

you can*
Canon

iRC2880i
iRC2880
iRC3380i
iRC3380

Systèmes d'impression couleur
d'entreprise

Pour une utilisation
intelligente de la couleur



Qualité

Faible
encombrement

Puissance

Une polyvalence totale en couleur

Haute qualité

Rentabilité

Sécurité

En matière d'impression, les entreprises ont depuis longtemps établi leurs priorités : coûts minimums, simplicité d'utilisation et niveaux élevés de contrôle et de sécurité. Autant de domaines dans lesquels excellent les imprimantes compactes iRC2880/i et iRC3380/i. Ces systèmes multifonctions s'avèrent également idéaux pour les environnements de bureau les plus exigeants auxquels ils offrent des possibilités d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie en couleur de la plus haute qualité, assortis d'options de finition professionnelles.

Impression couleur rapide et économique

Que vous imprimiez en couleur ou en noir et blanc, les iRC2880/i et iRC3380/i vous aident à gérer

Maitrise des coûts

votre budget grâce à leur vaste panoplie d'outils, qui vous permettent notamment

de contrôler les droits utilisateur et les accès au périphérique.

Les iRC2880/i et iRC3380/i sont en outre équipés d'une fonction de détection automatique de la couleur (ACS). Celle-ci décèle la présence de pages couleur dans vos documents et imprime automatiquement les autres pages en noir et blanc de manière à réduire le coût à la page. Résultat : vous ne payez la couleur que si vous l'utilisez.

Gestion flexible des impressions

Le mode de gestion des numéros de service et le logiciel iWAM MEAP optionnel de Canon vous indiquent avec précision qui imprime quoi, où et à quel moment. Vous pouvez contrôler la proportion de couleur utilisée et fixer des quotas par utilisateur ou par service en restreignant l'accès à la fonctionnalité couleur intelligente au moyen d'un mot de passe.

Intégration à votre environnement de travail

Les imprimantes iRC2880i et iRC3380i sont prêtes pour l'intégration réseau. Le contrôleur EFI en option pour les iRC2880 et iRC3380, optimise vos performances et vous offre un véritable PostScript (Adobe) pour permettre à chacun des membres de vos groupes de travail d'utiliser les périphériques en fonction de leurs besoins.

Maintenance aisée pour une productivité constante

iW Management Console (iWMC) est un utilitaire Web qui facilite la gestion centralisée des périphériques en réseau. Proposée en standard,

Contrôle aisé

cette fonctionnalité permet de modifier les réglages des périphériques à distance, d'identifier les

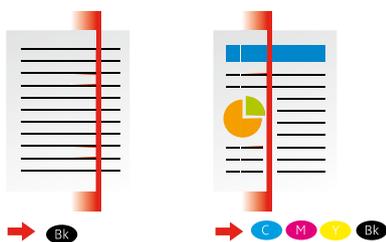
nouveaux périphériques au moyen de tâches automatisées, et de relayer par e-mail les erreurs signalées.

Il est notamment possible d'indiquer un niveau de toner faible ou des problèmes de maintenance, afin d'y remédier de manière simple et rapide et de minimiser les temps morts. iWMC permet aussi aux administrateurs de répliquer les réglages et les carnets d'adresses d'un périphérique sur les autres.

Le service e-Maintenance exclusif de Canon signale automatiquement les problèmes aux centres d'assistance et partenaires Canon, ce qui vous évite un suivi manuel constant.

Sans couleur

Avec couleur



La détection automatique de la couleur permet de réduire les coûts



Sécurité du périphérique, des données et du réseau

Les fonctions de sécurité proposées par Canon offrent des possibilités très intéressantes, telles que l'utilisation aux seules personnes disposant d'un code d'accès, garantissant le stockage sécurisé et la confidentialité des documents en attente d'impression. Pour une sécurité encore renforcée, il est même possible de masquer le journal des tâches.

Sécurité optimale

Les iRC2880/i et iRC3380/i sont dotés de fonctions destinées à éviter tout accès non autorisé au périphérique et aux données qu'il contient. Outre l'authentification des utilisateurs, il est possible de restreindre l'accès à une plage d'adresses prédéfinies ou de bloquer certains protocoles de communication. Une option de sécurité complémentaire permet de protéger les données du disque dur par une technologie de cryptage 128 bits et par l'écrasement automatique des données une fois ces dernières imprimées.



L'option kit d'encryptage des données du disque dur des iRC2880/i et iRC3380/i permet de bénéficier du statut EAL3 en vertu du programme *Common Criteria*. Le programme *Common Criteria*, aussi appelé ISO 15408, est la norme de référence internationale en matière d'évaluation de la sécurité des technologies de l'information. À ce titre, elle définit les impératifs de sécurité à respecter et les procédures d'évaluation de la sécurité informatique.

La réponse à tous vos besoins centralisée dans une plateforme de communication unique

Numérisation

Envoi

Partage

Les iRC2880/i et iRC3380/i sont des systèmes multifonctions à part entière. Ils vous évitent d'acquérir et de gérer des périphériques distincts pour l'impression, la copie, la télécopie, la numérisation ou l'envoi rapide de documents. Ils vous permettent ainsi d'optimiser votre investissement, de gagner du temps et aussi de l'espace grâce à leur faible encombrement.

Impression couleur rapide et de haute qualité

Les fonctions haut débit des iRC2880/i et iRC3380/i délivrent des impressions de haute qualité, en un temps record, à chaque tirage.

Le moteur d'impression laser à 4 tambours innovant de Canon simplifie l'impression couleur sur une grande variété de supports. Le nouveau toner à particules sphériques encapsulant un noyau de cire assure quant à lui une répartition plus homogène de la couleur sur la page, gage d'un fini mat impeccable, d'une qualité proche de la qualité offset.

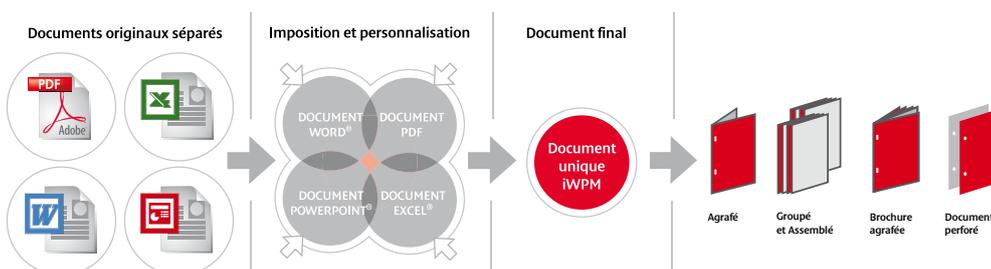
Perfection des couleurs

tambours innovant de Canon simplifie l'impression couleur sur une grande variété de

Des résultats de meilleure qualité grâce à une finition professionnelle

Grâce aux options de finition, notamment le pliage agrafage à cheval, l'impression de couvertures avant/arrière et la perforation, la création de rapports parfaitement finis et d'autres documents professionnels à partir de votre bureau devient rapide, simple et économique.

Le logiciel iWPM* renforce encore cette productivité. Lorsque vous souhaitez créer un rapport contenant des informations provenant de différents fichiers de type Word ou Excel par exemple, iWPM vous permet de fusionner les informations dans un document électronique unique depuis votre bureau avant de l'imprimer. Il n'est donc plus nécessaire d'imprimer les documents, puis de les assembler manuellement.



iW Publishing Manager

*En option



Facilité de numérisation et d'envoi

Les systèmes multifonctions de Canon vous permettent de numériser rapidement des documents noir et blanc ou couleur avec des résultats de haute qualité : 44 images par minute (ipm) au format A4 en 300 dpi. Le kit fonctions envoi de Canon permet ensuite de distribuer les documents vers de multiples destinations en une seule opération (e-mail, dossiers partagés, i-Fax, boîtes aux lettres).

L'installation du logiciel de diffusion documentaire eCopy* permet également aux utilisateurs d'envoyer des documents papier sous forme électronique directement à partir du système multifonction vers un fichier, une adresse e-mail, un site FTP ou un système de gestion documentaire. Résultat : vous gagnez du temps et de l'énergie.

Productivité maximale

La compression des fichiers couleur, notamment à l'aide du mode de haute compression PDF*, prévient la congestion du réseau et réduit le trafic réseau au minimum de sorte que les utilisateurs peuvent continuer à travailler normalement pendant l'impression de fichiers volumineux.

Sécurité des documents numériques

Confidentialité

Un large éventail d'options de sécurité vous aide à protéger la confidentialité de vos documents :

Impression protégée par mot de passe

- l'impression à partir de boîtes aux lettres sécurisées vous offre une grande souplesse d'utilisation et garantit la confidentialité de vos documents stockés. Vous pouvez à votre convenance numériser des documents, les envoyer directement dans une boîte aux lettres ou lancer leur impression à partir des boîtes aux lettres.

*Marquage sécurisé des documents**

- les utilisateurs peuvent incorporer à leurs documents un filigrane invisible devenant visible à la copie en vue d'empêcher la divulgation d'informations confidentielles.

*Impression cryptée**

- cryptez vos documents avant de les transférer sur le réseau et n'autorisez le décryptage et l'impression qu'après saisie du mot de passe sur le périphérique.



*Signature numérique du périphérique**

- cette signature certifie la provenance des documents aux destinataires.

Vous pouvez également sécuriser le contenu de vos documents au moyen de l'option de cryptage PDF* et les protéger par un mot de passe en vue d'en restreindre l'accès et d'empêcher leur modification ou leur impression.

Parmi les nombreuses autres fonctionnalités de ces imprimantes, on peut citer la fonction PDF vectoriel* qui rehausse la lisibilité des documents, pour une réutilisation ultérieure ainsi que le mode PDF explorable* qui transforme la recherche textuelle en véritable jeu d'enfant.

*En option

Des fonctions d'avant-garde garantes de résultats professionnels

Les nombreuses options de finition des iRC2880/i et iRC3380/i vous aident à produire simplement et rapidement des documents professionnels, sans vous soucier des délais et des coûts liés à l'externalisation de ces tâches.

Finition professionnelle de tous vos documents

Conférer un aspect professionnel à tous vos documents est on ne peut plus simple avec les iRC2880/i et iRC3380/i.

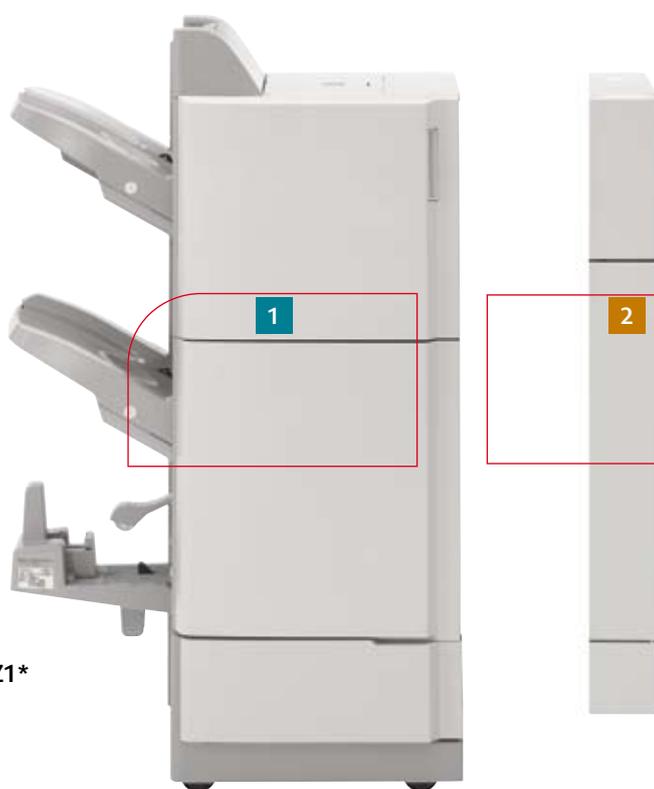
1 En quelques clics, le module de finition P.A.C-Y2 produit automatiquement des brochures pliées jusqu'au format A4. Le module de liaison trieuse-E2 est requis.

2 Augmentez votre productivité en adjoignant une unité de perforation au module de finition.

3 Avec ses deux bacs d'une capacité totale de 2 000 feuilles, le module de finition-Y1 convient parfaitement aux longs tirages. Il vous offre en prime une capacité d'agrafage de 50 feuilles pour la production de rapports encore plus professionnels. Le module de liaison trieuse-E2 est requis.

- 1** Module de finition PAC-Y2*
- 2** Unité de perforation*
- 3** Module de finition - Y1*
- 4** Chargeur recto-verso - L1*
- 5** Module de finition interne - Z1*
- 6** Technologie embarquée
- 7** Cassettes papier (2 x 550 feuilles)
- 8** Socle double cassette - Y3* (2 x 550 feuilles)
- 9** Magasin papier grande capacité - Z1* (2700 feuilles)
- 10** Plateau d'alimentation manuelle

**En option*



4 Un chargeur de documents de 50 feuilles (CRV) simplifie la numérisation et la copie de gros tirages de documents contenant des pages de tailles différentes.

5 Transformez un simple rapport couleur en un document agrafé à l'aide du module de finition-Z1 interne en option. La capacité d'agrafage atteint 50 feuilles A4, avec une capacité de 500 feuilles A4 - A5R en un seul tirage.

6 Grâce à la plate-forme Java intégrée MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform) de Canon, il est possible de compléter et personnaliser les logiciels de vos périphériques multifonctions, et de pérenniser ainsi votre investissement. Ces systèmes respectent également les normes environnementales les plus strictes, telles que la réglementation RoHS qui limite l'emploi de substances dangereuses.

7 Deux cassettes sont fournies en standard.

8 Avec une capacité totale de 4 950 feuilles et 6 sources de papier différentes, vous produirez sans difficulté des documents couleur éblouissants combinant des supports de types et de grammages différents.

9 Équipez les iRC2880/i et iRC3380/i du magasin papier latéral de 2 700 pages et vous serez à même de faire face aux charges de travail les plus intensives. Chacune des cassettes de 550 feuilles peut être réglée par l'utilisateur pour accepter des formats de papier allant du A5 au A3+.

10 Le plateau d'alimentation de 50 feuilles accepte des supports allant jusqu'à 220 g/m².



Quelques astuces pour réduire vos coûts

Les iRC2880/i et iRC3380/i optimisent votre productivité tout en favorisant l'environnement.

L'impression recto verso contribue à réduire votre consommation de papier ainsi que vos coûts.

Le mode veille minimise la consommation d'énergie lorsque les imprimantes sont au repos.

Caractéristiques techniques iRC2880/i / iRC3380/i

MOTEUR D'IMPRESSIION	Type Imprimante de bureau
Format maximal de l'original	A3
Format du papier	A5R - A3+ (305 x 457 mm)
Cassette	A5R - SRA3 (320 x 450 mm)
Plateau d'alimentation	Enveloppes (de 100 x 148 mm à 320 x 457 mm)
Résolution	600 dpi x 600 dpi
Numérisation	600 dpi x 600 dpi
Copie	256 dégradés
Demi-teintes	
Vitesse de copie/impression	A4 iRC2880i, N&B : 28 ppm, Couleur : 26 ppm iRC3380i, N&B : 33 ppm, Couleur : 30 ppm
Taux d'agrandissement	
Mode Zoom	25 % - 400 % (par pas de 1 %)
Fixe	25 %, 50 %, 71 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %
Temps de sortie de la première copie	
Noir et blanc	5,9 secondes (iRC2880i & iRC3380i)
Couleur	8,9 secondes (iRC2880i & iRC3380i)
Temps de préchauffage	38 secondes (iRC2880i & iRC3380i)
Copies/impressions multiples	30 secondes (iRC2880 & iRC3380)
Recto verso	1 à 999 feuilles
Grammage des supports	Fonction standard automatique sans stockage
Plateau d'alimentation	
Cassette	64 à 220 g/m ²
Recto-verso	64 à 163 g/m ²
Sources papier	64 à 105 g/m ²
Standard	550 feuilles x 2 cassettes (80 g/m ²)
En option	Plateau d'alimentation (50 feuilles, 80 g/m ²)
Magasin papier latéral	550 feuilles x 2 cassettes (80 g/m ²)
Capacité totale	2 700 feuilles (80 g/m ²)
Mémoire	4 950 feuilles
Processeur	1 Go (iRC2880 & iRC3380), 1,5 Go (iRC2880i & iRC3380i)
Disque dur	533 Mhz + 400 Mhz
Interface	80 Go
Alimentation	Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB 2.0
Consommation électrique	220-240 V / 50 / 60 Hz
Dimensions (L x P x H)	1,5 kW max.
Poids	565 x 755 x 791 mm (sans CRV) 565 x 755 x 1166 mm (avec CRV) 116 kg environ
CARACTÉRISTIQUES D'IMPRESSIION	(en standard sur les iRC2880i & iRC3380i)
PDL	PCL5c, UFR II
Traitement des données	1200dpi x 1200dpi
PCL5c	Jusqu'à 2400 équi. x 600 dpi
UFR II	Jusqu'à 2 400 équi. x 600 dpi, 2400 équi. x 1200 dpi
Mémoire	1 Go (utilise la RAM système) pour iRC2880 & iRC3380 / 1,5 Go pour iRC2880i & 3380i
Processeur	533 Mhz + 400 Mhz
Disque dur	80 Go (utilise l'espace disque système)
Polices PCL	Roman80, Bitmap1
Police PS	Roman136
SYSTÈMES D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE	
PCL	Windows 98/Me/2000/XP/Server 2003
UFR II	Windows 2000/XP/Server2003, Mac OS X (10.2.8 ou supérieur)
Mac-PPD	Mac OS 9 ou supérieur
Interface	Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB 2.0
Protocole réseau	TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk
Récupération de données numérisées	Pilote réseau TWAIN (75 à 600 dpi, couleur 24 bits, niveaux de gris/noir et blanc 8 bits)
KIT D'IMPRESSIION COULEUR PS-Q1	
Langage de description de page	Émulation PostScript 3
Traitement des données	1 200 dpi x 1 200 dpi, 600 dpi x 600 dpi
PostScript	Jusqu'à 2 400 équi. x 600 dpi, 2400 équi. x 1200 dpi
Polices PostScript	Roman136
SYSTÈMES D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE	
PostScript	Windows 98/Me/2000/XP/Server2003, Mac OS X (10.2.8 ou supérieur)
Mac PPD	Mac OS 9.2.2 ou ultérieur
CONTROLEUR D'IMPRESSIION iRC PASS J1	
Résolution	(en option pour l'iRC3380/2880) 600 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi
Mémoire	256 Mo (extensible à 512 Mo)
Disque dur	80 Go
Processeur	Celeron M 1.2 Ghz
Langage de description de page	Adobe PostScript 3, PCL 5c

KIT DE FONCTIONS D'ENVOI-H1	(en standard pour iRC2880i & 3380i)
Vitesse de numérisation	A4 : 44 ipm à 300 dpi (couleur/N&B) avec CRV
Résolution de numérisation	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Destinations	E-Mail/iFax (SMTP), PC (SMB, FTP, NCP), iWDM, WebDAV
Carnet d'adresses	LDAP, Local (max. 1 800)
Format de fichier	
Page unique	TIFF, JPEG, PDF
Multipages	TIFF, PDF
KIT DE FONCTIONS ENVOI AVANCÉES-A1*	
Format PDF	PDF haute compression, PDF explorable (OCR), PDF vectoriel
Résolution	PDF haute compression : 300 dpi (en couleur) PDF explorable : 300 dpi
PDF vectoriel	300 dpi
KIT DE SÉCURISATION PDF-A1*	
Format PDF	PDF encrypté, PDF avec signature du périphérique
Résolution PDF encrypté	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Résolution PDF avec signature du périphérique	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
KIT DE SIGNATURE ÉLECTRONIQUE UTILISATEUR-A1*	
Format PDF	PDF avec signature utilisateur.
Résolution	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
CHARGEUR RECTO VERSO-L1*	
Format papier	A3, A4, A4R, A5, A5R
Grammage papier	Original recto 42 à 128 g/m ² Original recto verso 50 à 128 g/m ²
Nombre max. d'originaux	50 feuilles (80 g/m ²)
Vitesse de numérisation (max.)	A4 : 28 ipm 600dpi (Couleur/N&B)
Copie	A4 : 44 ipm 300dpi (Couleur/N&B)
Scan	565 x 538 x 122 mm
Dimensions (LxPxH)	Approx. 8.5kg
Poids	
SOCLE DOUBLE CASSETTE-Y3*	
Type	2 cassettes frontales modulables
Format papier	305 x 457mm, A3, A4, A4R, A5R
Grammage papier	64 à 163 g/m ²
Capacité papier	550 feuilles (80 g/m ²) x 2 cassettes
Dimensions (LxPxH)	565 x 700 x 251.5 mm
Poids	Approx.23 kg
MAGASIN PAPIER LATÉRAL-Z1*	
Format papier	A4
Grammage papier	64 à 105 g/m ²
Capacité papier	2,700 feuilles (80g/m ²)
Dimensions (LxPxH)	372 x 591x 473 mm
Poids	Approx.30 kg
MODULE DE FINITION INTERNE-Z1*	
Nombre de bacs	1 bac de sortie interne
Capacité de sortie	A4, A5, A5R, A4-A5R : 500 feuilles A3, A4R, A3: 250 feuilles
Position des agrafes	en coin, en double
Capacité d'agrafage	A4: 50 feuilles A3: 30 feuilles
Dimensions (LxPxH)	493 x 550 x 217 mm
Poids	Approx. 13.1 kg
MODULES DE FINITION-Y1/Y2*	
Nombre de bacs	2 bacs + 1 bac de sortie pour les brochures (uniquement pour module Y2)
Capacité de sortie	A4, A5, A5R : 1,000 feuilles max. (A4) par bac A3, A4R : 500 feuilles max. (A4) par bac
Position des agrafes	en coin, en double
Capacité d'agrafage	A4: 50 feuilles A3, A4R : 30 feuilles (80g/m ²)
Dimensions (LxPxH)	Y1 : 643 x 657 x 1073 mm Y2 : 747 x 657 x 1073 mm
Poids	Y1 : 43.6 kg Y2 : 73.6 kg
BROCHURES (MODULE DE FINITION-Y2)	
Format papier	305 x 457mm, A3, A4R
Capacité d'agrafage	1 à 15 feuilles (60 pages, 64-80g/m ²) 1 à 10 feuilles (40 pages, 81-105g/m ²)
AUTRES ACCESSOIRES	
	Kit impression PDF-F1, Kit extension mémoire 256 Mo pour iRC PASS J1, Kit impression codes barres-A1, Logiciel d'accès web-E1, Marquage sécurisé-A1, Kit d'impression cryptée-C1, Kit d'encryptage et d'effacement des données-B1, Carte fax Super G3-W1, Socle, Module enveloppes-C2, Cache d'exposition, Séparateur interne-C1, Unité de liaison (pour modules de finition-Y1/Y2), Tablette d'originaux-J1, Unité de perforation-L1/N1, Poignée d'effort-A1, Kit logiciel d'accès déporté-A2.
*En option	

Cette brochure et la fiche technique du produit ont été élaborées avant la date de lancement du produit. Caractéristiques sujettes à modification sans préavis. Tous les noms de société et/ou de produits sont des marques et/ou des marques déposées de leurs fabricants respectifs sur leurs marchés et/ou dans leur pays. Canon vous conseille d'utiliser les supports Canon pour obtenir de meilleurs résultats. Veuillez vous reporter à la liste des supports (papier) compatibles pour connaître les types de supports/papiers conseillés. Le logo GENUINE de Canon est le gage d'une qualité totale. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site www.canon-europe.com/Canon_Copier_Consumable_Technology.



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
www.canon.fr

