

Le scanner robuste
pour une haute
productivité

DR-M160
Scanner de bureau
compact

you can*




imageFORMULA

Canon

* Bien sûr, vous pouvez



Le scanner le plus rapide et le plus robuste de sa catégorie

Le scanner compact DR-M160 est le plus productif de sa catégorie. De conception robuste, avec une gestion du papier extrêmement fiable, il est idéal pour des volumes de numérisation importants à très importants.

Robuste et rapide

Une haute productivité destinée aux entreprises ayant des volumes de numérisation importants à très importants. Affichant des vitesses de numérisation en recto-verso pouvant atteindre 60 ppm ou 120 ipm à 300 dpi, résolution idéale pour la reconnaissance optique de caractères, le scanner DR-M160 a été conçu pour réaliser des travaux de numérisation de très haute qualité pour des niveaux d'exigences particulièrement élevés.

Productif et durable

Destiné à un volume moyen de 7000 numérisations par jour, le scanner DR-M160 est doté de rouleaux d'alimentation pour usage intensif et d'un dispositif de transport papier renforcé, rendant ce modèle particulièrement fiable et résistant. Sa conception robuste et ses composants solides vous préservent des temps d'arrêt et permettent de garder des niveaux de production élevés.

Ultra-compact, encombrement minimal

Le faible encombrement du scanner DR-M160 permet de le placer sur des bureaux ou des comptoirs très encombrés alors que l'espace y est souvent restreint. Il est idéal pour les agences et les environnements de travail où les documents essentiels doivent rapidement être transférés vers les systèmes de traitement et de gestion de contenu d'entreprise.

Technologie avancée d'alimentation des documents

Le scanner DR-M160 est équipé de plusieurs fonctions innovantes vous aidant à maintenir un niveau élevé de productivité. Un système unique de reprise de la séparation des feuilles permet au scanner d'alimenter à nouveau les documents s'il détecte que deux feuilles ont été alimentées simultanément. En cas de détection d'une double alimentation le DR-M160 offre à l'utilisateur la possibilité de contrôler le document en cours de numérisation, puis, soit de poursuivre la numérisation en gardant ou en supprimant l'image en cause, soit de suspendre la numérisation en cours.

Gestion des documents exceptionnelle

Avec le grand chargeur de documents de 60 feuilles et le mécanisme de séparation robuste, vous pouvez traiter rapidement des lots de documents de différents formats et de différentes épaisseurs. Le scanner imageFORMULA DR-M160 est extrêmement polyvalent pour de nombreuses applications d'entreprise. Il est capable de numériser un grand nombre de documents différents - des feuilles épaisses ou minces, des cartes gaufrées et des documents d'une longueur allant jusqu'à 3 m.

Traitement d'image de qualité supérieure

Le traitement d'image intelligent et puissant permet d'obtenir d'excellents résultats, précis et constants. L'efficacité est renforcée par des fonctions intelligentes telles que la détection automatique des couleurs, la reconnaissance de l'orientation du texte, la détection de format du document et le redressement automatique. La fonction MultiStream étant intégrée au pilote du scanner DR-M160, les applications d'imagerie standards peuvent produire deux flux d'images ; par exemple noir et blanc pour la reconnaissance optique de caractères et couleur pour l'archivage.



VITESSE
NOIR ET
BLANC
60 ppm



VITESSE
COULEUR
60 ppm



VOLUMÉTRIE
QUOTIDIENNE
7 000
numérisations/jour



ALIMENTATION
AUTOMATIQUE DE
DOCUMENTS
60 feuilles



Des logiciels intuitifs pour rationaliser chaque tâche

Le scanner DR-M160 est fourni avec des logiciels faciles à utiliser, destinés à vous aider à travailler rapidement et avec une plus grande productivité.

CaptureOnTouch, dont l'interface a été entièrement repensée, permet d'obtenir des résultats de qualité plus rapidement et plus simplement que jamais. Il propose un mode complètement automatique permettant une numérisation simplifiée ainsi que le lancement de numérisation à partir d'une touche pour l'exécution rapide des tâches. Extrêmement souple, CaptureOnTouch prend en charge de nombreux formats de fichiers de numérisation, y compris PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP et PowerPoint. CaptureOnTouch peut également transférer directement les données vers l'application SharePoint.

Le logiciel **CapturePerfect** est parfaitement adapté à la numérisation par lots de documents critiques en offrant des fonctions avancées de numérisation et d'envoi, notamment vers un dossier, vers un courriel et vers SharePoint.

Kofax VRS vous permet d'obtenir une qualité d'image irréprochable. La numérisation devient plus simple grâce à sa capacité de traitement d'image et de gestion des documents automatique. La qualité d'image obtenue, sans comparaison sur le marché, améliore la lisibilité et augmente la capacité de reconnaissance optique de caractères. Le résultat ? Un gain de temps et d'argent, ainsi qu'une productivité visiblement plus importante.

Nuance eCopy PDF Pro Office est une application de bureau puissante et facile à utiliser, permettant de créer, modifier et convertir des documents PDF pour une collaboration inégalée.

Ajoutez une glace d'exposition Flatbed pour une souplesse hors du commun.

La glace d'exposition Flatbed 101 en option est le complément idéal du scanner DR-M160. Connectivité aisée par câble USB, l'unité est conçue pour fonctionner de façon transparente avec le scanner DR-M160. Idéale pour les documents reliés et fragiles, la glace d'exposition Flatbed 101 bénéficie d'un contrôle de la lumière ambiante exceptionnel permettant la numérisation avec le cache d'exposition ouvert, pour plus de rapidité, alors que son capteur 1200 dpi assure une qualité d'image exceptionnelle.



Caractéristiques imageFORMULA DR-M160

Type Capteur de lecture de document Résolution optique Source lumineuse Face de numérisation Interface Dimensions Poids Alimentation Consommation Environnement de fonctionnement Respect de l'environnement	Scanner de bureau à chargeur Capteur CMOS CIS 1 ligne 600 dpi Diodes électroluminescentes RVB Recto / Verso / Recto-verso en un passage USB 2.0 High Speed Bac fermé : 280 (L) x 172 (P) x 178 (H) mm Bac ouvert : 280 (L) x 606 (P) x 366,4 (H) mm Environ 3,2 kg 100 - 240 V CA (50/60 Hz) Numérisation 27 W maximum, mode veille 1,8 W maximum, alimentation coupée 0,5 W maximum 10 - 32,5°C, humidité : 20 à 80 % HR RoHS et ENERGY STAR
VITESSE DE NUMÉRISATION* (A4, portrait) Noir et blanc/Niveaux de gris Couleur	DR-M160 200 dpi / 300 dpi 60 ppm / 120 ipm 200 dpi 60 ppm / 120 ipm 300 dpi 40 ppm / 80 ipm
CARACTÉRISTIQUES DU DOCUMENT Largeur Longueur Épaisseur Cartes Cartes de visite Mode document long Séparation des documents Capacité du chargeur	54 - 216 mm 50,8 - 356 mm 27 - 209 g/m ² (0,04 - 0,25 mm) Largeur : 53,9 mm Longueur : 85,5 mm Épaisseur : 0,76 mm (cartes embossées prises en charge) 50,8 x 55 mm ou supérieur (épaisseur inférieure à 380 g/m ² 0,45 mm) 3000 mm max. (réglable depuis le Panneau de configuration Windows) Par rouleau retard (rouleau de séparation avec inversion du sens de rotation) 60 feuilles (80 g/m ²)
Résolution de sortie Mode	150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi Noir et blanc, Diffusion d'erreur, Amélioration poussée du texte, Amélioration poussée du texte II, Niveau de gris 8 bits (256 niveaux), Couleur 24 bits, Détection automatique des couleurs

FONCTIONS SPÉCIALES	Détection automatique du format de page, redressement, filtrage de texte fin, correction tridimensionnelle des couleurs, suppression des couleurs (RVB), optimisation des couleurs (RVB), détection automatique des couleurs, correction des nuances, MultiStream, courbe Gamma prédéfinie, suppression de pages blanches, mode Folio, paramétrage de la zone de numérisation, PatchCode, détection de l'orientation du texte, bords accentués, réduction du moiré, réduction de la transparence / suppression d'arrière-plan, réglage du contraste, dérive de couleur, du taux de réduction, élimination des couleurs, lissage du fond, suppression des ombres, définition automatique de la résolution, réglage dans le sens du balayage vertical, libération double alimentation, mode papier fin, détection de double alimentation (capteur à ultrasons / par longueur), nouvelle tentative de séparation
LOGICIELS FOURNIS Pour SE Windows	Pilote ISIS / TWAIN (Windows XP Professionnel / XP Édition familiale / VISTA / 7) CapturePerfect CaptureOnTouch eCopy PDF Pro Office Kofax VRS
En option	Glace d'exposition Flatbed 101, module pour codes-barres III Boîtier de partage réseau Silex C-6600GB Scan-and-Print (conversion USB vers interface réseau)
Consommable Volumétrie	Kit de remplacement des rouleaux 7 000 numérisations/jour
* La vitesse de numérisation dépend des spécifications du PC et des paramètres des fonctions.	

Caractéristiques de la glace d'exposition Flatbed 101 en option

Type Capteur de lecture de document Résolution optique Source lumineuse Face de numérisation Interface Dimensions (L x P x H) Poids Alimentation Consommation Environnement de fonctionnement Conformité aux normes environnementales	Scanner A4 de bureau à plat Capteur CCD 1200 dpi Diodes électroluminescentes RVB Avant USB 2.0 Haute-vitesse (Type A x 1, Type B x 1) 290 x 513 x 88,5 mm 3,5 Kg (sans adaptateur secteur) AC 100 - 240 V (50/60 Hz) Numérisation : 15,2 W, veille : 5,1 W, éteint : moins de 0,5 W 10 - 32,5°C, Humidité : 20 - 80% RH RoHS et ENERGY STAR	VITESSE DE LECTURE¹ (A4, portrait) Noir et blanc / niveaux de gris Couleur	Flatbed 101 200 / 300 dpi 3 secondes 200 dpi 3 secondes 300 dpi 4 secondes	
		CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS Largeur Longueur	Jusqu'à 215,9 mm (jusqu'au format Legal) Jusqu'à 355,6 mm (jusqu'au format Legal)	
		CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT	Détection du format, mode de compensation de l'éclairage ambiant (hérite des fonctions de traitement d'image des scanners DR connectés), redressement d'image	

¹ La vitesse de numérisation dépend des spécifications du PC et des paramètres des fonctions.

Certaines images sont simulées pour obtenir une reproduction plus claire. Toutes données basées sur les méthodes de tests standards 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.



eCopy® PDF Pro Office



Canon Electronics Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

French Edition 0159W750
© Canon Europa N.V.,
2011

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

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