilote ISIS/TWAIN pour Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 Windows Utilitaire de numérisation Canon

Pilote Ranger

MICR E13B/CMC-7

OCR E13B/OCR-A/OCR-B/Cheque Writer/Universal Character SDK

CR-SDK / CR-SDK.NET / Ranger (API Ranger) Alimentation 220 - 240 V ~ (50/60 Hz)

Consommation Numérisation: 43W ou moins, électrique mode Veille : 2,7W maximum Température : 10 à 32,5 °C Humidité : 20 à 80 % HR Environnement de fonctionnement Respect de RoHS et ENERGY STAR l'environnement

Consommables Kit de remplacement des rouleaux

Collecteur d'encre usagée

Cartouche d'encre noire pour imprinter :

Toutes les données ont été obtenues avec les méthodes de tests standards Canon sauf indication du contraire et sont sujettes à modifications sans préavis





#### CR-190i II/CR-190i II UV

Scanner de chèques avec chargeur automatique et fonction

USB 2.0 Hi-Speed

Environ 24 000 numérisations/jour

476 x 272 x 214 mm Environ 8.4 kg CIS CMOS 1200 dpi

CR-190i II - DEL RVB

CR-190i II UV - DEL RVB et DEL UV CR-190i II - 190 cpm (chèques/min)

CR-190i II UV - 190 cpm (160 cpm en mode UV) 100 dpi, 120 dpi, 150 dpi, 200 dpi, 240 dpi, 300 dpi Jusqu'à 200 dpi en mode UV (CR-190i II UV)

Noir et blanc Diffusion d'erreurs Filtrage de texte fin

Niveaux de gris (16 et 256 niveaux) Numérisation UV (CR-190i II UV)

Redressement

Détection automatique du format de page Détection ultrasonique de double alimentation Suppression des couleurs (R/V/B)

68 à 108 mm 120 à 245 mm 0,08 - 0,2 mm 64 - 157 g/m<sup>2</sup>

CR-190i II - Recto/Recto verso CR-190i II UV - Recto/Recto verso / Avant uniquement en mode UV

Rouleaux de séparation cannelés

250 feuilles ou pile de 25 mm

Pilote ISIS/TWAIN pour Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10

Utilitaire de numérisation Canon

Pilote Ranger E13B/CMC-7

E13B/OCR-A/OCR-B/Cheque Writer/Universal Character

CR-SDK / CR-SDK.NET / Ranger (API Ranger)

220 - 240 V ~ (50/60 Hz) Numérisation: 49W ou moins, mode Veille : 2,7W maximum Température : 10 à 32,5 °C Humidité: 20 à 80 % HR RoHS et ENERGY STAR

Kit de remplacement des rouleaux

Collecteur d'encre usagée

Cartouche d'encre noire pour imprinter :





#### **Canon Electronics Inc**

Canon com

## **Canon Europe**

canon-europe.com

**Canon France** 

17. quai du Président Paul Doumer 92 414 Courbevoie Cedex Tel.: 01 41 99 75 38 canon.fr

/CanonUKLtd





