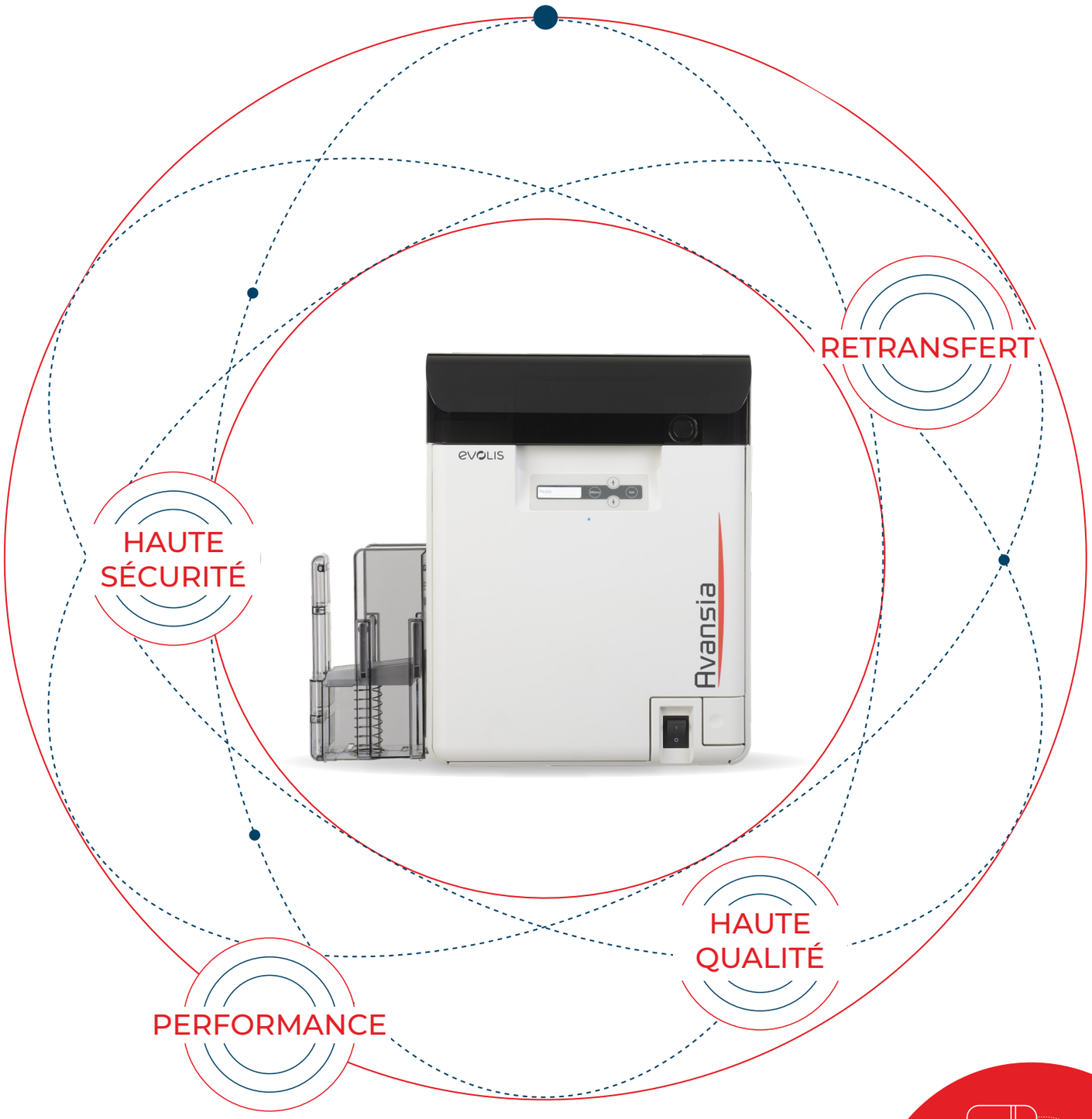
Identify what matters*

Avansia



* Identifions ce qui compte

IMPRIMANTE

Brochure-Avansia-KB-AVA1-1057-FRE-A4-B0-HD.indd 1
31/03/2023 12:38:37

AVANSIA

Avansia :
Tout ce que la technologie d'impression retransfert peut vous offrir

Un rendu esthétique exceptionnel

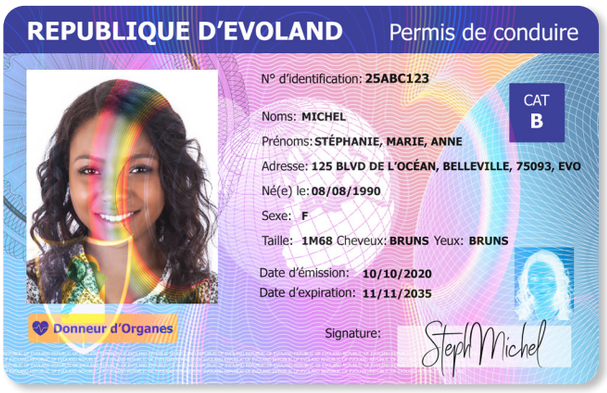
Avec Avansia, **tous les designs de cartes** sont permis. La technologie d'impression retransfert permet de **couvrir toute la surface de la carte**, sans aucune bordure.

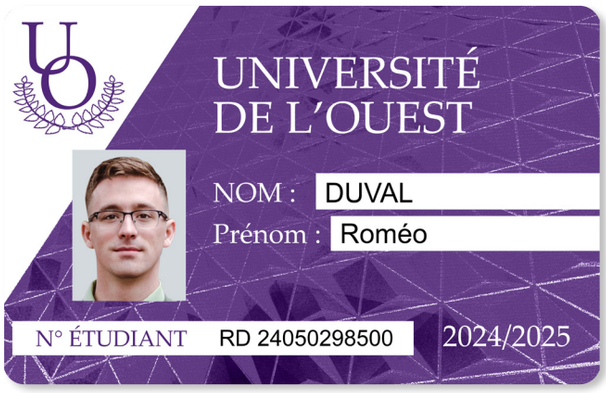
La résolution d'impression de 600 dpi permet d'atteindre une **finesse d'impression** remarquable, pour un **rendu exceptionnel** des images et des textes.

La sécurité pour maître-mot

Avansia crée pour vous les cartes les plus sécurisées. Encodages, éléments UV, micro-textes, filigranes, guilloches : elle dispose de **nombreuses possibilités de personnalisation graphique et électrique** qui contribuent directement à la sécurité des cartes.

Besoin d'encore plus de sécurité ? Ajoutez à votre Avansia son **module de lamination**. Vous accédez alors à un **niveau de sécurité optimale, grâce à différents types de laminats** (vernis, patch, hologrammes génériques et spécifiques).





Fonctionnalités & avantages

Tous les détails sur les fonctionnalités de Avansia

Design haute qualité

- **Technologie retransfert** pour impression bord à bord, recto-verso
- **Résolution d'impression 600 dpi**
- Impression sur **tous types de cartes, même sur surface irrégulière**
- **Niveleur intégré**, pour des cartes parfaitement plates

Impression performante

- **Chargeur et réceptacle 250 cartes**
- Jusqu'à **144 cartes par heure** (impression couleur, simple face)
- Conçue pour l'**impression en grandes séries**

Haute sécurité des cartes émises

- **Multiples options d'encodage**
- Impression de **micro-textes**, **guilloches** et **éléments UV***

Module de lamination*

Pour des cartes encore **plus sécurisées & durables**.

- Vernis
- Patch
- Hologrammes génériques ou spécifiques

Protection des données imprimées & des consommables

- **Verrouillage de l'imprimante** par clé*
- **Reconnaissance, activation et contrôle du niveau du ruban** via une clé électronique

Utilisation intuitive

- **Accès facilité aux consommables**
- **Logiciel de personnalisation de cartes** CARDPRESSO more than an application

Robustesse

- **Tête d'impression garantie à vie**
- Imprimante garantie 3 ans

*disponible sur certains modèles ou en option

Une gamme complète de consommables

Les consommables Evolis High Trust vous garantissent une **qualité d'impression et une durée de vie optimales** de votre imprimante.

Avec un **large choix de cartes, rubans et kits de nettoyage**, vous êtes sûr de trouver le produit adapté à votre besoin.

Notre sélection

- **YMCFK 400** : un panneau Fluo, pour imprimer des éléments UV
- **Clear 500** : le ruban indispensable pour procéder à l'impression retransfert
- **YMCK 500** : des rubans couleurs, haute autonomie

Spécificités **techniques**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Module d'impression double-face (en standard)
- Impression parfaite des bords
- Tête d'impression 600 dpi (23,6 points/mm)
- Module de lamination (CLM pour Avansia) en option

VITESSE D'IMPRESSION[1]

- Simple face (YMCK) : 144 cartes/heure
- Double-face (YMCKK) : 96 cartes/heure
- Simple face (YMCK) avec module de lamination: 133 cartes/heure
- Double face (YMCKK) avec module de lamination: 79 cartes/heure

GESTION ET CARACTÉRISTIQUES DES CARTES

- Capacité du chargeur : 250 cartes (0,76 mm – 30 mil)
- Capacité du réceptacle : 250 cartes (0,76 mm – 30 mil)
- Capacité du bac de rejet : 30 cartes (0,76 mm – 30 mil)[2]
- Types de cartes : cartes PVC, cartes PVC composite, cartes PET-F, cartes PET-G, cartes polycarbonate (PC), cartes ABS

PORTS / CONNECTIVITÉ

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), câble fourni
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (Traffic Led)

RUBANS EVOLIS HIGH TRUST®

Afin de maximiser la qualité et la durée d'utilisation des cartes imprimées, la durée de vie de la tête d'impression et la performance globale de l'imprimante, utilisez des rubans Evolis High Trust®.

- Capacités des rubans :
- Film de transfert transparent : 500 impressions/rouleau
- Ruban YMCK : 500 impressions/rouleau
- Ruban YMCKK : 400 impressions/rouleau
- Ruban YMCKI (pour les cartes à puce, les cartes à bande magnétique et les panneaux de signature) : 400 impressions/rouleau
- Ruban YMCKH (pour les cartes autres que PVC) : 400 impressions/rouleau
- Ruban YMCFK (F = encre UV) : 400 impressions/rouleau

Liste des rubans disponible sur www.evolis.com

LAMINATION (OPTION)

- Simple et double face en standard (via module de retournement)
- Offre de laminats étendue : patches, vernis avec ou sans hologramme

Liste des laminats disponible sur www.evolis.com

SÉCURITÉ

- Clé de verrouillage RFID
- Emplacement pour verrou de sécurité de type Kensington®
- Verrouillage centralisé de l'accès aux cartes vierges, ruban et film (en option)[3]

MODULES ADDITIONNELS D'ENCODAGE

- Encodeur piste magnétique ISO 7811
- Encodeur dual puce contact et sans contact
- Options combinables entre elles
- Montage usine ou sur site pour les encodeurs à puce contact et sans contact

LOGICIELS & APPLICATIONS

- CardPresso XXS pour la conception et l'impression des badges.
Détail des compatibilités OS disponible sur www.cardpresso.com
- Pilotes d'impressions pour Windows®.
Détail des compatibilités OS disponible sur www.evolis.com

CONDITIONS DE GARANTIE[4]

- 3 ans pour l'imprimante, à vie pour la tête d'impression

1 : Vitesse mesurée à partir de l'insertion de la carte détectée par le capteur jusqu'à l'éjection de la carte.
2 : Fourni avec toute imprimante intégrant une ou plusieurs option(s) d'encodage
3 : Option disponible sur demande
4 : Garantie soumise à la stricte observation des conditions spécifiques d'utilisation et d'entretien, ainsi qu'à l'emploi des consommables Evolis High Trust®

Identify what matters

FOURNISSEUR GLOBAL DE SOLUTIONS D'IDENTIFICATION

- **Leader mondial** des systèmes de personnalisation de cartes en émission décentralisée
- **Une expertise internationale et un support local** grâce à réseau de 400 distributeurs dans 140 pays
- Une capacité unique à répondre à des cahiers des charges clients spécifiques avec **un pôle Projets dédié à l'étude et à la réalisation de solutions sur mesure**
- **Evolis est certifiée ISO 9001**, ce qui atteste de notre démarche globale en termes de qualité et d'amélioration continue

SIÈGE SOCIAL / EUROPE - MOYEN-ORIENT - AFRIQUE
Evolis - 14 avenue de la Fontaine - ZI Angers-Beaucouzé
49070 - Beaucouzé - FRANCE
T +33 (0) 241 367 606 - F +33 (0) 241 367 612 - **info@evolis.com**

USA - CANADA
Evolis Inc. - Providence - RI - USA - **evolisinc@evolis.com**

AMÉRIQUE LATINE
Evolis Inc. - Fort Lauderdale - FL - USA - **evolisinc@evolis.com**

ASIE - PACIFIQUE
Evolis Asia Pte Ltd - SINGAPOUR - **evolisasia@evolis.com**

CHINE
Evolis China - Shanghai - **evolischina@evolis.com**

INDE
Evolis India - Bombay - **evolisindia@evolis.com**

www.evolis.com

© Evolis. Tous droits réservés. Données non contractuelles. Les informations, spécifications et photos produits sont sujettes à modifications sans préavis. 03/2023. KB-AVA1-1057-FRE-A4-B0