

SCANNER DE BUREAU COMPACT ET POLYVALENT POUR DES ENVIRONNEMENTS À FORTE ACTIVITÉ



Scanner de bureau

Les performances polyvalentes du scanner imageFORMULA DR-M140II sont idéales pour les administrations, les institutions financières, les secteurs juridiques, médicaux et industriels, y compris les bureaux, les services et les groupes de travail à forte activité. La numérisation rapide et de qualité supérieure du scanner et sa gamme de fonctionnalités intuitives en font un excellent optimiseur de productivité.

Rapide et durable

Le DR-M140II offre une productivité très élevée avec des vitesses de numérisation couleur allant jusqu'à 80 ipm à 300 ppp et un volume de travail quotidien conseillé allant jusqu'à 8500 numérisations/jour. Associé à un chargeur de documents de 80 feuilles, cet appareil est idéal pour les environnements où la numérisation par lots avec des applications OCR précises fait partie intégrante des flux de travail et des systèmes de gestion de contenu de l'entreprise.

Une technologie intelligente de gestion du papier sur laquelle vous pouvez compter

Le DR-M140II est conçu pour vous aider à maintenir une productivité exceptionnelle. La détection de double épaisseur par ultrasons identifie rapidement les problèmes d'alimentation, tandis qu'un simple bouton de dégagement en cas de double alimentation vous permet d'ignorer le problème et de continuer la numérisation dans des cas précis, tels que la numérisation d'enveloppes ou de documents avec des post-it.

DR-M140II

VITESSE NOIR ET
BLANC ET COULEUR
40 PPM / 80 IPM

VOLUME QUOTIDIEN
SUGGÉRÉ :
5500 À 8500

CHARGEUR
AUTOMATIQUE
DE DOCUMENTS
80 FEUILLES

CIRCUIT ROTATIF /
LINÉAIRE

LE SCANNER POLYVALENT HAUTES PERFORMANCES AU DESIGN COMPACT UNIQUE

Design simple et innovant

Le scanner imageFORMULA DR-M140II offre un design compact pour un gain de place optimal. Il est parfaitement adapté aux environnements où l'espace est souvent limité, comme les zones de réception, les points de service clientèle et les services aux entreprises très occupés. Mesurant moins de 10 cm de hauteur, le DR-M140II est même assez petit pour tenir dans un tiroir de bureau.

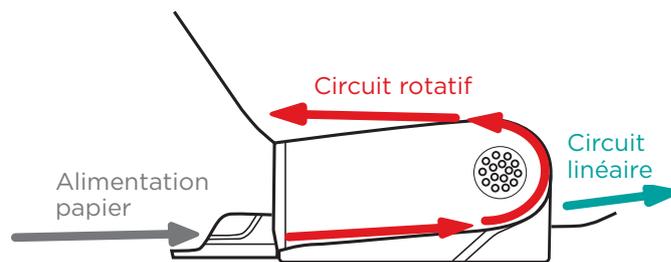
Traitement d'image exceptionnel

Grâce à ses puissantes fonctions de traitement de l'image, le DR-M140II offre toujours des résultats de haute qualité. Des fonctions telles que la détection automatique des couleurs, l'amélioration avancée du texte, la détection automatique du format de papier et le redressement garantissent une qualité optimale pour vos documents, jour après jour. Pour plus de commodité, les documents A3 peuvent également être traités facilement à l'aide du mode Folio. Une fonction MultiStream est incluse dans le pilote du DR-M140II, de sorte que les applications d'imagerie standard peuvent produire des images en double flux, par exemple en noir et blanc pour le traitement OCR et en couleur pour l'archivage.

Gestion des supports polyvalente

Le DR-M140II est conçu avec des options de trajet papier en circuit rotatif ou linéaire. Cela signifie qu'il peut traiter une plus grande variété de formats de supports, des supports épais et fins aux documents de 5,5 m de long, en passant par les cartes gauffrées.

Doté d'un mécanisme robuste de séparation du papier, le DR-M140II numérise de manière fiable des documents de tailles et de poids différents, tout en offrant des performances élevées et constantes, même en cas de charge de travail intense.



Un trajet papier en circuit linéaire supplémentaire permet une numérisation fluide des cartes en plastique et des documents épais.



Logiciel facile à utiliser qui permet d'obtenir de superbes résultats



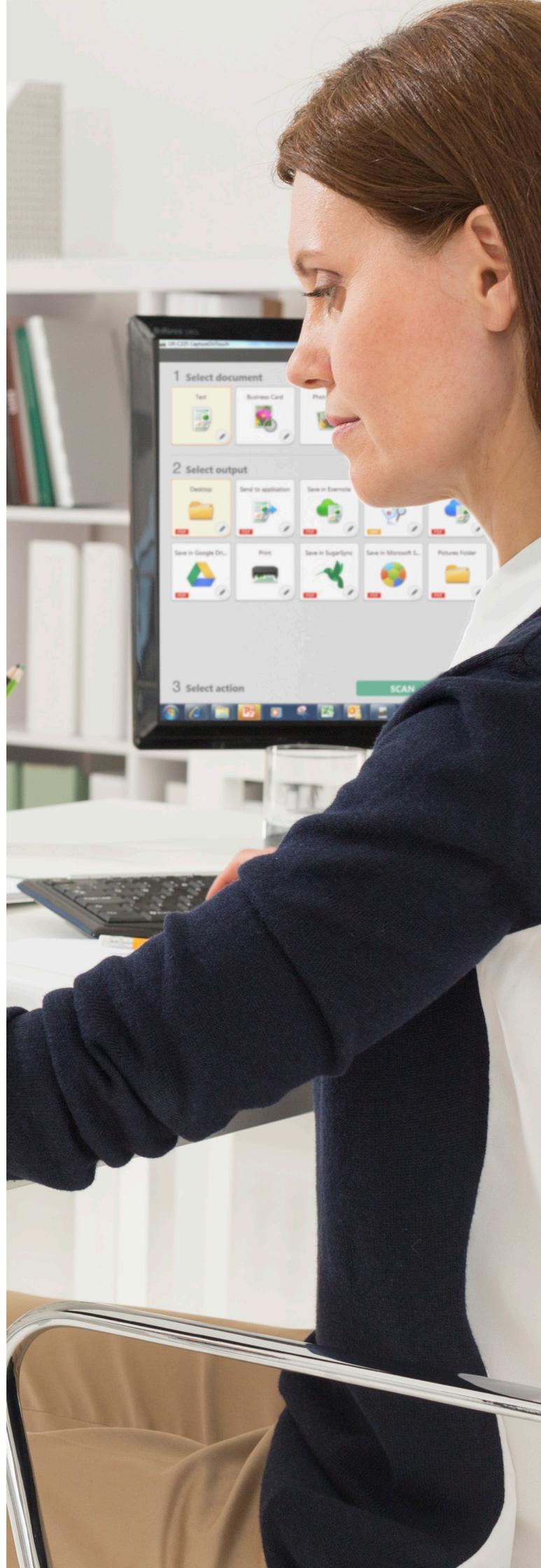
Capture OnTouch

L'interface utilisateur repensée de CaptureOnTouch permet d'obtenir plus rapidement et plus facilement des résultats de haute qualité. Il intègre le Mode Automatique Complet qui simplifie les tâches de numérisation et inclut une fonction de numérisation « en une touche » pour une exécution rapide et efficace des tâches de numérisation. Pour plus de flexibilité, CaptureOnTouch prend en charge la numérisation dans plusieurs formats, notamment Word, Excel, PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP et PPTX (PowerPoint). CaptureOnTouch peut aussi envoyer directement des données vers des applications de gestion de données telles que SharePoint, ce qui vous aide à maintenir des flux de travail fluides et efficaces.



Réduction de l'impact sur l'environnement

Minimisez votre impact sur l'environnement grâce à un appareil économe en énergie, fabriqué à partir de plus de 20 % de matériaux recyclés et doté d'un emballage respectueux de l'environnement.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

 imageFORMULA
DR-M140II

Type	Scanner de bureau avec chargeur	
Capteur de lecture de documents	Capteur 1 ligne CMOS CIS	
Résolution optique	600 ppp	
Source lumineuse	LED RVB	
Face de lecture	Recto / Recto verso / Ignorer les pages blanches / Folio	
Interface	USB 2.0 Haute vitesse	
Dimensions	Bac d'alimentation fermé : 313 (L) x 181 (P) x 93 (H) mm Bac d'alimentation (avant et arrière) ouvert : 313 (L) x 288 (P) x 93 (H) mm	
Poids	Env. 2,6 kg	
Type d'alimentation	Courant alternatif 100 à 240 V (50/60 Hz)	
Consommation électrique	Numérisation : 24,5 W maximum En mode veille : 1,6 W À l'arrêt : 0,1 W maximum	
Environnement d'utilisation	10 à 32,5 °C, humidité : 20 à 80 % RH	
Respect de l'environnement	RoHS	
VITESSE DE LECTURE¹ (A4, portrait)	DR-M140II	
Noir et blanc / Niveaux de gris	200 ppp / 300 ppp	40 ppm/80 ipm
Couleur	200 ppp / 300 ppp	40 ppm/80 ipm
CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS		
Largeur	50,8 mm - 216 mm	
Longueur	54 à 356 mm	
Épaisseur	Circuit rotatif	Circuit linéaire
Numérisation de cartes plastifiées	0,04 à 0,15 mm (27 à 128 g/m ²)	0,04 à 0,3 mm (27 à 255 g/m ²) 54 x 86 x 1,4 mm (numérisation de cartes gaufrées prise en charge)
Carte de visite		50,8 à 91 mm (épaisseur : 380 g/m ² , 0,45 mm ou moins)
Document long	5588 mm max. (sélectionnable depuis le panneau de configuration MS Windows)	
Séparation de documents	Rouleau de séparation (rouleau séparateur inverseur)	
Capacité du chargeur	80 feuilles	
SORTIE		
Résolution	100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 200 ppp, 240 x 240 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp, 1200 x 1200 ppp	
Mode	Noir et blanc, diffusion d'erreur, amélioration avancée du rendu du texte, amélioration avancée du rendu du texte II, niveaux de gris 8 bits (256 niveaux), couleur 24 bits, détection automatique des couleurs, seuil actif	
FONCTIONNALITÉS SPÉCIALES	Détection automatique de format de page, redressement, correction des couleurs 3D, découpe des couleurs (RVB), détection automatique des couleurs, amélioration du rendu du texte, MultiStream, courbe gamma prédéfinie, prénumérisation, séparation de lot (code de correctif/page vierge/compteur/code-barres/zone de reconnaissance optique des caractères/première page), rotation des images, suppression des pages blanches, Folio, réglage de la zone de numérisation, orientation du texte, optimisation des contours, réduction de l'effet moiré, prévention des bavures sur l'image/suppression de la couleur de fond, accentuation des caractères, lissage de l'arrière-plan, suppression des ombres, réglage automatique de la résolution, suppression des points, numérisation de récupération rapide, détection de double épaisseur (par capteur à ultrasons / en fonction de la longueur)	
LOGICIELS FOURNIS		
Pour Windows	Pilote ISIS/TWAIN CaptureOnTouch Pro	
Options	Unité de numérisation à plat 102	
Consommables	Kit de remplacement des rouleaux	
Volume quotidien conseillé	De 5500 à 8500 numérisations par jour	



Unité de numérisation à plat 102

Gérez les exceptions grâce à l'unité de numérisation à plat optionnelle

Ajoutez l'unité de numérisation à plat 102 pour numériser des livres reliés, des journaux et des supports fragiles jusqu'au format A4. Connecté via USB, ce scanner à plat est parfaitement compatible avec le DR-M140II avec une numérisation double fluide qui permet d'appliquer les mêmes fonctions d'amélioration de l'image à toute numérisation.

Kit de développement logiciel (SDK)

Les kits et outils de développement logiciel sont disponibles via le Canon Developer Programme. Pour s'inscrire au programme :

- Rendez-vous sur la page d'inscription - <https://developers.canon-europe.com/>
- Si vous rencontrez des problèmes lors de votre inscription, contactez l'administrateur CDP à l'adresse cdp-admin@canon-europe.com

¹ La vitesse de numérisation dépend de la spécification du PC et des réglages des fonctions.

Rendez-vous sur le site Web de Canon pour plus d'informations.



Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp
Canon Europe
canon-europe.com
French edition
© Canon Europa N.V., 2024