

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

*imageRUNNER ADVANCE  
C256i, C356i, C356P*

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.



## IMPRESSION

Le modèle C356P est une imprimante seule



## COPIE

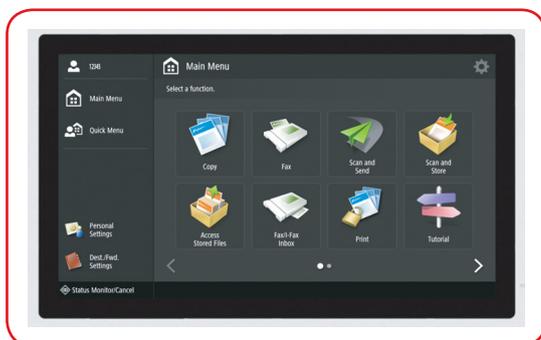


## TÉLÉCOPIE

En option sur tous les modèles multifonction



## NUMÉRISATION



## 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

## 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

## 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



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## Moteur d'impression

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

### Capacité papier (standard)

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

**Capacité maximale en  
alimentation papier**  
**Capacité papier en sortie**

### Fonctions de finition

### Types de supports pris en charge

### Formats des supports pris en charge

### Grammages des supports pris en charge

### Temps de préchauffage

Multifonction laser couleur A4<sup>1</sup>  
Impression, copie<sup>1</sup>, numérisation<sup>1</sup>, envoi<sup>1</sup>, stockage et télécopie<sup>2</sup>  
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  
iR ADV C256i/C356i/C356P :  
Cassettes de 550 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)  
Bac d'alimentation multiformat de 100 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)  
Cassette de 550 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>) (MODULE CASSETTE-AE1)  
Cassette de 550 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>) (SOCLE CASSETTE-AJ1)  
3 cassettes de 550 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>) (SOCLE CASSETTE-AK1)  
2 300 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)  
Sans module de finition : 250 feuilles (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
Avec module de finition : 500 feuilles max. (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
Assemblage, groupement  
Avec module de finition externe : Assemblage, groupement,  
offset, agrafage  
Cassette :  
Papier fin, ordinaire, fort grammage, couleur, recyclé, perforé,  
enveloppes\*  
\* Enveloppes dans la cassette 1 uniquement  
Plateau d'alimentation multiformat :  
Papier fin, ordinaire, fort grammage, couleur, recyclé, perforé,  
transparent, étiquettes, enveloppes  
Cassette 1 :  
Format standard : A4, B5, A5, Enveloppes (N° 10(COM 10),  
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  
Cassette :  
60 à 163 g/m<sup>2</sup>  
Plateau d'alimentation multiformat :  
60 à 220 g/m<sup>2</sup>  
Recto-verso :  
60 à 163 g/m<sup>2</sup>  
Mise sous tension : iR ADV C256i : 34 s ou moins  
iR ADV C356i/C356P : 30 secondes ou moins  
Veille prolongée : 10 s ou moins  
En mode démarrage rapide : 4 secondes ou moins<sup>4</sup>

<b>Dimensions (l x P x H)</b>	iR ADV C256i/C356i : 511 mm × 651 mm × 639 mm iR ADV C356P : 511 mm × 651 mm × 541 mm
<b>Espace d'installation (L x P)</b>	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)
<b>Poids</b>	iR ADV C256i/C356i : Env. 49 kg avec toner iR ADV C356P : Env. 42 kg avec toner

## Caractéristiques d'impression

<b>Méthode d'impression</b>	Impression laser couleur
<b>Vitesse d'impression</b>	<b>iR ADV C256i :</b> 25 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5) <b>iR ADV C356i/C356P :</b> 35 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)
<b>Résolution d'impression</b>	Équivalent de 9 600 x 600 ppp (mode 600 ppp) Équivalent de 1 200 x 1 200 ppp (mode 1 200 ppp)
<b>Langages de description de page</b>	UFR II, PCL 6, Genuine Adobe PostScript Level 3 (en standard)
<b>Impression recto verso</b>	Automatique (standard)
<b>Impression directe</b>	Impression directe à partir d'une clé USB, de l'espace avancé, de l'interface utilisateur distante et d'un accès Web <sup>5</sup> Types de fichiers pris en charge : TIFF, JPEG, PDF, EPS et XPS.
<b>Impression depuis les appareils mobiles et le Cloud</b>	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.
<b>Polices</b>	Polices PCL : 93 polices romanes, 10 polices Bitmap, 2 polices OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T* (japonais, coréen, chinois simplifié et traditionnel), 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
<b>Système d'exploitation</b>	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 <a href="http://www.canon.fr/support/business-product-support">http://www.canon.fr/support/business-product-support</a> . Certaines solutions sont payantes.

## Caractéristiques du copieur<sup>1</sup>

<b>Vitesse de copie</b>	<b>iR ADV C256i :</b> 25 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5) <b>iR ADV C356i :</b> 35 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)
<b>Temps de sortie de la première copie</b>	iR ADV C256i : Env. 6,9/9,4 s ou moins iR ADV C356i/C356P : Env. 5,1/6,9 s ou moins
<b>Résolution de copie</b>	Lecture : 600 x 600 ppp Impression : Jusqu'à l'équivalent de 2 400 ppp x 600 ppp
<b>Copies multiples</b>	Jusqu'à 999 copies
<b>Agrandissement</b>	De 25 % à 400 % (par incréments de 1 %)
<b>Réductions prédéfinies</b>	25%, 50%, 71%, 100%
<b>Agrandissements prédéfinis</b>	141%, 200%, 400%

## Caractéristiques de numérisation<sup>1</sup>

### Numérisation standard

#### Caractéristiques de numérisation « Pull »

#### Résolution de numérisation

#### Originaux acceptables

#### Mode de numérisation

#### Vitesse de numérisation (NB/Couleur, A4)

#### Capacité papier

#### Numérisation recto verso

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

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

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/m<sup>2</sup> / 64 à 128 g/m<sup>2</sup> (N&B/Couleur)

Numérisation recto verso : 50 à 128 g/m<sup>2</sup> / 64 à 128 g/m<sup>2</sup> (N&B/Couleur)

Fonctionnalité d'envoi disponible sur tous les modèles

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

Numérisation recto (NB) :

50 ipm (300 × 300 ppp) / 50 ipm (300 × 600 ppp)

Numérisation recto (couleur) :

50 ipm (300 × 300 ppp) / 50 ipm (300 × 600 ppp)

Numérisation recto verso (couleur) :

100 ipm (300 × 300 ppp) / 100 ipm (300 × 600 ppp)

Numérisation recto verso (couleur) :

100 ipm (300 × 300 ppp) / 100 ipm (300 × 600 ppp)

100 feuilles (80 g/m<sup>2</sup>)

Recto verso vers recto verso (automatique)

## Caractéristiques d'envoi<sup>1</sup>

### Optionnel / Standard

#### Destination

#### Carnet d'adresses/Numéros abrégés

#### Résolution d'envoi

#### Protocole de communication

#### Format de fichier

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)

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

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)

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

## Caractéristiques de télécopie<sup>1</sup>

Optionnel / Standard	Optionnel sur l'iR ADV C256i/C356i
Débit du modem	Super G3 : 33,6 kbit/s G3 : 14,4 kbit/s
Méthode de compression	MH, MR, MMR, JBIG
Résolution	400 × 400 ppp, 200 × 400 ppp, 200 × 200 ppp, 200 × 100 ppp
Taille d'envoi/d'enregistrement	A4, B5*, A5* et A6* *Envoyé comme A4
Mémoire du fax	Jusqu'à 30 000 pages
Numéros abrégés	200 max.
Groupe de numéros abrégés/ de destinations	Max. 199 numéros
Multidiffusion	256 adresses maxi
Sauvegarde de la mémoire	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
Données	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) <sup>10</sup> En option : Prévention des pertes de données (nécessite le logiciel uniFLOW)
Réseau	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
Document	Standard : Impression sécurisée, intégration d'Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5 En option : PDF crypté <sup>1</sup> , impression sécurisée cryptée, signatures utilisateur et périphérique, filigranes sécurisés, verrouillage de numérisation de document <sup>1</sup>

## Caractéristiques environnementales

Environnement de fonctionnement	Température : 10 à 30 °C Humidité : 20 à 80 % HR (sans condensation)
Source d'alimentation	220-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 3,9 A
Consommation électrique	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 moins <sup>7</sup> En mode Plugin éteint : Env. 0,5 W Taux de Consommation Électrique Typique (TEC) <sup>8</sup> : 1,3 kWh (iR-ADV C356i/C356P) 0,7 kWh (iR-ADV C256i)
Niveaux sonores	Niveau de puissance acoustique (LwAd) <sup>9</sup> 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) <sup>9</sup> 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
Normes	Certification ENERGY STAR® Ecomark Green purchase Certification Blue Angel RoHS

## Consommables

### Cartouche(s) de toner

Toner (estimation basée sur une couverture de 5%)

### Accessoires matériels

TONER C-EXV 55 Noir/Cyan/Magenta/Jaune

TONER C-EXV 55 Noir : 23 000

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

Pour plus d'informations concernant les options disponibles sur les multifonctions de la gamme iR-ADV C256/C356, veuillez vous reporter aux fiches techniques disponibles sur le site Web Canon de votre pays.

#### Notes de bas de page

- <sup>[1]</sup> Ne s'applique pas au modèle C356P qui est une imprimante seule
- <sup>[2]</sup> Ne s'applique pas au modèle C356P, en option sur les modèles C256i et C356i
- <sup>[3]</sup> Délai entre la mise sous tension de l'appareil et l'activation de la touche de démarrage. Mode de démarrage rapide activé
- <sup>[4]</sup> Délai d'activation des touches sur l'écran tactile
- <sup>[5]</sup> À partir des sites Web, seule l'impression de PDF est prise en charge
- <sup>[6]</sup> Données tirées des notes de l'utilisateur de la certification Blue Angel
- <sup>[7]</sup> La consommation de 0,8 W en mode veille prolongée n'est pas disponible en toutes circonstances, elle dépend de certains paramètres.
- <sup>[8]</sup> 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>).
- <sup>[9]</sup> Émission sonore déclarée selon la norme EMCA-74
- <sup>[10]</sup> Certification Common Criteria (DIN ISO 15408) : la phase d'essai devrait être achevée d'ici fin avril 2018
- <sup>[11]</sup> Ne s'applique pas aux modèles C356i et C356P

## Logiciels et solutions



## Certifications et compatibilité



**Davin**  
Copier - Fax - Printer - Scanner

Téléphone: 0800 34 040  
Fax: 0800 34 041  
E-mail: [info@davin.be](mailto:info@davin.be)  
[www.davin.be](http://www.davin.be)

Charleroi  
Rue des Aises, 5  
B-6060 Gilly  
Tél. : 071 28 18 77

Bruxelles  
Bd. de la 2ème armée  
Britannique, 31  
B-1190 Bruxelles (Forest)  
Tél. : 02 543 07 60

Namur  
Chaussée de Marche, 389  
B-5100 Jambes  
Tél. : 081 303 759

Liège  
Quai St Léonard, 16a  
B-4000 Liège  
Tél. : 04 227 96 76

Rocheftort  
Rue de France, 17  
B-5580 Rocheftort  
Tél. : 084 220 717

Luxembourg  
Rue de l' église, 5  
L-1458 Luxembourg  
Tél. : +352 40 87 80