

La numérisation en haute productivité

DR-4010C
DR-6010C
SCANNERS DÉPARTEMENTAUX

you can*




imageFORMULA

Canon

* Bien sûr vous pouvez.

Compacts et très efficaces

Les DR-6010C et le DR-4010C sont des scanners grands par les performances mais pas par la taille. Ces deux scanners départementaux au format compact, sans égal dans leur catégorie, sont conçus pour satisfaire les utilisateurs les plus exigeants. Efficaces dans tous les domaines de la numérisation, dossiers volumineux ou tâches bureautiques ponctuelles, les gains de productivité sont au rendez-vous.



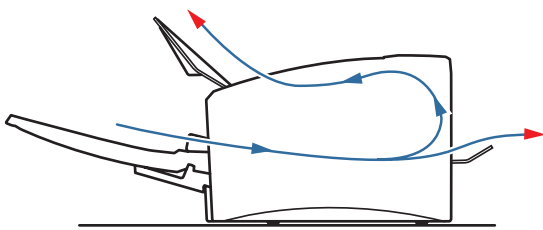
Compacts mais extrêmement puissants

Les DR-6010C / DR-4010C sont les scanners les plus compacts de leur catégorie, et offrent des performances et une rapidité de numérisation exceptionnelles. Leurs dimensions réduites leur permettent de prendre place sur le coin d'un bureau ou dans tout autre endroit adapté.

Simples d'emploi

Grâce à leur conception ergonomique et à leurs fonctionnalités intuitives, tous les utilisateurs peuvent rapidement prendre en main les DR-6010C / DR-4010C. L'interface graphique de configuration et d'utilisation guide les utilisateurs novices dans la réalisation des numérisations. Les tâches habituelles, telles que la création par numérisation de fichiers au format PDF explorables (OCR), envoi vers e-mail... peuvent être exécutées par simple appui sur un bouton pour gagner encore du temps.

Conçus aussi bien pour de la numérisation de masse que pour de la numérisation au quotidien dans les départements de l'entreprise.



Passage du papier en U et à plat

Gestion polyvalente des documents

Un chargeur automatique de documents de 100 feuilles et un système de passage à plat du papier permettent aux DR-6010C / DR-4010C de numériser des documents de types ou de formats très divers.

Le passage en U, utilisé par défaut, traite aisément les documents de plusieurs pages comme les rapports et les factures. Pour assurer la plus grande polyvalence possible, un système de passage à plat avec éjection des documents par l'arrière du scanner permet la numérisation de documents plus épais, tels que des cartes plastiques et autres supports pouvant aller jusqu'à 546 g/m².

Fiabilité exceptionnelle et reprise rapide après incident

De par sa conception robuste et la fiabilité reconnue des scanners Canon, vous êtes assurés que votre DR-6010C ou DR-4010C est toujours prêt à servir. Des détecteurs ultrasoniques sont utilisés pour signaler toute éventuelle double alimentation de documents, et permettre aux utilisateurs une résolution rapide et simple.

Les DR-6010C / DR-4010C sont pourvus d'un système de reprise rapide d'incident papier, permettant une poursuite simple de la numérisation. Il vous suffit de retirer les pages en cause, de les redéposer sur le dessus de la pile de documents à numériser et de reprendre au point où vous en étiez. Une manipulation aussi simple qu'intuitive pour une productivité maximale.



Productivité et qualité optimales

Avec les DR-6010C / DR-4010C les délais de numérisation sont toujours respectés. Un capteur CMOS novateur à 3 lignes confère au scanner des vitesses de fonctionnement étonnantes et toute une palette de fonctionnalités permettent aux utilisateurs de réduire au maximum les temps de numérisation.



Mode
Recto seul

Mode
Recto verso

DR-6010C - A4 Portrait - 200 ppp



Mode
Recto seul

Mode
Recto verso

DR-4010C - A4 Portrait - 200 ppp

Numérisation à grande vitesse

L'intégration des documents papier dans le cycle des documents de l'entreprise doit se faire dans les meilleurs délais.

Les DR-6010C / DR-4010C sont équipés de capteurs CMOS 3 lignes permettant de garantir une plus grande vitesse de numérisation en couleur quelques soient les paramètres prédéfinis.

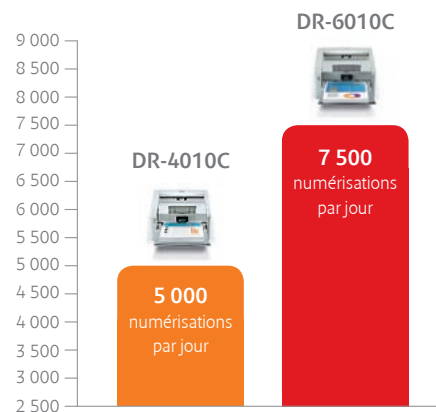
Le DR-6010C traite les images couleur, noir et blanc et à niveaux de gris à une cadence jusqu'à 60 pages par minute (120 images par minute en mode recto verso).

Le DR-4010C numérise les images couleur, noir et blanc et à niveaux de gris à la vitesse soutenue de 42 pages par minute (84 images par minute en mode recto verso).

Une qualité d'image professionnelle

De nombreuses innovations concourent à vous offrir une qualité d'image professionnelle, numérisation après numérisation. Le capteur CMOS à 3 lignes et un mécanisme de correction des couleurs tridimensionnel fournissent des images d'une précision parfaite avec une reproduction et un rendu exceptionnels des couleurs.

Les documents comportant des arrières plans, du texte à faible contraste (par exemple au crayon), des fonds clairs ou en demi-teinte, peuvent grâce aux systèmes de suppression des fonds de couleurs, d'élimination de la transparence et de renforcement des contrastes, produire des images d'une très grande netteté et des fichiers moins volumineux.



Remarque : Ces volumes sont calculés sur la base de la vitesse de numérisation et d'une durée d'utilisation quotidienne supposée.

TRAITEMENTS AUTOMATISÉS

Quelle que soit la tâche de numérisation à effectuer, les DR-6010C / DR-4010C possèdent des fonctionnalités permettant de simplifier les opérations préalables.



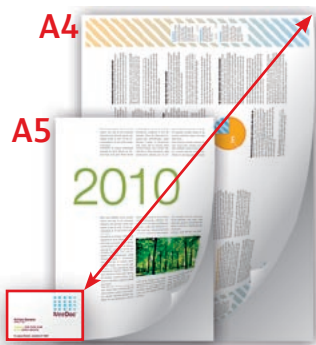
Prénumérisation

Une fois la première page numérisée, la luminosité et le contraste peuvent être réglés de façon interactive pour obtenir encore plus de précision. Toutes les pages qui suivent sont ensuite numérisées avec les mêmes réglages pour une qualité parfaite et constante pour tout le document.



Détection automatique de la couleur

Cette fonction analyse les couleurs de chaque page numérisée, puis associe à chaque page le mode N&B ou Couleur, ce qui permet de gagner en taille de fichiers et en temps puisqu'il est alors inutile de trier les documents au préalable.



Détection automatique du format

Cette fonction ajuste automatiquement l'image de sortie au format du document numérisé, ce qui permet de traiter en un seul lot des documents de formats différents, d'éviter un tri préalable et de gagner ainsi du temps.



Suppression des pages blanches

Les pages blanches sont automatiquement éliminées des fichiers obtenus, assurant l'homogénéité des documents numérisés et permettant de réduire l'espace de stockage informatique.

Efficaces et très polyvalents

Les DR-4010C / DR-6010C sont livrés avec un ensemble complet de pilotes et logiciels. De plus, répondant aux normes environnementales actuelles, les DR-4010C / DR-6010C sont le choix pertinent pour votre entreprise.



Adobe Acrobat

Logiciel leader de création de fichiers PDF, Adobe Acrobat 9.0 offre des outils complets de partage, de protection de documents, de commentaire et bien plus encore, pour traiter vos documents après numérisation.

CapturePerfect

Pour une maîtrise totale de la numérisation, les DR-6010C / DR-4010C sont fournis avec le logiciel CapturePerfect de Canon. Ce dernier vous permet de transformer n'importe quel document en une image numérique de grande qualité et vous propose de nombreuses fonctions utiles telles Numériser pour imprimer, Numériser vers e-mail, et même une fonction permettant de numériser des documents pour visualisation sur un vidéo-projecteur.

CapturePerfect permet la protection par mot de passe des fichiers et de créer des PDF explorables (OCR), ce qui donne la possibilité de retrouver un document en effectuant une recherche par mots clés de son contenu.

ADOBE® ACROBAT®

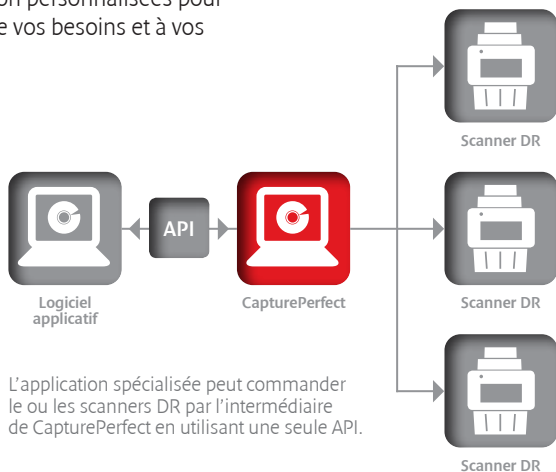
Capture Perfect

Les DR-6010C / DR-4010C ne font pas seulement gagner du temps, ils économisent également l'énergie.



Kit de développement pour CapturePerfect

Un kit de développement logiciel (SDK) pour CapturePerfect est disponible pour faciliter la mise au point d'applications de numérisation personnalisées pour l'intégration de vos besoins et à vos workflows.



L'application spécialisée peut commander le ou les scanners DR par l'intermédiaire de CapturePerfect en utilisant une seule API.

Économies en énergie

Les DR-6010C / DR-4010C ne font pas seulement gagner du temps, ils économisent également l'énergie. Ils sont les appareils les plus efficaces de leur catégorie en matière énergétique.

Caractéristiques techniques : imageFORMULA DR-4010C / DR-6010C

LECTURE DE DOCUMENTS Type Capteur de lecture de document Résolution optique Source lumineuse FACES de numérisation Interface Dimensions Poids Spécifications électriques Consommation électrique Environnement d'exploitation Conformité aux normes environnementales	Scanner de production à défilement Capteur 3 lignes CMOS CIS 600 ppp Diodes électroluminescentes RVB (sans préchauffage) Recto, Recto/Verso/Ignorer les pages blanches /Mode Folio Interface double (USB 2.0 High Speed & SCSI-3) Chargeur fermé : 318 (L) x 278 (P) x 185,5 (H) mm Chargeur déployé : 318 (L) x 545 (P) x 185,5 (H) mm en passage en U DR-4010C : Environ 6,4 kg; DR-6010C : Environ 6,5 kg 220 - 240 V CA (50/60 Hz) DR-4010C : Numérisation : 25 W, Mode veille : < 3 W (220-240Vca) DR-6010C : Numérisation : 30 W, Mode veille : < 3 W (220-240Vca) 10 - 32,5°. Hygrométrie : 20 - 80 % d'humidité relative RoHS et ENERGY STAR															
VITESSE DE LECTURE¹ Portrait A4	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">DR-4010C</th> <th>DR-6010C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N&B/Niveaux de gris</td> <td>200 / 300 ppp</td> <td>42 ppm/ 84 ipm</td> <td>60 ppm/120 ipm</td> </tr> <tr> <td>Couleur</td> <td>200 ppp 300 ppp</td> <td>42 ppm/ 84 ipm 42 ppm/ 84 ipm</td> <td>60 ppm/120 ipm 60 ppm/ 84 ipm</td> </tr> </tbody> </table>		DR-4010C		DR-6010C	N&B/Niveaux de gris	200 / 300 ppp	42 ppm/ 84 ipm	60 ppm/120 ipm	Couleur	200 ppp 300 ppp	42 ppm/ 84 ipm 42 ppm/ 84 ipm	60 ppm/120 ipm 60 ppm/ 84 ipm			
	DR-4010C		DR-6010C													
N&B/Niveaux de gris	200 / 300 ppp	42 ppm/ 84 ipm	60 ppm/120 ipm													
Couleur	200 ppp 300 ppp	42 ppm/ 84 ipm 42 ppm/ 84 ipm	60 ppm/120 ipm 60 ppm/ 84 ipm													
CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS Format Épaisseur Carte internationale standard Mode Document long Séparation du papier Capacité du chargeur Résolution de sortie	<table border="1"> <tr> <td>Largeur</td> <td colspan="2">53 - 219 mm</td> </tr> <tr> <td>Longueur</td> <td colspan="2">70 - 356 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Passage en U</td> <td>Passage à plat</td> </tr> <tr> <td>Chargement automatique</td> <td>52 - 128 g/m² (0,06 - 0,15 mm)</td> <td>52 - 128 g/m² (0,06 - 0,15 mm)</td> </tr> <tr> <td>Mode alim. manuelle</td> <td>52 - 157 g/m² (0,06 - 0,20 mm)</td> <td>52 - 546 g/m² (0,06 - 0,66 mm)</td> </tr> </table> <p>Largeur : 53,9 mm, Longueur : 85,5 mm, Épaisseur : 0,76 mm (en passage à plat et alimentation manuelle uniquement) 100 cm max. (réglable par panneau de configuration Windows) Par rouleau retard 100 feuilles (80 g/m²). 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</p>	Largeur	53 - 219 mm		Longueur	70 - 356 mm			Passage en U	Passage à plat	Chargement automatique	52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm)	52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm)	Mode alim. manuelle	52 - 157 g/m ² (0,06 - 0,20 mm)	52 - 546 g/m ² (0,06 - 0,66 mm)
Largeur	53 - 219 mm															
Longueur	70 - 356 mm															
	Passage en U	Passage à plat														
Chargement automatique	52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm)	52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm)														
Mode alim. manuelle	52 - 157 g/m ² (0,06 - 0,20 mm)	52 - 546 g/m ² (0,06 - 0,66 mm)														
MODE DE SORTIE Binaire Niveaux de gris Couleur	N&B / Diffusion d'erreur / Traitement avancé d'amélioration des textes I & II 8 bits (256 niveaux) 24 bits															

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT Traitement d'image Périphérique	Redressement des images Suppression des pages blanches Reconnaissance de l'orientation du texte Détection automatique des couleurs Masquage de couleur (R/V/B/Personnalisée) Réhaussement (R/V/B/Personnalisée) Réduction du moiré Suppression / optimisation de couleur (R/V/B/personnalisée) Suppression des bords noirs Séparation de lots Suppression des perforations Mode Folio (numérisation de documents A3 pliés) Paramétrage de la zone de numérisation MultiStream™ Système de reprise rapide après incident Détection de double alimentation par ultrasons Alimentation manuelle / Sélection du passage à plat ou du passage en U Fonction « Mémoire de travaux » / « Mode utilisateur » 3 touches de fonctions paramétrables
LOGICIELS FOURNIS	Pilotes ISIS / TWAIN (Microsoft Windows 2000/ XP 32-bit & 64-bit/ Vista 32-bit & 64-bit) Capture Perfect 3.0 Le kit de développement logiciel (SDK) CapturePerfect est disponible via le Business Solutions Developer Programme - www.canon-europe.com/bsdp Adobe Acrobat 9.0 Standard
Options Consommables	Module de lecture de code à barres III Kit de remplacement des rouleaux d'alimentation
Cycle quotidien suggéré	DR-4010C Environ 5 000 numérisations / jour DR-6010C Environ 7 500 numérisations / jour
<p>¹ La vitesse de numérisation dépend des spécifications du PC et des paramètres des fonctions. Certaines images sont simulées pour obtenir une reproduction plus nette. 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 modification sans préavis. ™ et ® : Tous les noms de société et/ou de produit sont des marques et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leur pays.</p>	



Canon Inc.
www.canon.com

Canon Europa
www.canon-europe.com

French Edition 0138W017
© Canon Europa 2009 (0909)

Canon France S.A.S.
Division S.G.D.I. APSE : 1108
17, Quai du Président Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex
R.C.S Nanterre
N° Siret : 738 205 269 01 395
www.canon.fr
Tél : 01 41 99 76 04