AVANSIA

L'IMPRIMANTE RETRANSFERT POUR DES CARTES HAUTE DÉFINITION

L'imprimante à cartes Avansia intègre la technologie Retransfert pour une émission de cartes personnalisées de très haute qualité. Avansia est très productive et est idéale pour l'émission de cartes en moyennes et grandes quantités. Conçue pour une utilisation intensive, Avansia est extrêmement robuste et fournit une haute sécurité lors du processus d'émission des cartes.

IMPRESSION PARFAITE

- Avec une haute résolution de 600 dpi, le rendu des images et des textes est impeccable et les micro-textes et filigranes sont imprimés en haute définition.
- Avansia imprime sur la totalité de la surface de la carte : le film recouvre complètement la carte, les bords sont parfaitement imprimés.

COMPATIBILITÉ DES SUPPORTS

- La technologie Retransfert d'Avansia permet d'imprimer tous types de cartes (PVC, PET, polycarbonate, ABS...) y compris celles dont la surface est irrégulière, telles que les cartes à puce avec et sans contact.
- Le niveleur de cartes intégré en standard assure un résultat parfait.

PRODUCTIVITÉ ACCRUE

- Avansia est particulièrement rapide avec un rendement de plus de 140 cartes couleur simple face par heure.
- Imprimez vos séries de cartes de manière continue grâce aux hautes capacités du chargeur et du réceptacle (250 cartes chacun) et des consommables (500 impressions par rouleau).

Stockage des cartes vierges dans un chargeur amovible d'une capacité de 250 cartes

Panneau de contrôle frontal avec 4 touches, un écran LCD 2 lignes et un indicateur de statut

CLÉ ÉLECTRONIQUE AFIN DE :
- PERMETTRE LA RECONNAISSANCE DU RUBAN
- SÉCURISER L'UTILISATION DE L'IMPRIMANTE
- CONTRÔLER LE STATUT DES CONSOMMABLES

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / Spécifications techniques complètes sur www.evolis.com

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
- Impression transfert inversé utilisant la sublimation couleur et le transfert thermique monochrome
- Module d'impression double-face (en standard)
- Impression parfaite des bords
- Tête d'impression 600 dpi (23,6 points/mm)
- Bitmap : 24 bits, 16 millions de couleurs
- Printout : Y/M/C 256 niveaux
- 64 Mo de mémoire (RAM)

VITESSE D'IMPRESSION[1]
- Carte pleine :
  - Simple face (YMCK) : 25 s/carte - 144 cartes/heure
  - Double-face (YMCKK) : 37,5 s/carte - 96 cartes/heure

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

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)[3]
- Épaisseur des cartes : 0,76 mm (30 mil), ajustement manuel
- Types de cartes : cartes PVC, cartes PVC composite, cartes PET-F, cartes PET-G, cartes polycarbonate (PC), cartes ABS
- Format des cartes : ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 x 85,60 mm)

MODULES ADDITIONNELS D'ENCODAGE
- Modules disponibles :
  - Encodeur piste magnétique ISO 7811
  - Encodeur dual puce contact et sans contact
- Connexion par hub USB interne, 1 port disponible
- Options combinables entre elles
- Montage usine ou sur site pour les encodeurs à puce contact et sans contact

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)[2]
- Sécurité réseau par cryptage IPSec

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
  - Film de transfert holographique : 400 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

AFFICHAGE
- Écran LCD deux lignes et diode d'indication de statut
- Notifications graphiques de l'imprimante : chargeur vide, alerte fin de ruban / proche fin de ruban...

LOGICIEL
- Compatible avec Windows® (32/64 bits): XP SP3, Vista, W7, W8
- Fourni avec cardPresso XXS pour la conception et l'impression des badges :
  - Base de données interne (enregistrements illimités)
  - Windows® (à partir de XP)

CERTIFICATIONS ET DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
- RoHS
- CE, FCC, UL, ICES

DIMENSIONS ET POIDS
- Dimensions (H x l x P) : 436 x 340 x 297 mm
- Poids : 20 kg

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** Option disponible sur demande / **3** Fourni avec toute imprimante intégrant une ou plusieurs option(s) d'encodage / **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®

GROUPE CK CHARLES KIEFFER

CK Business Center
2, rue Léon Laval
Z.A. Am Bann
L-3372 Leudelange
Tél : +352 26 380-1 Fax : 26 380-380

www.ck-online.lu www.konicaminolta.lu
postprint@ck-online.lu

©2015 Evolis. Tous droits réservés. Données non contractuelles. Les informations, spécifications et photos produits sont sujettes à modifications sans préavis. Tous les noms et marques cités appartiennent à leur propriétaires respectifs. Photos : Olivier Calvez. 07/2015. KB-AVA1-109-FRE-A4 Rev B1. MK000497