

SCANNER DE PRODUCTION HAUTE QUALITÉ, ROBUSTE ET ULTRA-RAPIDE



Optimisé pour les clients qui recherchent une productivité haute vitesse exceptionnelle, une qualité d'image supérieure et des performances d'alimentation fiables, ce scanner A3 est robuste, fiable et facile d'utilisation.

- Extrêmement efficace, ultra-rapide et capable de gérer jusqu'à 290 images par minute
- Conçu pour une utilisation intensive, il peut produire jusqu'à 70.000 numérisations par jour
- Des images de qualité supérieure toujours nettes, claires et optimisées pour une extraction de données précise
- Produit automatiquement des images de qualité à partir de documents aux couleurs variées, à l'écriture légère ou sur fonds avec motifs grâce au seuil actif
- Numérise des documents aux formats et épaisseurs variées, notamment les cartes de visite et les documents jusqu'au format A1 grâce à la fonctionnalité mode folio
- Conçu avec l'intérêt de l'utilisateur à l'esprit, il possède une alimentation papier avant rotative pour une utilisation pratique
- Reconnaissance des codes-barres et codes 2D
- Panneau de contrôle intuitif avec touches et affichage clair à l'écran
- Logiciel CaptureOnTouch Pro aux fonctionnalités intelligentes, efficaces et conviviales
- Détection des documents agrafés. Protégez vos documents et votre scanner grâce à cette fonctionnalité avancée.

DR-G2090

VITESSE NOIR ET
BLANC ET
COULEUR
100 PPM / 200 IPM

VOLUME
QUOTIDIEN
CONSEILLÉ 30.000
NUMÉRISATIONS/
JOUR

CHARGEUR
AUTOMATIQUE DE
DOCUMENTS
300 FEUILLES

DÉTECTION DES
DOCUMENTS
AGRAFÉS

DR-G2110

VITESSE NOIR ET
BLANC ET
COULEUR
120 PPM / 240 IPM

VOLUME
QUOTIDIEN
CONSEILLÉ 50.000
NUMÉRISATIONS/
JOUR

CHARGEUR
AUTOMATIQUE DE
DOCUMENTS
500 FEUILLES

DÉTECTION DES
DOCUMENTS
AGRAFÉS

DR-G2140

VITESSE NOIR ET
BLANC ET
COULEUR
145 PPM / 290 IPM

VOLUME
QUOTIDIEN
CONSEILLÉ 70.000
NUMÉRISATIONS/
JOUR

CHARGEUR
AUTOMATIQUE DE
DOCUMENTS
500 FEUILLES

DÉTECTION DES
DOCUMENTS
AGRAFÉS

 **imageFORMULA**
DR-G2090
DR-G2110
DR-G2140

UNE PRODUCTIVITÉ SANS COMPROMIS

La gamme de scanners imageFORMULA DR-G2 est conçue pour gérer des volumes quotidiens élevés tout en garantissant la clarté et la qualité des numérisations. Elle permet de numériser les documents à haute vitesse et d'optimiser la productivité des bureaux.

Les trois scanners tirent bénéfice d'un temps de démarrage rapide et peuvent numériser plus de 200 images par minute en toute fiabilité. Quant au DR-G2110, il est capable de numériser 240 images par minute, alors que le DR-G2140 atteint lui 290 images par minute.

NUMÉRISATION DE VOLUMES CONSÉQUENTS AU QUOTIDIEN

Les utilisateurs peuvent gérer des volumes allant jusqu'à 30.000 numérisations en une seule journée et traiter de multiples documents mixtes simultanément à l'aide de la fonction de seuil actif. Avec une capacité maximale de 50.000 et 70.000 numérisations par jour respectivement, les scanners DR-G2110 et DR-G2140 prennent en charge les charges de travail intensives.



QUALITÉ D'IMAGE SUPÉRIEURE ET TRAITEMENT INTELLIGENT

Faites confiance à une numérisation de documents vers une qualité d'image supérieure pour une extraction de données numériques précise, comprenant la reconnaissance des codes-barres et codes 2D.

Les documents en mauvais état et le texte de couleur claire peuvent facilement être pris en charge par la fonction de seuil actif. Les documents avec du texte peu lisible ou sur fond avec motifs peuvent être numérisés et traités sans modifier les paramètres. Le traitement avancé des images ajuste automatiquement la luminosité de l'image pour un rendu net et clair des numérisations.

Le scanner est accompagné du logiciel CaptureOnTouch Pro qui propose de nombreuses fonctionnalités intelligentes et efficaces sans compromettre sa simplicité d'utilisation, ne nécessitant que très peu de connaissances pour commencer.

Grâce au réglage de la balance des couleurs, la série DR-G peut ajuster les images de sortie en fonction d'un autre scanner. Il lui est ainsi possible de reproduire la luminosité et la teinte couleur d'un modèle concurrent.

Détection de la poussière pour garantir une haute qualité capture après capture.

DESIGN DURABLE ET FIABLE

Fabriquée à partir de matériaux hautement durables, la série imageFORMULA DR-G2 est conçue pour supporter une charge de travail importante toute la journée, jour après jour.

Son design accessible offre d'excellents résultats à chaque utilisation. Les médias et documents sont introduits dans l'alimentation automatique de 500 feuilles* et ressortent en toute sécurité via le chemin de papier rotatif.

Le système d'alimentation papier robuste et les rouleaux de transport efficaces peuvent manipuler une large variété de documents de tailles et épaisseurs différentes, des cartes de visite aux documents format A1, grâce à la fonctionnalité mode folio.

* La capacité du chargeur automatique de documents du modèle DR-G2090 est de 300 feuilles.

CONNECTIVITÉ RÉSEAU

Les bureaux et utilisateurs qui souhaitent numériser des documents sur un réseau doivent installer un pilote sur le PC. Les utilisateurs peuvent alors réaliser des numérisations en toute simplicité depuis n'importe quel ordinateur (sur lequel le pilote est installé) connecté au même réseau. Vous pouvez enregistrer les données numérisées vers des emplacements de stockage spécifiés ou effectuer diverses tâches de numérisation en fonction des paramètres de numérisation configurés sur chaque ordinateur.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

 **imageFORMULA**
DR-G2090
DR-G2110
DR-G2140

INFORMATIONS PRODUIT D'ORDRE GÉNÉRAL

Type	Scanner de bureau à alimentation papier recto verso
Capteur de numérisation	CIS
Résolution optique	600 ppp
Source lumineuse	LED RVB
Numérisation	Recto / Recto verso / Ignorer les pages blanches / Folio
Interface	DR-G2110/DR-G2140 : USB 3.1 / Réseau filaire DR-G2090 : USB 3.1
Dimensions (L × P × H)	Bac d'alimentation fermé : 480 (L) × 569 (P) × 315 (H) mm Bac d'alimentation ouvert : 480 (L) × 723 (P) × 390 (H) mm
Poids	Environ 25 kg
Type d'alimentation	Courant alternatif : 220 à 240 V (50 / 60 Hz)
Consommation électrique	Numérisation : 66,5 W maximum En mode veille : 3,5 W maximum
Environnement de fonctionnement	10 à 32,5 °C ; humidité : 20 à 80 % d'humidité relative

VITESSE DE LECTURE

PAYSAGE A4

Noir et blanc/niveaux de gris/
couleur

	DR-G2090	DR-G2110	DR-G2140
200 ppp	100 ppm / 200 ipm	120 ppm / 240 ipm	145 ppm / 290 ipm
300 ppp	100 ppm / 200 ipm	120 ppm / 240 ipm	145 ppm / 290 ipm

SPÉCIFICATIONS DU DOCUMENT

Largeur (mm)	50,8 - 305 mm
Longueur (mm)	70 - 432 mm
Épaisseur (mm)	Alimentation en continu : 20 à 209 g/m ² , 0,04 à 0,25 mm Mode sans séparation : 20 à 255 g/m ² , 0,04 à 0,3 mm
Mode document long	Jusqu'à 5588 mm (DR-G2110/DR-G2140), Jusqu'à 3000 mm (DR-G2090)
Séparation de documents	Rouleau de séparation et méthode de pré-séparation
Capacité du chargeur	DR-G2110/DR-G2140 : 500 feuilles DR-G2090 : 300 feuilles

SORTIE

Résolution	150 × 150 ppp, 200 × 200 ppp, 240 × 240 ppp, 300 × 300 ppp, 400 × 400 ppp, 600 × 600 ppp
Mode	Détection automatique, Noir et Blanc, Diffusion d'erreurs, Amélioration avancée du rendu de texte, Amélioration avancée du rendu du texte II, seuil actif, 256 niveaux de gris, couleur 24 bits

FONCTIONNALITÉS SPÉCIALES

Reconnaissance de codes-barres,
Codes 2D, Code de correctif, Fonction de poste,
Détection de double départ par ultrasons,
Détection des agrafes, Découpe et amélioration des couleurs,
Détection du format de page automatique, Correction des couleurs 3D,
Rotation de l'image, Suppression des pages blanches,
Accentuation des contours,
Suppression de l'effet moiré, Suppression des parasites dus à la transparence/suppression du fond, Réglage du contraste,
Correction des ombres,
Réglage de la luminosité, Redressement, Suppression des bordures, Sélection de la face de numérisation, Réglages de la zone de numérisation,
Paramètres de module complémentaire, Reconnaissance de l'orientation du texte, Suppression des trous de perforation, Numérisation folio,
Suppression des points inutiles, Suppression des marques, Lissage de l'arrière-plan, Accentuation des caractères,
Système de récupération rapide, MultiStream™
Courbe gamma prédéfinie, prénumérisation, détection de poussière

LOGICIELS FOURNIS

Pour Windows	Pilote ISIS, Pilote TWAIN (32/64 bits), Pilote WIA, Pilote Kofax VRS CaptureOnTouch Pro Outil de paramétrage du pilote
Options	Dispositif d'impression Unité de numérisation à plat 102 Rouleau du plateau blanc
Consommables	Kit de remplacement des rouleaux Bande de séparation Cartouches d'encre
Cycle de travail quotidien conseillé	DR-G2090 30.000 feuilles/jour DR-G2110 50.000 feuilles/jour DR-G2140 70.000 feuilles/jour



Unité de numérisation à plat A4 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 en USB, ce scanner à plat est parfaitement compatible avec la série DR-G. En outre, sa capacité de numérisation double fluide 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/developers/s/login/SelfRegister>
- Si vous rencontrez des problèmes lors de votre inscription, contactez l'administrateur CDP à l'adresse cdp-admin@canon-europe.com

Certaines images sont simulées afin d'améliorer la clarté de la reproduction. Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon. Cette brochure et les caractéristiques du produit ont été élaborées avant la date de commercialisation du produit. Caractéristiques définitives sujettes à modification sans préavis.™ et ® : tous les noms de sociétés et/ou de produits sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leur marché et/ou dans leurs pays.

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



SDK disponible



Canon

Canon Electronics Inc.
canon-elec.co.jp
Canon Europe
canon-europe.com
French edition
© Canon Europa N.V., 2022