

# Numérisation polyvalente

DR-2020U  
SCANNER BUREAUTIQUE  
DE PRODUCTION

you can\*



imageFORMULA

**Canon**

\* Bien sûr vous pouvez.



# Numérisation efficace Performances maximales.

Efficace dans tous les domaines de la numérisation, pour des dossiers volumineux ou des tâches bureautiques ponctuelles, la rapidité de numérisation du DR-2020U augmente la productivité de l'entreprise. Sa faible consommation électrique et sa gestion automatique de mise sous tension et hors tension réduiront les coûts de fonctionnement et contribueront au respect de l'environnement.

## Compact et polyvalent

Conçu pour des applications bureautiques, le DR-2020U associe design et compacité pour trouver sa place dans toutes les entreprises. Il est doté de trois entrées de numérisation (chargeur de documents, chargeur de cartes de visite et glace d'exposition), idéales pour gérer une grande quantité et diversité de documents (courriers, factures, rapports, livres, ou cartes de visite...).

## Qualité d'image optimisée

Intégrant les fonctions avancées de traitement d'image Canon, le DR-2020U offre une qualité de numérisation parfaite. Des fonctions telles que la suppression des perforations, la détection automatique du format, le redressement d'image et la reconnaissance de l'orientation du texte, permettent une exploitation directe des documents numérisés. Que les documents à numériser soient en noir et blanc ou en couleur, améliorez votre productivité grâce au chargeur de documents recto-verso ultra rapide. Le DR-2020U peut numériser en noir et blanc jusqu'à 20 pages par minute ou 40 images par minute en recto verso simultané en un seul passage (à 200 ou 300 ppp).

20ppm 20ppm 20ipm 40ipm

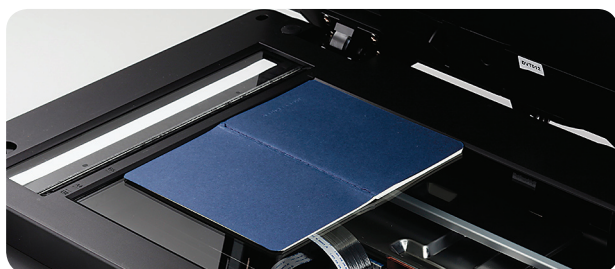
MODE RECTO MODE RECTO  
VERSO

DR-2020U A4 Portrait - 200 ppp

# La polyvalence et la simplicité de numérisation du DR-2020U accroissent les gains de productivité.

## Polyvalence des documents traités

Les utilisateurs peuvent gérer des lots jusqu'à 50 feuilles A4 avec le chargeur automatique de documents ou numériser des livres, des documents en trois dimensions ou de nature particulière, grâce à la glace d'exposition.



De plus, avec son chargeur automatique dédié acceptant jusqu'à 15 cartes de visite, la numérisation des petits documents est facilitée. Le logiciel BizCard, fourni avec le DR-2020U, récupère et convertit les informations des cartes de visite pour une gestion et une exploitation optimisées des données. La constitution d'une base de contacts est alors aisée.



## Une fonction, une touche...

Le DR-2020U peut être utilisé par tous avec une très grande facilité. Pour numériser vers un fichier, une imprimante ou un e-mail, il suffit d'appuyer sur une seule touche du panneau de commande. Les tâches de numérisation récurrentes tout comme les tâches complexes peuvent être gérées rapidement et efficacement. L'utilisation de ces « boutons de tâches » simplifie les processus de numérisation, réduit les erreurs et offre un gain de temps précieux aux collaborateurs de l'entreprise.



## Numérisation simplifiée

CaptureOnTouch propose deux modes de numérisation : « Tâche de numérisation » et « Numériser d'abord ». Le mode « Tâche de numérisation » est parfaitement adapté aux numérisations courantes. Tout est préconfiguré pour faire entrer automatiquement les documents dans le cycle du document de l'entreprise. Le mode « Numériser d'abord » est indiqué pour les numérisations ponctuelles. Il permet à l'utilisateur de contrôler les images numérisées avant leur enregistrement et mise à disposition pour traitement par un ou plusieurs services de l'entreprise.

## Applicatifs avancés

Avec le DR-2020U les documents numérisés peuvent être envoyés directement dans SharePoint® ou d'autres applications avancées grâce au logiciel PaperPort. Livrés en standard avec les logiciels CapturePerfect 3.0 de Canon, Presto! BizCard Reader, Nuance OmniPage et Adobe Acrobat Edition Standard, tous les utilisateurs trouveront une réponse adaptée à la gestion quotidienne de leurs documents.

## Economies d'énergie intégrées

Le DR-2020U reflète l'engagement de longue date de Canon vis à vis du respect de l'environnement. Il comporte un grand nombre de fonctions d'économie d'énergie visant à réduire vos coûts et votre impact sur l'environnement. Conforme à la norme Energy Star, la technologie innovante intégrée au DR-2020U lui permet de se mettre automatiquement sous tension ou hors tension lorsqu'il est connecté à un PC.

# Caractéristiques techniques : imageFORMULA DR-2020U

Type Capteur de lecture de documents Résolution optique Source lumineuse Face de numérisation Interface Dimensions Poids Alimentation électrique Consommation électrique	Scanner à plat universel avec chargeur A4 2 capteurs CCD 600 ppp CCFL (Lampe Fluorescente à Cathode froide) Recto / Recto Verso USB 2.0 Haute vitesse 440 (L) x 400 (P) x 180 (H) mm Environ 7,8 kg Courant alternatif 100 - 240V (50 / 60Hz) Numérisation : 33 W, Mode veille : 3,7 W, Alimentation coupée : 0,5 W		
Environnement d'exploitation Conformité aux normes environnementales	10 à 32,5 °C, Hygrométrie : 20 à 80% d'humidité relative ENERGY STAR / RoHS		
<b>VITESSE DE LECTURE*</b> Portrait (A4)	<b>Recto seul</b>		<b>Recto verso</b>
N&B / Niveaux de gris Couleur	200/300 ppp 200 ppp 300 ppp	20 ppm 20 ppm 13 ppm	40 ipm 20 ipm 12 ipm
<b>CARACTÉRISTIQUES DES DOCUMENTS</b> Format (Chargeur automatique)	Largeur Longueur	139,7 à 216 mm 100 à 355,6 mm	
Format (à plat)	Largeur Longueur	Jusqu'à 216 mm Jusqu'à 297 mm	
Epaisseur	Chargeur automatique Numérisateur à plat	50 à 128 g/m <sup>2</sup> (0,05 à 0,15 mm) Jusqu'à 25 mm	
Carte de visite	Format : 49 à 55 mm x 85 à 91 mm Epaisseur : 128 à 300 g/m <sup>2</sup> (0,15 à 0,35 mm)		
Mode document long Séparation papier Capacité chargeur Résolution sortie	Non Supporté Patin de séparation 50 feuilles (80 g/m <sup>2</sup> ) 150 x 150 ppp, 200 x 200 ppp, 240 x 240 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp		
<b>MODE DE SORTIE</b> Binaire Niveaux de gris Couleur	N&B / Diffusion d'erreur / Modes améliorations poussées I et II (réhaussement de la lisibilité des textes) 8 bits (256 niveaux) 24 bits		

<b>CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT</b> Traitement d'image	Redressement des images Détection automatique du format de page Suppression des pages blanches Reconnaissance de l'orientation du texte Masquage de couleur (RVB) / Optimisation (RVB) Paramétrage de la zone de numérisation Séparation de lots
Périphérique	Arrêt et mise sous tension automatiques avec PC Détection de double alimentation par longueur Fonction « Mémoire de travaux » / « Mode utilisateur » (Enregistre jusqu'à 50 tâches)
<b>LOGICIELS FOURNIS</b>	Pilotes ISIS / TWAIN (Windows 2000 / XP Pro / XP Home / Vista / 7) CapturePerfect 3.0 CaptureOnTouch Adobe Acrobat Standard Nuance PaperPort Nuance OmniPage Presto! Lecteur BizCard
Consommables	Patin de séparation, Kit de remplacement des rouleaux d'alimentation
Cycle de travail quotidien	Environ 1 000 numérisations / jour
*La vitesse de numérisation peut varier selon la configuration de votre système et les caractéristiques du poste de travail.	
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.	

Capture Perfect

Capture OnTouch

Presto!  
BizCard PaperPort

OmniPage SE Adobe Acrobat



Canon

Canon Electronics Inc.  
www.canon.com

Canon Europa  
www.canon-europe.com

© Canon Europa 2009 (1109)

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