

Gamme imageRUNNER ADVANCE DX C3700

Vitesse d'impression pouvant atteindre 30 ppm
(N et B/couleur)

Vitesse de numérisation pouvant atteindre 270 ipm
(N et B/couleur, 300 ppp, recto verso)

Format d'impression maximal de 12 x 18 po

Capacité de papier maximale de 2 300 feuilles

L'ensemble bien garni d'imprimantes multifonctions imageRUNNER ADVANCE DX et de solutions intégrées de Canon peut **simplifier** l'expérience de l'utilisateur et la gestion des technologies, aider à **gérer** l'information confidentielle et les coûts d'impression, et permettre aux investissements technologiques **d'évoluer** au rythme des besoins changeants.

Couleur
Faible à moyen volume
Multifonction



EFFICACITÉ DES FLUX DE DOCUMENTS

- Écran tactile intuitif de 10,1 po fonctionnant comme celui d'un téléphone intelligent.
- Expérience unique et personnalisée selon les préférences de l'utilisateur grâce à My ADVANCE.
- Prise en charge de solutions mobiles et intégration de nombreux services infonuagiques courants comme Google Disque¹.
- Numérisation et conversion de documents en divers formats consultables.
- Compatibilité avec les logiciels de Canon et de tiers grâce à la plateforme d'application intégrée.
- Possibilités de glisser-déposer des fichiers directement dans des dossiers actifs et d'imprimer automatiquement selon des paramètres prédéfinis, comme le nombre de copies et les options de finition.



SÉCURITÉ

- Fonctions de sécurité avancées de série protégeant l'information confidentielle et contribuant à la conformité réglementaire.
- Intégration aux SIEM* existants de tiers afin de donner en temps réel un portrait complet des menaces potentielles pour le réseau et les imprimantes.
- Technologie vérifiant au démarrage que le processus d'amorçage, le micrologiciel et les applications n'ont pas été altérés. McAfee Embedded Control² utilisant une liste blanche comme protection contre les maliciels et l'altération du micrologiciel et des applications.
- Politiques de sécurité gérées au moyen d'un mot de passe distinct, configurées à partir d'un emplacement central et exportées à d'autres appareils compatibles.
- Contrôle de l'accès à l'appareil et aux différentes fonctions grâce à une multitude de méthodes d'authentification flexibles : par NIP, par nom d'utilisateur et mot de passe ou par carte³.



QUALITÉ ET FIABILITÉ

- Fiabilité et technologies dignes de la réputation de Canon pour une productivité élevée et une incidence minime sur les ressources de soutien.
- Technologies d'imagerie et toner de haut calibre, combinés au profil V² Colour, produisant des images saisissantes à tout coup.
- Temps de disponibilité maximisé grâce aux alertes sur l'état des fournitures, en plus des vidéos de maintenance intuitives pour le remplacement des consommables par l'utilisateur.
- Nombreuses récompenses et distinctions accordées aux modèles imageRUNNER ADVANCE par d'éminents analystes de l'industrie, souvent pour leur grande fiabilité.

* Systèmes de gestion de l'information et des événements de sécurité



GESTION DES APPAREILS ET DU PARC

- Déploiement rapide et facile.
- Diagnostic à distance et gestion du cycle de vie des pièces favorisant la maintenance proactive et le dépannage rapide.
- Fonctions simples et intuitives pour surveiller l'état des appareils et des consommables, éteindre les appareils à distance, recueillir les relevés de compteur, gérer les réglages et appliquer des politiques de sécurité.
- Micrologiciel commun et mises à jour régulières grâce à la plateforme de micrologiciel unifiée, qui assure l'amélioration continue et l'uniformité de tous les appareils du parc.



GESTION DES COÛTS

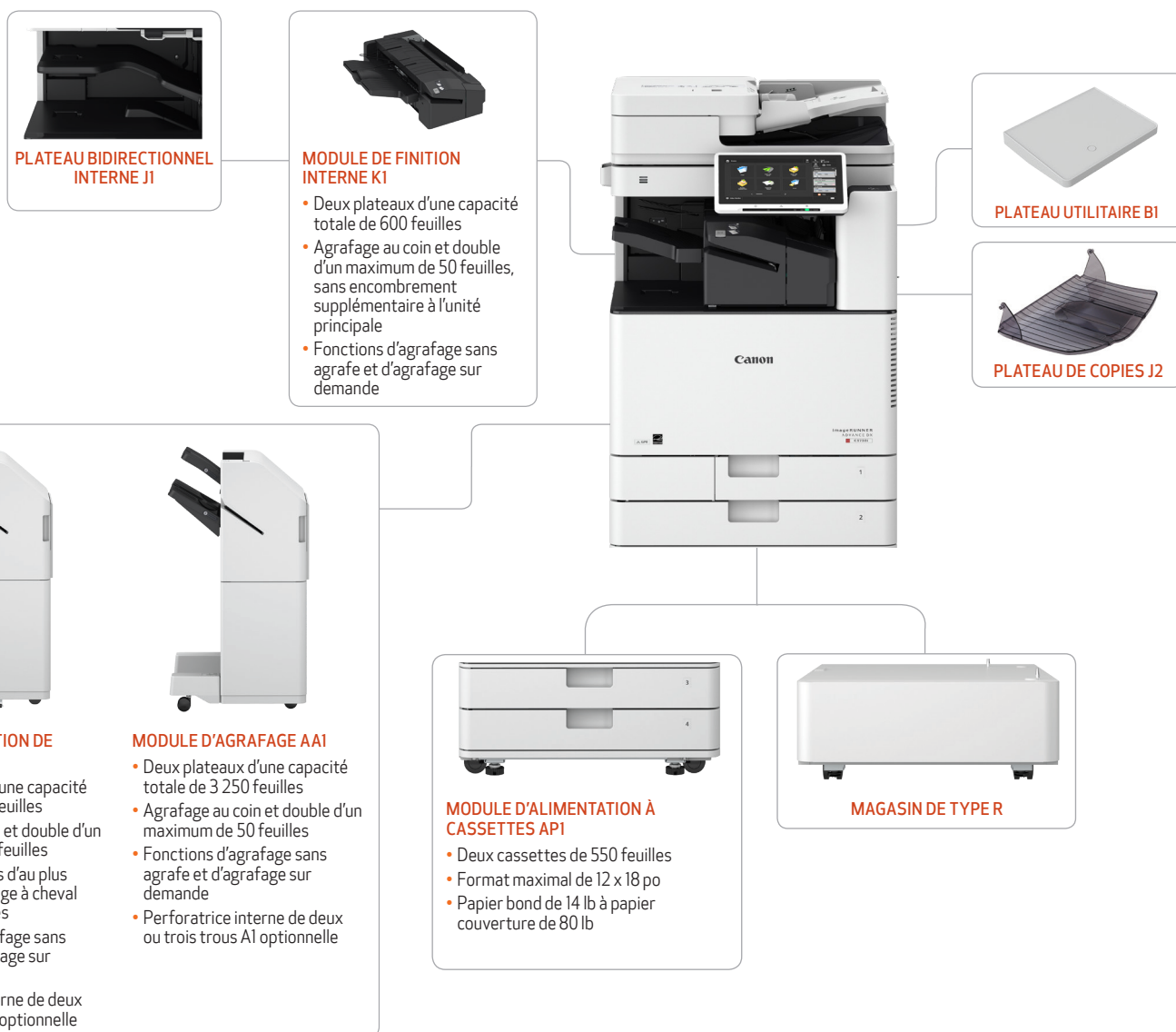
- Suivi et analyse des tâches d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie pour répartir les coûts entre les services ou les projets.
- Application de politiques d'impression et de restrictions par utilisateur pour réduire les impressions inutiles et ainsi réaliser des économies.
- Solution infonuagique de série avec tableau de bord centralisé donnant une vue d'ensemble des activités d'impression à la minute près.
- Possibilité de passer à un serveur uniFLOW ou à une solution infonuagique offrant des fonctions complètes de comptabilité et de production de rapports pour les appareils compatibles de Canon ou de tiers, l'impression sur n'importe quel appareil, l'acheminement des tâches et de puissants flux de numérisation.



DURABILITÉ

- Combinaison de technologies de fixation et de toner à température de fusion basse qui réduit au minimum la consommation d'énergie.
- Promotion de pratiques écoresponsables par de nombreux réglages permettant d'économiser du papier et de l'énergie.
- Certification ENERGY STAR^{MD}.

OPTIONS DE CONFIGURATION



SPÉCIFICATIONS

Unité principale

Type

Appareil multifonction laser couleur

Fonctions de base

De série : Impression, copie, numérisation, envoi et stockage
En option : Télécopie

Processeur

Processeur bicœur de 1,75 GHz

Panneau de commande

Panneau intégré avec écran couleur WSVGA ACL à matrice active de 10,1 po

Mémoire vive

3,0 Go

Disque dur

De série : 250 Go / Maximum : 1 To

Connexions d'interface

Réseau : 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T et réseau local sans fil (IEEE 802.11 b/g/n)
En option : CCP et Bluetooth LE
Autres
De série : Port USB 2.0 (hôte), port USB 3.0 (hôte) et port USB 2.0 (appareil)
En option : Interface de contrôle de la copie

Capacité de papier (papier bond de 20 lb; LTR)

De série : 1 200 feuilles
Maximum : 2 300 feuilles

Sources d'alimentation papier (papier bond de 20 lb; LTR)

De série : 2 cassettes de 550 feuilles et 1 plateau multifonction de 100 feuilles
En option : 2 cassettes de 550 feuilles (module d'alimentation à cassettes API)

Capacité de sortie (papier bond de 20 lb; LTR)

De série : 250 feuilles
Maximum : 3 450 feuilles (avec le module d'agrafage ou de finition de livrets A4 et le plateau de copies J2)

Fonctions de finition

De série : Assemblage et regroupement
Avec les modules de finition : Assemblage, regroupement, séparation, agrafage, agrafage à cheval, perforation, agrafage sans agrafe et agrafage sur demande

Types de papier pris en charge

Plateau multifonction : Papier fin, ordinaire, épais, recyclé, couché, couleur, calque, bond et préperforé; transparents, étiquettes et enveloppes
Cassette supérieure : Papier fin, ordinaire, épais, recyclé, couleur, calque, bond et préperforé; transparents et enveloppes
Cassette inférieure : Papier fin, ordinaire, épais, recyclé, couleur, bond et préperforé; transparents et enveloppes⁴

Formats de papier pris en charge

Plateau multifonction : 12 x 18 po, 11 x 17 po, LGL, LTR, LTR-R, EXEC, STMT, STMT-R, personnalisé/libre (3 7/8 x 5 1/2 po à 12 5/8 x 18 po), enveloppes (COM10 n° 10, Monarch, ISO-C5 et DL) et enveloppes personnalisées (3 7/8 x 3 7/8 po à 12 5/8 x 18 po)
Cassette supérieure : LTR, EXEC, STMT-R, personnalisé (4 1/8 x 5 7/8 po à 11 3/4 x 8 1/2 po) et enveloppes (ISO-C5)
Cassette inférieure : 12 x 18 po, 11 x 17 po, LGL, LTR, LTR-R, EXEC, STMT-R, personnalisé (4 1/8 x 5 7/8 po à 12 x 18 po) et enveloppes⁵ (COM10 n° 10, Monarch et DL)

Poids de papier pris en charge

Cassettes : Papier bond de 14 lb à papier couverture de 80 lb (de 52 à 220 g/m²)
Plateau multifonction : Papier bond de 14 lb à papier couverture de 110 lb (de 52 à 300 g/m²)
Recto verso : Papier bond de 14 lb à papier couverture de 80 lb (de 52 à 220 g/m²)

Vitesse de copie et d'impression maximale (N et B et couleur)

C3730i : 30 ppm (LTR), 20 ppm (LTR-R), 15 ppm (LGL) et 15 ppm (11 x 17 po)
C3725i : 25 ppm (LTR), 20 ppm (LTR-R), 15 ppm (LGL) et 15 ppm (11 x 17 po)

Délai de réchauffement

À la mise sous tension : Environ 10 secondes⁵
Du mode veille : Environ 10 secondes⁶
Mode de démarrage rapide : Environ 4 secondes⁷

Dimensions (L x P x H.)

22 1/4 x 28 1/2 x 34 7/8 po (565 x 722 x 887 mm)⁸

Encombrement (L x P.)

Configuration Plateau multifonction et cassettes ouverts : de base : 38 1/2 x 44 po (978 x 1 118 mm)⁹
Configuration complète : 65 x 44 po (1 651 x 1 118 mm)¹⁰

Poids

Environ 175,5 lb (79,6 kg)¹¹

Spécifications d'impression

Résolution d'impression

1 200 x 1 200 ppp et 600 x 600 ppp

Langages de description de page de série

UFR II, PCL^{MD} 6 et Adobe^{MD} PS^{MD} 3

Types de fichier pris en charge

PDF, TIFF, JPEG, EPS et XPS

Impression mobile et infonuagique

Éventail de logiciels et de solutions MEAP offerts de série et en option (AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business et uniFLOW Online), disponibles pour activer l'impression à partir d'appareils mobiles, d'appareils connectés à Internet ou de services infonuagiques, au besoin. Pour en savoir plus, communiquez avec votre représentant des ventes.

Polices

PCL : 93 polices à caractères romains, 10 polices matricielles, 2 polices ROC, polices Andalé Mono WT J/K/S/T (versions japonaise, coréenne, chinoise simplifiée et chinoise traditionnelle)¹² et codes à barres¹³
PS : 136 polices à caractères romains

Système d'exploitation¹⁴

UFR II/PS : Windows^{MD} 7/8.1/10, Windows Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019 et Mac OS X (10.10 ou version ultérieure)
PCL : Windows^{MD} 7/8.1/10 et Windows Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019
PPD : Windows^{MD} 7/8.1/10 et Mac OS X (10.9 ou version ultérieure)

Spécifications de copie

Délai de première copie (LTR)

5,9 secondes (N et B) / 8,2 secondes (couleur) ou plus

Résolution de copie

600 x 600 ppp

Copies multiples

Maximum 999 copies

Réduction/agrandissement

25 à 400 % (par incréments de 1 %)

Rapports de réduction et d'agrandissement préétablis

25 %, 50 %, 64 %, 73 %, 78 %, 100 % (1:1), 121 %, 129 %, 200 % et 400 %

Spécifications de numérisation

Type

Alimenteur automatique recto verso à passage unique

Capacité de l'alimenteur

200 feuilles (papier bond de 20 lb)

Formats de papier pris en charge par l'alimenteur

11 x 17 po, LGL, LTR, LTR-R, STMT, STMT-R et personnalisé (2 3/4 x 5 1/2 po à 12 x 17 po [128 x 139,7 mm à 304,8 x 431,8 mm])

Poids de papier pris en charge par l'alimenteur

Originaux : Papier bond de 13,3 lb à papier couverture de N et B/couleur : 80 lb (de 50 à 220 g/m²)

Originaux acceptés sur la vitre d'exposition

Feuilles, livres et objets tridimensionnels

Format de numérisation maximal sur la vitre d'exposition

11 3/4 x 17 po (297,0 x 431,8 mm)

Numérisation par entraînement

Réseau couleur ScanGear2 pour TWAIN et WIA

Systèmes

d'exploitation : Windows 7/8.1/10 et Windows Server
pris en charge : 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016

Résolution de numérisation

Copie : 600 x 600 ppp
Envoi : 600 x 600 ppp (à partir de l'ordinateur; SMB/FTP/WebDAV) et 600 x 600 ppp (à partir du numériseur)
Télécopie : 600 x 600 ppp

Numérisation mobile et infonuagique

Éventail de solutions disponibles pour activer la numérisation vers les appareils mobiles ou les services infonuagiques, au besoin.

Vitesse de numérisation maximale (LTR)

Recto

N et B/couleur : 135 ipm (300 ppp) et 51 ipm (600 ppp)

Recto verso

N et B/couleur : 270 ipm (300 ppp) et 51 ipm (600 ppp)

Spécifications d'envoi

Destinations

De série : Courriel/télécopie Internet (SMTP), SMB 3.0, FTP, WebDAV et boîte aux lettres
En option : Télécopie Super G3 et télécopie IP

Carnet d'adresses

LDAP (2 000) / local (1 600) / composition rapide (200)

Résolution d'envoi maximale

À partir de l'ordinateur : 600 x 600 ppp
À partir du numériseur : 600 x 600 ppp

Protocoles de communication

Fichier : FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP) et WebDAV
Courriel : SMTP et POP3

Formats de fichier

TIFF, JPEG, PDF (compact, consultable, application de politiques, optimisé pour le Web, Tracer et Lisser, crypté, signature de l'appareil et signature de l'utilisateur), PDF/A-1b, XPS (compact, consultable, signature de l'appareil et signature de l'utilisateur) et Office Open XML (PowerPoint, Word)

Spécifications de télécopie

Nombre maximal de lignes

2

Vitesse de modem

Super G3 : 33,6 kbit/s
G3 : 14,4 kbit/s

Méthodes de compression

MH, MR, MMR et JBIG

Résolution

400 x 400 ppp, 200 x 400 ppp, 200 x 200 ppp et 200 x 100 ppp

Formats d'envoi et d'enregistrement

STMT-R à 11 x 17 po

Mémoire du télécopieur

30 000 pages (2 000 tâches)

Composition rapide

Maximum 200 touches

Compositions/destinations de groupe

Maximum de 199 touches

Diffusion séquentielle

Maximum 256 adresses

Sauvegarde de la mémoire

Oui

Spécifications de mémorisation

Boîtes aux lettres simples (nombre maximal)

100 boîtes de réception d'utilisateur, 1 boîte de réception en mémoire et 50 boîtes de réception de télécopies confidentielles; stockage d'au plus 10 000 pages (2 000 tâches)

Espace avancé

Protocole de communication : SMB ou WebDAV

Systèmes

d'exploitation

clients pris en

charge : Windows 8.1/10

Connexions simultanées maximales

SMB : 64

WebDAV : 3 (sessions actives)

Espace disque disponible pour l'espace avancé

Environ 16 Go (disque dur de série)

Environ 480 Go (disque dur de 1 To en option)

Spécifications de sécurité

Authentification

De série : Universal Login Manager, uniFLOW Online Express¹⁵, authentification de l'utilisateur, authentification du service, système de gestion des accès et connexion au niveau de la fonction ou de l'appareil

En option : uniFLOW

Données

De série : Module de plateforme sécurisé (TPM), verrouillage du disque dur par mot de passe, effacement des données du disque dur, protection par mot de passe de la boîte aux lettres, cryptage des données du disque dur (validation FIPS 140-2), vérification du système au démarrage et McAfee Embedded Control²

En option : Certification aux critères communs IEEE 2600.2 et prévention des fuites de données (uniFLOW requis)

Réseau

De série : Impression sécurisée cryptée, filtrage d'adresses MAC/IP, IPSec, cryptage TLS des communications (1.0/1.1/1.2/1.3), SNMP 3.0, IEEE 802.1x, IPv6, authentification SMTP, authentification POP avant SMTP, S/MIME et intégration aux systèmes SIEM

Documents

De série : Filigrane de sécurité, impression sécurisée, intégration d'Adobe LiveCycle^{MD} Rights Management ES2.5, PDF crypté, impression sécurisée cryptée, signature de l'appareil et signature de l'utilisateur

Spécifications physiques et énergétiques

Environnement d'utilisation

Température : Entre 50 et 86 °F (10 et 30 °C)

Humidité

relative : Entre 20 et 80 %

Alimentation électrique

C3730i/C3725 : 110 à 127 V, 60 Hz, 7,5 A

Consommation d'énergie

Maximum : Environ 1 500 W

En attente : Environ 47,0 W¹⁶

En mode veille : Environ 0,8 W¹⁷

Valeur TEC (consommation d'énergie typique)¹⁸

C3730i : 0,35 kWh

C3725i : 0,30 kWh

Normes

Certification ENERGY STAR^{MD}

Consommables

Toner

Toner GPR-53¹⁹

Rendement du toner (estimation à une couverture de 5 %)

Noir : 36 000 images

Couleur (C, M, J) : 19 000 images

¹ Inscription à un service infonuagique de tiers requise. Sous réserve des conditions du fournisseur tiers.

² Plateforme de micrologiciel unifiée 3.9 ou version ultérieure requise.

³ Option supplémentaire requise.

⁴ Alimentateur d'enveloppes A (de série) requis.

⁵ Délai de la mise sous tension de l'appareil jusqu'à ce qu'il soit prêt pour la copie (il ne s'agit pas de l'attente forcée).

⁶ Délai de la sortie du mode veille de l'appareil jusqu'à ce qu'il soit prêt pour l'impression.

⁷ Délai de la mise sous tension de l'appareil jusqu'à ce que l'icône de copie s'affiche et s'active sur l'écran tactile.

⁸ Avec l'alimentateur automatique recto verso à passage unique.

⁹ Avec le panneau droit, la rallonge du plateau multiformat et la cassette ouverts.

¹⁰ Avec le module d'agrafage/de finition de livrets AA1, la rallonge du plateau de copies J2 ouverte et la cassette ouverte.

¹¹ Avec la bouteille de toner.

¹² Le jeu de polices internationales PCL A1, offert en option, est requis.

¹³ La trousse d'impression de codes à barres D1, offerte en option, est requise.

¹⁴ D'autres systèmes d'exploitation ou environnements peuvent être compatibles, comme AS/400, UNIX, Linux et Citrix. Certaines de ces solutions sont payantes. Les types de périphériques SAP sont disponibles sur SAP Service Marketplace. Pour en savoir plus, communiquez avec votre représentant des ventes.

¹⁵ Solution gratuite; activation requise.

¹⁶ Valeur de référence (mesurée sur l'unité).

¹⁷ Certains paramètres ou certaines circonstances peuvent occasionner une consommation d'énergie en mode veille supérieure à 0,8 W.

¹⁸ Selon la version 3 des spécifications ENERGY STAR pour l'équipement d'imagerie.

¹⁹ Le toner GPR-53L est également offert pour l'impression couleur (C, M et J). Le rendement (estimé à une couverture de 5 %) est de 8 500 images.

WWW.CANON.CA/FR



En tant que partenaire ENERGY STAR^{MD}, Canon U.S.A., Inc. certifie que ces modèles répondent aux exigences d'efficacité énergétique d'ENERGY STAR. ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques déposées au Canada. AirPrint et le logo AirPrint sont des marques de commerce d'Apple Inc. Canon, imageRUNNER, imageWARE, imagePASS et le logo GENUINE sont des marques déposées ou des marques de commerce de Canon Inc. au Canada et peuvent aussi être des marques déposées ou des marques de commerce dans d'autres pays. Les produits Canon offrent certaines fonctions de sécurité, mais de nombreux facteurs peuvent influencer sur la sécurité des appareils et des données. Canon ne peut garantir que l'emploi de ses fonctions de sécurité prévienne les problèmes en la matière. Aucune information contenue dans le présent document ne doit être interprétée comme un avis juridique ou un conseil de réglementation sur la conformité aux lois applicables; le client doit consulter son conseiller juridique pour s'assurer que la solution offerte est conforme aux exigences réglementaires et légales. McAfee et le logo McAfee sont des marques de commerce de McAfee, LLC au Canada ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de produits et de marques de commerce mentionnés appartiennent à leur détenteur respectif. Toutes les images des impressions sont simulées. Les caractéristiques présentées dans ce document ne s'appliquent pas nécessairement à toutes les gammes ou à tous les produits, et il peut s'agir de fonctionnalités optionnelles. Veuillez consulter votre détaillant Canon autorisé pour en savoir plus. Produits illustrés avec des accessoires optionnels. Canon Canada n'offre aucun service juridique ou conseil quant au respect des exigences réglementaires. Chaque client doit consulter son conseiller juridique pour s'assurer que la solution offerte est conforme aux exigences réglementaires et légales. Les caractéristiques et la disponibilité des produits peuvent être modifiées sans préavis. Canon n'est pas responsable des erreurs typographiques.

© Canon Canada Inc., 2020.

La reproduction de certains documents est interdite par les lois fédérales. Les contrevenants s'exposent à des sanctions. Nous vous recommandons de consulter votre conseiller juridique. Canon U.S.A., Inc. et Canon Canada Inc. entendent coopérer avec les organes d'application de la loi relativement à toute allégation de copie non autorisée.

0220W592



Pour connaître les nombreux prix reçus par Canon, visitez le www.canon.ca/prix.