

Numérisation de
chèque au
guichet rapide,
précise et sûre.

Scanner
de chèques ultra-compact
CR-50.

you can*




imageFORMULA

Canon

*Bien sûr vous pouvez



Numérisation de chèques pratique et productive sur mesure pour les transactions au comptoir.

Pour les banques, les établissements de services financiers et les banques de détail qui doivent rapidement traiter des règlements par chèque, le scanner imageFORMULA CR-50 est la solution idéale. Compact, il contient un logiciel intelligent utilisable dans les environnements les plus exigeants – tels qu'un guichet d'agence ou des agences d'encaissement de chèques distantes – où la nécessité de maintenir un débit de données de transactions élevé et précis est cruciale.

Technologie de pointe pour augmenter la productivité et les performances

Le CR-50 présente des fonctionnalités avancées basées sur la réputation de Canon en termes d'innovation et de qualité dans le secteur des scanners de chèque. De conception ultra-compacte, le CR-50 permet de numériser jusqu'à 50 chèques par minute, permet la reconnaissance de caractères à encre magnétique (MICR) précise et comporte une imprimante intégrée.

Facile à utiliser et à entretenir, le CR-50 vous permettra d'augmenter considérablement votre productivité et vos performances.

Productivité et design ultra-compact

Le CR-50 permet de numériser jusqu'à 50 chèques par minute (noir et blanc) et peut stocker jusqu'à 50 chèques dans son chargeur de documents – le travail se fait donc sans délai, même sous pression. Son design compact permet de placer aisément le CR-50 sur un bureau ou un guichet alors que l'espace y est souvent restreint.

MOCR : pour des performances constantes et une grande précision

Équipé d'une tête magnétique Canon brevetée, le scanner imageFORMULA CR-50 peut lire des données MICR avec une extrême précision et réduire ainsi les erreurs de transaction. Cette lecture MICR est assistée par un traitement de reconnaissance optique de caractères (MOCR) pour permettre une acquisition précise des données sans compromettre la vitesse.

Traitement d'image innovant, hautes performances

Le CR-50 présente des fonctions avancées de traitement d'image basées sur la technologie optique haute précision de Canon. La fonction filtrage de texte fin permet de s'assurer que les informations essentielles sont collectées et que les « parasites » inutiles sont éliminés sur les arrière-plans à motif.

Une imprimante intégrée est également incluse de série avec le CR-50, elle sert à imprimer des informations d'endossement essentielles aux exigences des utilisateurs.



Type d'activité	Application
Banques et agences d'établissements financiers	Pour les règlements, les dépôts et les retraits
Centres du secteur public	Pour les règlements - ex. factures de services publics, transactions postales
Cabinets médicaux et pharmacies	Pour les règlements et les demandes d'indemnités
Commerces de détail	Pour les règlements en caisse

CR-50 : numérise en couleur des chèques, rapidement et avec précision, dans un environnement où l'espace est compté.

Des performances constantes

La technologie avancée de Canon permet de traiter des lots de documents mixtes ou de documents simples à des vitesses constantes. Pour plus de sécurité, des fonctionnalités telles que la détection de double alimentation à infrarouge et le réglage de l'épaisseur du papier permettent de maximiser les niveaux de production et veiller au respect des objectifs quotidiens. Le CR-50 est capable de traiter jusqu'à 2500 numérisations par jour.

Entretien aisé minimisant les temps d'arrêt

Le CR-50 est conçu avec une ouverture latérale, permettant un accès facile aux éléments de numérisation, garantissant aux opérateurs une productivité maximale. La fonction d'alarme d'encre restante vous permet d'anticiper le remplacement de la cartouche pour imprimante. Pour vous aider à contrôler les performances, l'outil de journalisation de données du CR-50 vous permet de suivre les indicateurs de performance les plus importants, tels que le nombre de numérisations, de doubles alimentations, le nombre d'impressions et le nombre d'heures d'utilisation de la DEL.

Un logiciel performant

Le logiciel Scanning Utility de Canon permet une acquisition rapide et intuitive des chèques, la sauvegarde de fichiers, l'affichage d'image et bien d'autres fonctions - vous pouvez rapidement numériser vos données dans vos flux de travaux. À l'aide du pilote standard Ranger, basé sur Silver Bullet™, les intégrateurs de système peuvent facilement mettre en place le CR-50 dans des flux de traitement de chèques. Le kit de développement logiciel (SDK) permet, dans le même temps, aux développeurs d'intégrer le CR-50 de manière transparente à des applications logicielles personnalisées. Les mises à jour logicielles sont simples à exécuter, le pilote et le micrologiciel sont mis à jour à partir d'un seul fichier.

Caractéristiques : Scanner de chèques ultra-compact CR-50

Type Capteur de lecture de document Résolution optique Source lumineuse Face de numérisation Interface Dimensions Poids Alimentation Consommation Environnement de fonctionnement Conformité aux normes environnementales	Scanner de chèques à défilement Capteur CMOS CIS 600 ppp Diodes électroluminescentes RVB Recto / Recto verso USB 2.0 High Speed Bac fermé : 140 (L) x 223 (P) x 188 (H) mm 2,0 kg environ 220 - 240 V ~ (50/60 Hz) Numérisation : 21 W (maximum), Mode veille : 4 W maximum 10 - 32,5 SDgrC (50 - 90,5 SDgrF), Humidité : 20 à 80 % (HR) RoHS et ENERGY STAR
VITESSE DE LECTURE* (Chèque américain, 200 ppp) N & B Niveaux de gris Couleur	50 cpm (20 cpm à 300 ppp) 50 cpm (20 cpm à 300 ppp) 20 cpm
FORMAT DU DOCUMENT Largeur Longueur 80 - 228 mm Épaisseur Séparation des documents Cases de tri Capacité d'alimentation	54 - 108 mm Normale : 60 - 120 g/m ² (0,08 - 0,2 mm) Détection de double alimentation à infrarouge activée : 81 - 105 g/m ² (0,10 - 0,14 mm) Méthode de roulement cranté (pas d'alimentation sans séparation) 1 poche 50 feuilles

MODE DE SORTIE	Binaire : Noir et blanc/Diffusion d'erreur/Filtrage de texte fin Niveaux de gris : 4 bits / 8 bits Couleur : 24 bits
Résolution en sortie	Binaire et niveaux de gris : 100, 200, 300 ppp Couleur : 100, 200 ppp
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT	Détection automatique du format de page, redressement, filtrage de texte fin, détection de double alimentation à infrarouge, accentuation des contours, option alimentation automatique, suppression des bordures, fonction extension, assurance de qualité d'image**, outil de journalisation
Imprimante	Imprimante intégrée, alarme niveau d'encre
LOGICIELS FOURNIS	Système d'exploitation pris en charge : Windows XP/ VISTA/ 7 Canon Scanning Utility pour CR-50, pilote Ranger MICR : E13B / CMC-7, OCR : E13B / OCR-A / OCR-B Kit de développement logiciel (3 types) : CR-SDK, CR-SDK.NET, API Ranger (disponible via le Business Solutions Developer Programme Canon - www.canon-europe.com/bsdp)
Consommables	Cartouche d'encre pour imprimante
Volumétrie quotidienne	Environ 2500 feuilles/jour
* La vitesse de numérisation dépend des spécifications du PC et des paramètres des fonctions. ** Assurance de qualité d'image - Cette fonction est activée uniquement avec CR-SDK. Certaines images sont simulées pour obtenir une reproduction plus claire. Toutes les données ont été obtenues avec les méthodes de test standard de 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 sociétés et/ou de produits sont des marques commerciales de leurs sociétés propriétaires respectives sur leurs marchés et/ou dans leurs pays.	



Canon Electronics Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French Edition 0157W138
© Canon Europa N.V.,
2011

Canon France
17, quai du Président
Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex
Tél. : 01 41 99 76 04
www.canon.fr

Canon (Suisse) SA
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Canon Helpdesk
Tél. : 0848 833 838
Fax : 01 41 30 15 05
www.canon.ch

Canon Belgium NV/SA
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tél. : 02-722 04 11
Fax : 02-721 32 74
www.canon.be