

Des produits
durables à tous
les stades de
leur cycle de vie

iR3225Ne
iR3225e
iR3245Ne
iR3245e

you can*

MULTIFONCTIONS DE BUREAU
NOIR ET BLANC NOUVELLE VIE

IMPRESSION, COPIE, NUMÉRISATION
COULEUR, ENVOI ET TÉLÉCOPIE
(CERTAINS MODÈLES UNIQUEMENT)

VITESSES COMPRISES ENTRE 25 ET 45 PPM

MODULE DE FINITION INTERNE
STANDARD SUR CERTAINS MODÈLES

PLATEFORME MEAP (APPLICATION
MULTIFONCTION INTÉGRÉE)

RÉUTILISATION EFFICACE DES RESSOURCES

Multifonctions A3 noir et blanc efficaces et ingénieux, spécialement conçus pour les bureaux et groupes de travail soucieux de l'environnement



Un choix responsable

- En application du principe « Produire-utiliser-recycler », Canon adopte des initiatives d'économies de ressources grâce aux produits nouvelle vie
- Ce processus est basé sur les efforts, l'expertise et l'engagement constants de toute l'organisation Européenne de Canon
- Canon rénove entièrement et prolonge la vie de périphériques présélectionnés dont les contrats de location touchent à leur fin, leur accordant jusqu'à 5 ans de plus
- Le procédé de rénovation réalisé dans l'usine Canon de Giessen garantit une qualité et une fiabilité conformes aux exigences applicables à tous les produits Canon
- Le processus de rénovation réduit la dépendance aux matières premières neuves, en réutilisant jusqu'à 93% des pièces et composants existants**

Rentable à l'exploitation

- Fonctionnalités noir et blanc d'impression, copie, numérisation, envoi et télécopie (modèles « Ne » uniquement) réunies dans un appareil fiable et hautement productif
- L'utilisation est facilitée par le large écran tactile couleur muni de l'interface intuitive des imageRUNNER
- 4 cassettes papier en standard (modèles « Ne ») ou 2 cassettes papier et un socle (modèles « e »), ainsi qu'un bac multifonction offrent une capacité papier allant jusqu'à 2 250 ou 1 150 feuilles respectivement
- Les modèles « Ne » équipés d'un module d'agrafage interne permettent de réaliser facilement des jeux de documents agrafés
- L'impression sécurisée, les boîtes aux lettres et l'effacement des données du disque dur en standard permettent de gérer et protéger vos informations confidentielles
- Le contrôle d'accès aux périphériques et la définition de quotas par utilisateur ou par service via un système d'authentification vous assurent la maîtrise des coûts de fonctionnement
- Plateforme MEAP capable de prendre en charge de nombreuses applications telles que uniFLOW ou eCopy



Canon

* Bien sûr, vous pouvez

** Taux moyen de réutilisation des pièces, calculé au poids

Caractéristiques : iR3225Ne, iR3225e, iR3245Ne, iR3245e

Type de machine	Multifonction laser noir et blanc A3 (lecteur/imprimante en standard)
Principales fonctions disponibles	iR3225e/iR3245e : Impression, copie, numérisation et envoi en standard iR3225Ne/iR3245Ne : Impression, copie, numérisation, envoi et fax en standard
CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSION	
Vitesse d'impression (NSB/Couleur)	iR3225Ne/e : 25 ppm (A4) ; 14 ppm (A3) ; 17/14 ppm (A4R) ; 17/14 ppm (ASR) iR3245Ne/e : 45 ppm (A4) ; 22 ppm (A3) ; 20/16 ppm (A4R) ; 20/16 ppm (ASR)
Mode d'impression	Impression laser noir et blanc
Résolution d'impression	600 ppp x 600 ppp, 1200 ppp x 1200 ppp
Impression recto-verso	Automatique (standard)
Impression à partir d'un support mémoire	Non
Impression à partir de téléphones mobiles ou de périphériques connectés à Internet et de services du Cloud	L'application Canon Mobile Printing est disponible sur iPad, iPhone (iOS) et sous Android
Capacité papier (standard)	iR3225Ne/iR3245Ne : 4 cassettes de 550 feuilles (80 g/m ²) et un plateau d'alimentation de 50 feuilles (80 g/m ²) iR3225e /iR3245e : 2 cassettes de 550 feuilles (80 g/m ²) et un plateau d'alimentation de 50 feuilles (80 g/m ²)
Capacité papier maximum	iR3225Ne/iR3245Ne : 2250 feuilles (80 g/m ²) iR3225e /iR3245e : 1150 feuilles (80 g/m ²)
Capacité papier en sortie	iR3225Ne/iR3245Ne : 1000 feuilles (80 g/m ²) iR3225e /iR3245e : 150 feuilles (80 g/m ²)
Fonctions de finition	iR3225e /iR3245e : Assembler, grouper iR3225Ne/iR3245Ne avec module de finition interne standard : Assembler, grouper, agraffer, décaler Nombre de plateaux : 1 Capacité du plateau standard : 1 000 feuilles (A4/A5/ASR), 500 feuilles (A3/A4R) (80 g/m ²) Grammage : 64 à 128 g/m ² Position des agrafes : En coin Capacité d'agrafe : A4 : 50 feuilles ; A3/A4R : 30 feuilles
Types de supports pris en charge	Cassettes papier : Ordinaire, recyclé, transparent Plateau d'alimentation : Papier ordinaire, recyclé, couleur, épais, transparent, étiquettes, enveloppes
Format des supports pris en charge	Cassette papier 1 : A4, A4R, A5R Cassette papier 2 : A4, A4R, A3, A5R Cassette papier 3 et 4 : A4, A4R, A3, A5R (iR3225Ne /iR3245Ne uniquement) Bac multifonction : A4, A4R, A3, SRA3, A5, A5R, format libre : 99 mm x 140 mm à 320 mm x 457 mm Enveloppes : No.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Grammages de supports pris en charge	Cassette papier 1 : 64 à 90 g/m ² Cassette papier 2 : 64 à 90 g/m ² Cassettes papier 3 et 4 : 64 à 90 g/m ² (iR3225Ne /iR3245Ne uniquement) Plateau d'alimentation : 64 à 128 g/m ² Recto-verso : 64 à 105 g/m ²
Langage(s) de description de page	UFRII/PCL5/6 (Standard) Émulation PostScript niveau 3 (en option)
Polices	Polices PCL : 80 polices romanes, 1 police bitmap, Polices PS : 136 polices romanes (en option)
Systèmes d'exploitation compatibles	UFRII : Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/Server 2012 R2/MAC OS X (10.5.8 ou version ultérieure) PCL : Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/Server 2012 R2 PS : Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/Server 2012 R2/MAC OS X (10.5.8 ou version ultérieure) PPD : MAC OS 9.1 ou version ultérieure, MAC OS X (10.3.9 ou version ultérieure) Windows XP/Vista/Windows 7/Windows 8
	Pour connaître les solutions d'impression disponibles pour les autres environnements et systèmes d'exploitation tels que A5/400, UNIX, Linux et Citrix, allez sur http://software.canon-europe.com/ . Certaines solutions sont payantes. Les types de périphérique SAP sont disponibles auprès du service achats de SAP.
CARACTÉRISTIQUES DE COPIE	
Vitesse de copie	iR3225Ne/e : 25 ppm (A4) ; 14 ppm (A3) ; 17/14 ppm (A4R) ; 17/14 ppm (ASR) iR3245Ne/e : 45 ppm (A4) ; 22 ppm (A3) ; 20/16 ppm (A4R) ; 20/16 ppm (ASR)

Temps de sortie 1ère copie	Env. 4,9 s (iR3225e), env. 8,3 s (iR3225Ne) Env. 3,9 s (iR3245e), env. 6,7 s (iR3245Ne)
Résolution de copie	Lecture : 600 ppp x 600 ppp Impression : 1200 ppp x 1200 ppp
Copies multiples	Jusqu'à 999 copies
Réduction/Agrandissement	Zoom : 25-400 % Taux fixes : 25 %, 50 %, 71 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %
CARACTÉRISTIQUES DE NUMÉRISATION	
En option/Standard	Lecteur d'image couleur standard composé d'une table de numérisation couleur à plat et d'un chargeur automatique de documents recto-verso
Format des supports pris en charge	A3, A4, A4R, A5, A5R, formats libres (L x l) : Max. 297 mm x 432 mm, Min. 128 mm x 148 mm
Grammages de supports pris en charge	Numérisation recto : 42 à 128 g/m ² Numérisation recto-verso : 50 à 128 g/m ²
Résolution de numérisation	100 ppp, 150 ppp, 200 ppp x 100 ppp, 200 ppp, 300 ppp, 200 ppp x 400 ppp, 400 ppp, 600 ppp
Numérisation recto-verso	Recto-verso vers recto-verso (automatique)
Vitesse de numérisation	Recto : iR3225Ne/e : 25/26 ipm (NSB/couleur, 600 dpi) iR3245Ne/e : 45/26 ipm (NSB/couleur, 600 dpi) Tous modèles : 51/51 ipm (NSB/couleur, 300 dpi) Recto-verso : Tous modèles 17/17 ipm (NSB/couleur, 600 dpi) Tous modèles 17/17 ipm (NSB/couleur, 300 dpi)
Modes de numérisation	Numérisation Push : Fonctionnalité d'envoi standard, Numérisation Pull : Numérisation Pull TWAIN/WIA, Numérisation vers clé USB : non prise en charge
Caractéristiques de la numérisation Pull	TWAIN via Network TWAIN Driver (Colour Network ScanGear) : OS pris en charge : Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 (32 et 64 bits en mode compatibilité)* WIA via Network WIA Driver : OS pris en charge : Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 (32 et 64 bits)* *Les pilotes sont disponibles sur http://software.canon-europe.com/ .
CARACTÉRISTIQUES D'ENVOI	
En option/Standard	Standard
Résolution d'envoi	100 ppp, 150 ppp, 200 ppp x 100 ppp, 200 ppp, 300 ppp, 200 ppp x 400 ppp, 400 ppp, 600 ppp
Destinations	Numérisation vers e-mail/iFAX (SMTP), vers PC (SMB, FTP), vers WebDAV.
Carnet d'adresses/Numéros abrégés	LDAP (1000)/Local (Max. 1800)
Formats de fichier	TIFF, JPEG, PDF, XPS
Fonctions d'envoi avancées en option	Kit de sécurisation de l'envoi-B1, Kit de sécurisation avancée de l'envoi-B1@E, Kit signature numérique utilisateur-B1@E
CARACTÉRISTIQUES DE TÉLÉCOPIE	
En option/Standard	Standard sur les modèles iR3225Ne et iR3245Ne uniquement
Vitesse du modem	Super G3 33,6 kbps (jusqu'à 3 secondes/page) (Voir note 1)
Résolution de fax	Standard : 200 x 100 ppp Fin : 200 x 200 ppp Super fin : 200 x 400 ppp Ultra fin : 400 x 400 dpi
Mémoire de fax	Jusqu'à 3 700 pages ¹
Numéros abrégés	Max. 200
Groupe de numéros abrégés/de destinations	Max. 199
Multidiffusion	256 adresses max. à partir du carnet d'adresses plus 256 nouvelles destinations
Sauvegarde de la mémoire	Disque dur
Autres fonctionnalités	Transfert par fax, accès double, fax à partir d'un PC (envoi uniquement)
CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES	
Temps de préchauffage	Env. 35 secondes sous tension.
Temps de reprise à partir du mode veille prolongée	10 secondes ou moins
Type d'interface	Ethernet : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T

Protocoles réseau	TCP/IP (LPD/Port9100/IPPP/IPPS/SMB/FTP), IPv6, IPX/SPX (NDIS, Bindery), AppleTalk * Prise en charge des protocoles IPv4/IPv6
Vitesse du processeur	800 MHz/400 MHz
Mémoire	1 Go + 256 Mo
Disque dur	60 Go
Tableau de bord	Panneau tactile LCD couleur 19 cm TFT VGA
Dimensions (L x P x H)	iR3225Ne/iR3245Ne : 565 x 700 x 1 127 mm iR3225e/iR3245e : 565 x 700 x 1 125 mm
Espace d'installation (L x P)	1 035 mm x 1 158 mm (plateau d'alimentation ouvert et tiroirs à cassettes ouverts)
Poids	Poids approximatif : iR3225Ne/iR3245Ne : 120 kg iR3225e/iR3245e : 98 kg
Environnement de fonctionnement	Température : 15 à 27 °C Humidité : 25 à 75 % HR (sans condensation)
Source d'alimentation	220-240 V c.a. (±10 %), 50 Hz (±2 Hz) 220 V c.a. (±10 %), 60 Hz (±2 Hz)
Consommation électrique	Maximum : Env. 1,5 kW Veille : Env. 67 W (iR3225Ne/e), 75 W (iR3245Ne/e) Mode veille prolongée : Env. 1,5 W ou moins Consommation Électrique Typique (TEC) ¹ : 1,428 kWh (iR3225Ne/e), 2,830 kWh (iR3245Ne/e)
Niveaux sonores	Pression acoustique* En activité : 74,0 dB En veille : 53 dB
Gestion des logiciels et de l'imprimante	iW Management Console pour la gestion centralisée du périphérique (consommables, alertes et surveillance des erreurs) Compatible avec les services eMaintenance via RDS intégré (permet la collecte de données, la gestion automatique des consommables et les diagnostics à distance) Outil de configuration des pilotes Canon ; interface utilisateur à distance ; Network ScanGear ; plateforme d'application multifonction intégrée (MEAP)
Fonctions de sécurité	Standard : Filtrage d'adresses IP/Mac, SSL, impression sécurisée, effacement des données, SSOH, identification de service, boîtes aux lettres
CONSOmmABLES	
Cartouche(s) de toner	TONER NOIR C-EXV 11 (capacité 21 000 pages) ¹ TONER NOIR C-EXV 12 (capacité 24 000 pages) ¹
CARACTÉRISTIQUES DES OPTIONS	
Module de finition agrafage/brochure 1	Non disponible
Module de finition agrafage/brochure 2	Non disponible
OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES	
Accessoires matériels	Accessoires PS-AA1 @E, Kit d'impression de codes à barres-D1@E
Accessoires du contrôleur d'impression	Kit d'impression PS-AA1 @E, Kit d'impression de codes à barres-D1@E
Accessoires système	Logiciel d'accès Web-H1@E, Filigrane sécurisé-B1@E, Logiciel d'impression chiffrée-D1, Kit système de gestion des accès-B1@E
Accessoires de sécurité du périphérique	Non disponible
Autres options	AGRAFES CRG-11 GP
Limitations standards de responsabilité Toutes les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.	
Notes [1] Fondé sur la norme ITU-T, tableau n° 1 [2] Le mode veille prolongée à 1 W n'est pas toujours disponible. Certaines options et configurations réseau peuvent empêcher le périphérique de passer en mode veille prolongée. Pour plus d'informations, consultez le guide d'utilisation. [3] Le taux de Consommation Électrique Typique (TEC) représente l'électricité consommée par un produit pendant une semaine, mesurée en kilowatt par heure (kWh). La méthodologie des tests d'évaluation est définie par Energy Star (http://www.eu-energystar.org). [4] Émission sonore déclarée selon la norme ISO 7779 [5] Basé sur une couverture de 6 %	

Logiciels et solutions



Canon France S.A.
17, quai du Président Paul Doumer
92414 Courbevoie Cedex
Tél. : 01 41 99 77 77
Fax : 01 41 99 77 99
canon.fr

Canon Belgium NV/SA
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tel. 02-722 04 11
Fax 02-721 32 74
canon.be

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon (Suisse) SA
Richtstrasse 9
8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 (0)848 833 835
canon.ch

Canon Luxembourg SA
Rue des Joncs 21
L-1818 Howald - Luxembourg
Tél: 48 47 96 218
Fax: 48 98 79 235
canon.lu

French edition
© Canon Europa N.V., 2014