

you can\*  
**Canon**

**CR-55**  
Scanner de chèques  
compact

Fiabilité et compacité  
pour la numérisation de chèques



# Productivité dans le traitement des chèques au comptoir

L'arrêt de la circulation des chèques, qui permet l'échange électronique de données et d'images de chèques, a fait naître le besoin d'utiliser un scanner de chèques au guichet. Le CR-55 est la solution, un appareil productif, abordable et compact, doté d'une facilité de prise en main exceptionnelle.

Chargeur  
50 chèques

## Design compact

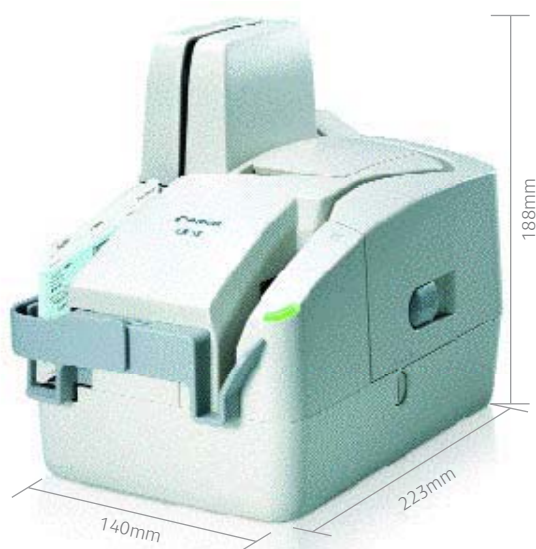
Le CR-55 ne fait que 2 kg. Il est aussi léger qu'un ordinateur portable et ses dimensions (223 mm x 140 mm x 188 mm) permettent de lui trouver facilement une place sur le plus petit des guichets ou bureaux.

## Numérisation rapide et de qualité

Le CR-55 vous permet de numériser en haute qualité pas moins de 55 chèques par minute, et il numérise aussi bien en couleur 24 bits, qu'en niveaux de gris ou en noir et blanc.

## Pour qui le CR-55 est-il conçu ?

Il est surtout conçu pour être utilisé dans les établissements décentralisés qui ont besoin d'une numérisation de chèques facile d'utilisation, rapide et compacte pour des volumes moyennement importants.



<b>CR-55</b>	<b>Institutions financières</b>	Pour le paiement et le dépôt
	<b>Guichets d'administration</b>	Pour le paiement de factures de service public
	<b>Médecins et pharmaciens</b>	Pour le paiement
	<b>Magasins de vente au détail</b>	Pour le paiement à la caisse

CR-55  
Aussi léger  
qu'un ordinateur  
portable!

### Détection performante de la double alimentation

Le CR-55 bénéficie de l'héritage de Canon en matière d'alimentation papier pour garantir une fiabilité exceptionnelle. Il est possible de charger 50 chèques à la fois et un capteur infrarouge se sert de deux calculs sophistiqués différents pour détecter la double alimentation, pour un fonctionnement sans incident. Il permet également au CR-55 de traiter des chèques de type et de taille multiples.

Cependant, dans le cas peu probable d'erreur d'alimentation, l'appareil est conçu pour que le traitement des incidents se fasse simplement et rapidement, notamment grâce au panneau latéral qui s'ouvre pour permettre l'accès à l'intérieur du scanner.

### Lecture de police MICR (reconnaissance des caractères à encre magnétique)

Le CR-55 peut lire les polices de caractères MICR, dont le CMC7, avec une fiabilité de 99,9%. Sa conception innovante permet d'éliminer les interférences provoquées par l'électricité statique et le rayonnement des moniteurs de PC.

### Imprimante verso intégrée

Un dispositif d'impression est intégré au CR-55, qui peut alors imprimer sur le chèque les informations d'endossement avant la numérisation.

### Souplesse d'intégration

Le logiciel de numérisation Canon permet, entre autre, la numérisation, la sauvegarde et la visualisation de fichiers pour que le fonctionnement se fasse sans contrainte.

Le pilote Ranger, mondialement reconnu, de Silver Bullet™ est également inclus, ce qui permet aux intégrateurs d'intégrer le CR-55 dans leurs applications.

Pour encore plus de souplesse, un Kit de développement logiciel\* (SDK) permet aux développeurs de concevoir une application sur mesure autour du CR-55.

*\* pour en savoir plus sur ce SDK, contacter le service SGDI au numéro figurant au dos de la documentation.*



# Caractéristiques du CR-55

Type	Scanner de chèques à défilement
Lecture de documents Capteur Résolution optique Source lumineuse Face de lecture	Capteur CMOS CIS 600dpi LED RVB Recto / Recto-verso
Vitesse de lecture Noir et blanc, niveaux de gris Couleur	100 ppp, 200 ppp: 55 cpm, 300 ppp: 24 cpm 100 ppp, 200 ppp: 24 cpm*
Documents Taille Épaisseur	Largeur : 54 - 106 mm, Longueur : 80 - 228 mm Normal: 60 - 120 g/m <sup>2</sup> (0.08 - 0.20 mm) Détection de double alimentation activée : 81 - 105 g/m <sup>2</sup> (0.10 - 0.14mm)
Types de documents	Chèque ou petits documents
Caractéristique des documents	1) Le papier carbone n'est pas accepté. 2) Le papier autocopiant n'est accepté que dans certaines conditions d'utilisation. 3) Les papiers incurvés sont acceptés dans la limite d'une courbe de 5mm. 4) Le papier froissé doit être lissé avant alimentation. 5) Les papiers perforés ne sont pas acceptés.

Traitement des documents Alimentation Réception	5 mm maximum, ou 50 feuilles maximum. Idem
Autres fonctions Séparation Poche d'éjection Détection de double alimentation Compteur	Méthode de rouleau cranté. (pas d'alimentation sans séparation) Une poche Par infrarouge Compteur de consommation totale (indiqué dans le pilote)
Résolution Binaire / Niveau de gris Couleur	100 / 200 / 300ppp 100 / 200ppp
Mode de numérisation Binaire Niveaux de gris / couleur Interface MICR/OCR Lecture de la police MICR Lecture de la police OCR Consommables Volumétrie quotidienne	Noir et blanc / diffusion d'erreur / Améliorations poussées 4bits / 8bits / 24bits  E13B / CMC-7 E13B / OCR-A / OCR-B Cartouche d'encre (pour imprimante) Environ 3 000 chèques par jour (disponible uniquement via un développement.)
Certaines images sont simulées pour une meilleure clarté de la reproduction. Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standards de Canon. * La couleur 200ppp est convertie depuis le 200x100ppp optique.	



you can<sup>\*</sup>  
**Canon**

**Canon France S.A.S.**

Division S.G.D.I. APSE : 1108  
17, Quai du Président Paul Doumer  
92414 Courbevoie Cedex.  
Tél : 01 41 99 76 04  
Fax : 01 41 99 79 09  
www.canon.fr

Canon France S.A.S.



Fondateur associé

