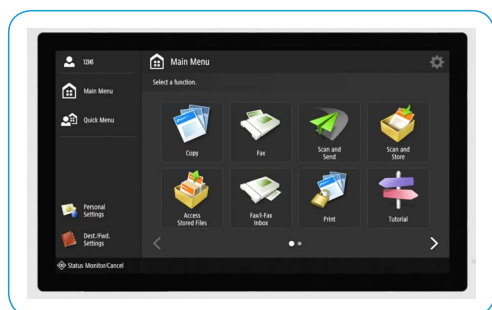


imageRUNNER ADVANCE C256i, C356i, C356P

TESTÉ & APPROUVÉ
inergy

UN MULTIFONCTION* COULEUR A4 INTELLIGENT ET POLYVALENT AVEC DE NOMBREUSES OPTIONS DE CONNEXION

La gamme imageRUNNER ADVANCE C256/C356 est composée de modèles A4 dotés de la plupart des fonctionnalités qu'offrent les plus grands appareils A3 utilisés à l'échelle de tout le service. Ils sont donc de précieux atouts pour les groupes de collaborateurs particulièrement exigeants et en quête d'une solution compacte.



Maîtrisez vos coûts :

- Des technologies conçues pour réduire le coût total d'impression
- Suivi et analyse des impressions grâce aux journaux d'activité détaillés
- Administration personnalisée des règles d'utilisation et des restrictions d'accès pour toutes ou une partie des fonctions disponibles*
- Faites des économies sur les coûts de transmission grâce à l'option Fax via le réseau IP*
- Parfaite intégration avec les solutions de gestion documentaire et de contrôle de gestion des flux telles que uniFLOW
- Diagnostic et assistance à distance qui contribuent à réduire les temps d'arrêt et le temps consacré à la résolution de problèmes informatiques
- La gestion du parc machines et des périphériques est effectuée à distance et de manière centralisée pour plus de simplicité

*Le modèle C356P est une imprimante seule

Prise en charge des terminaux mobiles :

- Connexion au Cloud pour accéder aux documents en ligne
- Impression mobile sécurisée en standard
- Prise en charge des normes de l'industrie telles qu'Apple Airprint® et Mopria®
- Impression à partir de périphériques invités via la Connexion WIFI Direct
- Prise en charge de plusieurs types de connexion pour vos périphériques connectés, par exemple via l'option Bluetooth
- Effectuez vos tâches habituelles depuis votre périphérique connecté plutôt que depuis votre PC
- Envoi et réception de données entre votre périphérique connecté et le multifonction imageRUNNER ADVANCE C256/C356



IMPRESSION
Le modèle
C356P est une
imprimante seule



COPIE



TÉLÉCOPIE
En option sur
tous les modèles
multifonction



NUMÉRISATION

Canon

Explore. Inspire. Improve.*

*Explorer. Innovate. Transform.

Sécurisez vos informations confidentielles :

- Contrôlez l'accès à l'imprimante à l'aide d'un système intelligent d'authentification des utilisateurs, sans nuire à la productivité ou à la convivialité
- Désactivation de certaines fonctions au cas par cas pour empêcher toute utilisation non autorisée
- L'impression sécurisée assure la confidentialité des informations
- Renforcez la confidentialité et la protection des informations sur tout votre réseau grâce au protocole IPsec, à des capacités de filtrage au niveau des ports et à la technologie SSL
- Empêchez la diffusion non autorisée d'informations confidentielles à l'aide d'une gamme de fonctionnalités de sécurisation des documents, en standard et en option
- Système de prévention contre l'utilisation de documents confidentiels par une analyse du contenu avant impression ou numérisation via uniFLOW*

Rationalisez vos flux documentaires :

- Interface utilisateur intuitive avec un grand écran tactile couleur très réactif fonctionnant comme un smartphone
- Le degré élevé de personnalisation permet de créer une expérience client unique et sur mesure qui répond aux besoins de chaque utilisateur au sein du flux de production.
- Numérisation de documents papier facile et rapide*
- Numérisez et convertissez des documents en fichiers PDF consultables, Microsoft® Word et Microsoft® PowerPoint grâce à un chargeur de documents recto verso en un seul passage pouvant contenir jusqu'à 100 originaux*
- Gagnez du temps grâce au module de finition agrafage automatique disponible en option

Des résultats superbes :

- Une conception et un moteur d'impression robustes ainsi qu'une capacité papier de 2 300 feuilles permettent de gérer des charges de travail importantes
- La technologie d'imagerie V² de Canon garantit l'obtention constante de tirages d'une qualité exceptionnelle
- Le nouveau toner CS (constance et stabilité) offre une qualité d'impression exceptionnelle, même pour les forts volumes d'impression

Une gestion efficace des périphériques :

- Convient aux petits groupes de collaborateurs et s'installe aussi bien sur un bureau qu'au sol
- Prise en charge des normes du secteur et de votre réseau, comme PCL et Adobe PostScript pour une intégration simplifiée
- Partage des ressources (par ex., le fax) avec d'autres périphériques imageRUNNER ADVANCE du réseau*
- Collaboration avec les applications métier et les systèmes externes dans le Cloud
- La plate-forme MEAP de Canon permet d'optimiser les processus en s'intégrant à différentes solutions performantes de numérisation et de gestion de la production de documents*
- Les outils de gestion des périphériques de Canon offrent un point de contrôle central pour l'ensemble du parc machines, pour effectuer les mises à jour, vérifier l'état d'un périphérique et le niveau de papier ou d'encre, arrêter les périphériques à distance, relever les compteurs, ou encore gérer les carnets d'adresses et les pilotes d'impression.
- Conçue pour une disponibilité optimale avec des vidéos de maintenance et des notifications d'état intuitives pour les utilisateurs afin de ne jamais manquer de fournitures

Respect de l'environnement :

- L'un des meilleurs Taux de Consommation Électrique typique (TEC) pour ce type d'imprimante
- Consomme seulement moins de 0,8W en mode veille prolongée
- Conception écologique avec l'utilisation de matériaux recyclés et de bioplastiques et une volonté de minimiser l'impact sur l'environnement
- Certification ENERGY STAR®
- Satisfaction des critères rigoureux du tout dernier certificat Blue Angel
- Réduisez votre production de déchets grâce à l'impression recto verso par défaut, l'impression sécurisée et la possibilité de mettre des travaux d'impression en attente, d'afficher un aperçu puis de modifier les paramètres d'impression depuis l'écran de l'imprimante, afin d'obtenir le résultat voulu dès le premier tirage

*Le modèle C356P est une imprimante seule

Principales options de configuration



Canon

Explore. Inspire. Improve.*

*Explorer. Innovate. Transform.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imageRUNNER ADVANCE C256i, C356i, C356P

Moteur d'impression

Type d'appareil
Fonctions de base
Vitesse du processeur
Panneau de commande
Mémoire standard
Disque dur
Ports et options de connexion

Multifonction laser couleur A4¹
Impression, copie¹, numérisation¹, envoi¹, stockage et télécopie²
Bi-processeur de facture Canon (partagé) de 1,75 GHz
Écran tactile couleur TFT-LCD 25,6 cm WSVGA
Standard : 3 Go de RAM
Standard : 250 Go
RÉSEAU Standard : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T,
LAN sans fil (IEEE 802.11 b/g/n) ; en option : NFC,
Bluetooth basse consommation
AUTRES Standard : 1 port USB 2.0 (hôte), 1 port USB 3.0
(hôte), 1 port USB 2.0 (périphérique) ; en option : Interface
série, Interface de contrôle copie

Capacité papier (standard)

iR ADV C256i/C356i/C356P :
Cassettes de 550 feuilles (80 g/m²)
Bac d'alimentation multiformat de 100 feuilles (80 g/m²)
Cassette de 550 feuilles (80 g/m²) (MODULE CASSETTE-AE1)
Cassette de 550 feuilles (80 g/m²) (SOCLE CASSETTE-AJ1)
3 cassettes de 550 feuilles (80 g/m²) (SOCLE CASSETTE-AK1)
2 300 feuilles (80 g/m²)

Alimentation papier (options pour les modèles C256i/C356i/C356P)

Capacité maximale en alimentation papier

Capacité papier en sortie

Fonctions de finition

Sans module de finition : 250 feuilles (A4, 80 g/m²)
Avec module de finition : 500 feuilles max. (A4, 80 g/m²)
Assemblage, groupement
Avec module de finition externe : Assemblage, groupement,
offset, agrafage

Types de supports pris en charge

Cassette :
Papier fin, ordinaire, fort grammage, couleur, recyclé, perforé,
enveloppes³
³ * Enveloppes dans la cassette 1 uniquement

Plateau d'alimentation multiformat :
Papier fin, ordinaire, fort grammage, couleur, recyclé, perforé,
transparent, étiquettes, enveloppes

Formats des supports pris en charge

Cassette 1 :
Format standard : A4, B5, A5, Enveloppes (N° 10 (COM10),
Monarch, ISO-C5, DL)
Formats personnalisés : min. 98 mm x 190,5 mm, max. 216 mm
x 355,6 mm
Bac d'alimentation multiformat :
Format standard : A4, B5, A5
Formats personnalisés : min. 98 mm x 148 mm, max. 216 mm
x 355,6 mm
Enveloppes : N° 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Formats d'enveloppes personnalisés : 98 mm x 148 mm à
216 mm x 355,6 mm
MODULE CASSETTE-AE1 :
Format standard : A4, B5, A5
Formats personnalisés : min. 98 mm x 190,5 mm, max. 216 mm
x 355,6 mm
SOCLE CASSETTE-AJ1 :
Format standard : A4, B5, A5
Formats personnalisés : min. 98 mm x 190,5 mm, max. 216 mm
x 355,6 mm
SOCLE CASSETTE-AK1 :
Format standard : A4, B5, A5
Formats personnalisés : min. 98 mm x 190,5 mm, max. 216 mm
x 355,6 mm

Grammages des supports pris en charge

Cassette :
60 à 163 g/m²
Plateau d'alimentation multiformat :
60 à 220 g/m²

Recto-verso :
60 à 163 g/m²

Temps de préchauffage

Mise sous tension : iR ADV C256i : 34 s ou moins
iR ADV C356i/C356P : 30 secondes ou moins

Dimensions (L x P x H)

Veille prolongée : 10 s ou moins
En mode démarrage rapide : 4 secondes ou moins⁴
iR ADV C256i/C356i : 511 mm x 651 mm x 639 mm
iR ADV C356P : 511 mm x 651 mm x 541 mm

Espace d'installation (L x P)

852 mm x 908 mm
(Basique : chargeur automatique recto verso une passe + bac
d'alimentation multiformat ouverts)
1 407 mm x 908 mm (Entièrement configuré : chargeur
automatique recto verso une passe + MODULE DE FINITION
AGRAFAGE-Z1 + bac d'alimentation multiformat ouverts)

Poids

iR ADV C256i/C356i : Env. 49 kg avec toner
iR ADV C356P : Env. 42 kg avec toner

Caractéristiques d'impression

Méthode d'impression
Vitesse d'impression

Impression laser couleur
iR ADV C256i :
25 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

iR ADV C356i/C356P :
35 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

Résolution d'impression

Équivalent de 9 600 x 600 ppp (mode 600 ppp)
Équivalent de 1 200 x 1 200 ppp (mode 1 200 ppp
UFR II, PCL 6, Genuine Adobe PostScript Level 3 (en standard)
Automatique (standard))

Langages de description de page

Impression recto verso

Impression directe

Impression directe à partir d'une clé USB, de l'espace avancé,
de l'interface utilisateur distante et d'un accès Web⁵
Types de fichiers pris en charge : TIFF, JPEG, PDF, EPS et XPS.
Une gamme de logiciels et de solutions MEAP est disponible
pour assurer l'impression depuis des périphériques mobiles
et connectés à Internet et depuis des services Cloud, suivant
vos besoins.
Contactez votre conseiller commercial pour plus
d'informations.

Impression depuis les appareils mobiles et le Cloud

Polices PCL : 93 polices romanes, 10 polices Bitmap,
2 polices OCR, Andale Mono WT J/K/S/T* (japonais, coréen,
chinois simplifié et traditionnelle), polices de codes à barres**
Polices PS : 136 polices romanes
*Nécessite le JEU DE POLICE CARACT INTER-A1 en option
**Nécessite le KIT D'IMPRESSION CODES BARRES-D1 en
option

Polices

Système d'exploitation

UFR II : Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008
R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/
Windows 10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 ou version
ultérieure)
PCL : Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008
R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/
Windows 10/Server 2016
PS : Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008
R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/
Windows 10/Server 2016, MAC OS X (10.7 ou version
ultérieure)
PPD : MAC OS X (10.3.9 ou version ultérieure), Windows
Vista/7/8/8.1/10

Les types de périphériques SAP sont disponibles via le site
SAP Marketplace.
Pour connaître les solutions d'impression disponibles pour
les autres environnements et systèmes d'exploitation tels que
AS/400, UNIX, Linux et Citrix, allez sur [http://www.canon.fr/
support/business-product-support](http://www.canon.fr/support/business-product-support).
Certaines solutions sont payantes.

Caractéristiques du copieur¹

Vitesse de copie

iR ADV C256i :
25 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

iR ADV C356i :
35 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

Temps de sortie de la première copie

iR ADV C256i : Env. 6,9/9,4 s ou moins
iR ADV C356i/C356P : Env. 5,1/6,9 s ou moins

Résolution de copie

Lecture : 600 x 600 ppp
Impression : Jusqu'à l'équivalent de 2 400 ppp x 600 ppp

Copies multiples

Agrandissement

Jusqu'à 999 copies

Réductions prédéfinies

De 25 % à 400 % (par incréments de 1 %)

Agrandissements prédéfinis

25%, 50%, 71%, 100%

141%, 200%, 400%

Caractéristiques de numérisation¹

Numérisation standard

Caractéristiques de numérisation « Pull »

Chargeur automatique recto verso une passe
Colour Network ScanGear2. Pour TWAIN et WIA
Systèmes d'exploitation pris en charge : Windows
Vista/7/8/8.1/10
Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/
Server 2012 R2

Résolution de numérisation

100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp,
200 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp,
600 x 600 ppp

Originaux acceptables

Formats des supports sur la vitre : Feuille, livre, objets en
3 dimensions
Formats de supports pris en charge par le chargeur de
documents : A4, B5, A5, A6
Grammage des supports pris en charge par le chargeur de
documents :
Numérisation recto : 50 à 128 g/m² / 64 à 128 g/m²
(N&B/Couleur)
Numérisation recto verso : 50 à 128 g/m² / 64 à 128 g/m²
(N&B/Couleur)
Fonctionnalité d'envoi disponible sur tous les modèles

Mode de numérisation

Numérisation vers clé USB : Disponible sur tous les modèles

Numérisation vers des téléphones mobiles ou des
périphériques connectés à Internet : Plusieurs solutions
sont disponibles pour assurer la numérisation vers des
périphériques mobiles ou connectés à Internet, suivant vos
besoins. Contactez votre conseiller commercial pour plus
d'informations.

Numérisation vers des services du Cloud : De nombreuses
solutions sont disponibles, permettant de numériser vers
le Cloud, selon vos besoins. Contactez votre conseiller
commercial pour plus d'informations.

Numérisation « Pull » TWAIN / WIA disponible sur tous les
modèles

Explore. Inspire. Improve.*

*Explorer. Innovover. Transformer.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

imageRUNNER ADVANCE C256i, C356i, C356P

Vitesse de numérisation (NB/Couleur, A4)

Numérisation recto (NB) :
50 ipm (300 x 300 ppp) / 50 ipm (300 x 600 ppp)
Numérisation recto (couleur) :
50 ipm (300 x 300 ppp) / 50 ipm (300 x 600 ppp)
Numérisation recto verso (couleur) :
100 ipm (300 x 300 ppp) / 100 ipm (300 x 600 ppp)
Numérisation recto verso (couleur) :
100 ipm (300 x 300 ppp) / 100 ipm (300 x 600 ppp)
100 feuilles (80 g/m²)
Recto verso vers recto verso (automatique)

Capacité papier Numérisation recto verso

Caractéristiques d'envoi¹ Optionnel / Standard Destination

En standard sur tous les modèles
E-mail/I-FAX (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, boîte de messagerie, FAX Super G3 (en option), Fax sur réseau IP (en option)
LDAP (2 000) / Local (1 600) / Numérotation rapide (200)

Carnet d'adresses/Numéros abrévés

Résolution d'envoi

100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp,
200 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp,
600 x 600 ppp

Protocole de communication

Fichier : FTP, SMB v. 3.0, WebDAV
E-mail/I-Fax : SMTP, POP3, I-Fax (simple, complet)
Standard : TIFF, JPEG, PDF (compact, consultable, optimisation pour le Web, PDF A/1-b), XPS (compact, consultable), Office Open XML (PowerPoint, Word)

Format de fichier

En option : PDF (Trace&Smooth, crypté),
PDF/XPS (signature numérique)

Caractéristiques de télécopie¹

Optionnel / Standard Débit du modem

Optionnel sur l'IR ADV C256i/C356i
Super G3 : 33,6 kbit/s
G3 : 14,4 kbit/s

Méthode de compression

Résolution

MH, MR, MMR, JBIG
400 x 400 ppp, 200 x 400 ppp, 200 x 200 ppp,
200 x 100 ppp

Taille d'envoi/d'enregistrement

A4, B5*, A5* et A6*
*Envoyé comme A4

Mémoire du fax

Numéros abrégés

Groupe de numéros abrégés/ de destinations

Multidiffusion

Sauvegarde de la mémoire

256 adresses maxi
Oui

Caractéristiques de sécurité

Authentification

Standard : Universal Login Manager (connexion au niveau du périphérique et des fonctions), authentification de l'utilisateur, ID du service, authentification, système de gestion d'accès
Standard : Module TPM (Trusted Platform Module), verrouillage du disque dur par mot de passe, effacement du disque dur, protection de la boîte aux lettres par mot de passe, cryptage du disque dur (validation FIPS140-2), certification Common Criteria (DIN ISO 15408)¹⁰
En option : Prévention des pertes de données (nécessite le logiciel uniFLOW)

Standard : Filtrage d'adresses IP/MAC, IPSEC, communication cryptée TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, authentification SMTP, authentification POP avant SMTP, S/MIME
Standard : Impression sécurisée, intégration d'Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5
En option : PDF crypté¹¹, impression sécurisée cryptée, signatures utilisateur et périphérique, filigranes sécurisés, verrouillage de numérisation de document¹²

Données

Réseau

Document

Caractéristiques environnementales

Environnement de fonctionnement

Source d'alimentation

Consommation électrique

Température : 10 à 30 °C
Humidité : 20 à 80 % HR (sans condensation)
220-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 3,9 A
Maximum : Env. 1,5 kW
Impression : 575,4 W* (iR-ADV C356i)
Copie à l'aide du chargeur automatique (mode couleur, recto-verso, cassette 4)
488,5 W* (iR-ADV C356P)
Impression depuis le réseau local (mode couleur, recto-verso, cassette 4)
575,4 W* (iR-ADV C256i)
Copie à l'aide du chargeur automatique (mode couleur, recto-verso, cassette 4)
Veille : Environ 40,3 Wh

En mode Veille Prolongée : Env. 0,8 W ou moins²
En mode Plugin éteint : Env. 0,5 W

Taux de Consommation Électrique Typique (TEC)³ :
1,3 kWh (iR-ADV C356i/C356P)
0,7 kWh (iR-ADV C256i)

Niveaux sonores

Niveau de puissance acoustique (LwAd)⁹
Actif (NB/COULEUR) : iR-ADV C356i/C356P 71,8/71,8 dB ou moins, iR-ADV C256i 70,2/70,2 dB ou moins
En veille : iR-ADV C356i/C356P 53 dB ou moins, iR-ADV C256i 43 dB ou moins

Pression acoustique (LpAm)⁹

Position à proximité
Actif (NB/COULEUR) : iR-ADV C356i/C356P 52/53 dB ou moins, iR-ADV C256i 49/50 dB ou moins
En veille : iR-ADV C356i/C356P 8 dB ou moins, iR-ADV C256i 8 dB ou moins

Certification ENERGY STAR⁸

Ecomark
Green purchase
Certification Blue Angel
RoHS

Normes

Consommables

Cartouche(s) de toner

Toner (estimation basée sur une couverture de 5%)

TONER C-EXV 55 Noir/Cyan/Magenta/Jaune
TONER C-EXV 55 Noir : 23 000
C-EXV 55 TONER Cyan/Magenta/Jaune : 18 000

Accessoires matériels

Pour plus d'informations concernant les options disponibles sur les multifonctions de la gamme iR-ADV C256i/C356i, veuillez vous reporter aux fiches techniques disponibles sur le site Web Canon de votre pays.

Notes de bas de page

^[1] Ne s'applique pas au modèle C356P qui est une imprimante seule

^[2] Ne s'applique pas au modèle C356P, en option sur les modèles C256i et C356i

^[3] Délai entre la mise sous tension de l'appareil et l'activation de la touche de démarrage. Mode de démarrage rapide activé

^[4] Délai d'activation des touches sur l'écran tactile

^[5] À partir des sites Web, seule l'impression de PDF est prise en charge

^[6] Données tirées des notes de l'utilisateur de la certification Blue Angel

^[7] La consommation de 0,8 W en mode veille prolongée n'est pas disponible en toutes circonstances, elle dépend de certains paramètres.

^[8] 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>).

^[9] Émission sonore déclarée selon la norme EMC-74

^[10] Certification Common Criteria (DIN ISO 15408) : la phase d'essai devrait être achevée d'ici fin avril 2018

^[11] Ne s'applique pas aux modèles C356i et C356P

Logiciels et solutions



Certifications et compatibilité



Inergy SA

Tél. +41 (0) 22 394 94 40

Fax +41 (0) 22 301 71 50

bienvenue@inergy.ch

www.inergy.ch

Solutions d'impression et documentaires | Fournitures | Maintenance

Explore. Inspire. Improve.*

*Explorer. Innover. Transformer.