



Tattoo²

Imprimez
vos badges...
...en toute liberté!



SPECIFICATIONS

Edition 01/10

Caractéristiques générales

- Module d'impression couleur recto-verso, tête d'impression en 300 dpi (11,8 points/mm),
- 16 Mo de RAM permettant le stockage de deux cartes couleur (recto-verso)
- Chargeur et réempileur interchangeables, capacité de 500 cartes (0,76 mm)
- Réceptacle pour cartes défectueuses, capacité de 20 cartes (0,76 mm)
- Module d'encodage réversible
- Panneau de contrôle LCD 2-lignes et diode de statut des processus d'impression et d'encodage
- Système de verrouillage pour prévenir tout accès à l'imprimante (y compris cartes et rubans)
- Conformité RoHS
- Corps de l'imprimante en aluminium et capots en plastique noir

Module d'impression

- Sublimation couleur et transfert thermique monochrome
- Système avancé de gestion des couleurs pour des images de très haute qualité
- Impression de bord à bord, et double-face
- Économiseur de ruban intégré pour impression monochrome, Ruban demi-panneau YMCKO avec emplacement pour photo

Module d'encodage

- Station de contact puce et unité réversible pour l'encodage haut et bas de cartes à piste magnétique et cartes à puce contact (breveté)
- Encodeur piste magnétique HiCo/LoCo, ISO 7811 ou JIS2
- Station de contact puce - ISO 7816-2
- Zone de connexion et support de fixation pour intégration par l'utilisateur de tout type d'encodeur
- Options d'encodage:
 - Encodeur carte à puce – PC/SC, EMV 2000-1
 - Encodeur cartes sans contact - ISO14443A & B, Mifare, DesFire
 - Autre encodeurs spécifiques sur demande

Options et accessoires

- Pack production : un chargeur amovible, 2 rouleaux de nettoyage et un kit de nettoyage
- Pack sécurité : une tête d'impression, un module d'encodage réversible, un chargeur amovible
- Chargeur supplémentaire de 500 cartes (0,76 mm)
-

Consommables

- Ruban monochrome noir 2 panneaux KO - 500 cartes/ruban
- Ruban couleur 5 panneaux YMCKO - 500 cartes/ruban
- Ruban couleur 6 panneaux YMCKO-K - 500 cartes/ruban
- Ruban couleur demi-panneau YMCKO - 400 cartes/ruban
- Ruban monochrome noir - jusqu'à 3000 cartes/ruban
- Rubans monochromes - jusqu'à 1000 cartes/ruban (rouge, vert, bleu, blanc, or, argent, à encre à gratter et avec panneau de signature)
- Vernis hologramme - 350 cartes/ruban
- Ruban monochrome BlackWAX (pour cartes ABS & vernis spéciaux) - jusqu'à 1000 cartes/ruban

Vitesses d'impression

- Couleur 1 face (YMCKO) : 150 cartes/heure
- Couleur 2 faces (YMCKO-K) : 115 cartes/heure
- Monochrome 1 face pleine carte : 1000 cartes/heure
- Monochrome 2 faces pleine carte : 320 cartes/heure

Systèmes d'exploitation

- Windows 7 (32 & 64 bits), XP et Vista (32 & 64 bits)
- Macintosh TM OS X v10.4 et supérieures (sur demande)
- Linux (sur demande)

Logiciel eMedia Card Designer pour la conception et Logiciel fourni

- l'édition des badges
- Compatible avec Windows™ 7, 2003, XP et Vista, 32 & 64 bits
- Lien vers des bases de données au format Microsoft™ Excel

Garantie

1 an (imprimante et tête d'impression), limitée à 500 000 passages. Garantie soumise à la stricte observation des conditions spécifiques d'utilisation et d'entretien, ainsi qu'à l'emploi des consommables Evolis.

Types de cartes	Cartes PVC, Composite PVC, PET, ABS1 et vernis spéciaux ¹
Format des cartes	ISO CR-80 - ISO 7810 (53.98 mm x 85.60 mm)
Epaisseur des cartes	De 0,25 mm ³ à 0,76 mm
Capacité chargeur	100 cartes (0,76 mm), 300 cartes (0,25 mm)
Capacité réceptacle	15 cartes (0,76 mm), 45 cartes (0,25 mm)
Dimension de l'imprimante	Hauteur : 166 mm Longueur : 290 mm / 368 mm avec le réceptacle Largeur : 187 mm
Poids de l'imprimante	2.4 Kg
Connexions	Port USB (câble fourni) - Port Ethernet TCP-IP en option
Alimentation	Alimentation : 100-240 Volts AC, 1.5 ou 1.8 A, 50-60 Hertz Imprimante : 24 Volts DC, 3 A
Environnement	Température min/max de fonctionnement : 15° / 30°C Humidité : 20% à 65% sans condensation Température min/max de stockage : -5° / +70°C Humidité de stockage : 20% à 70% sans condensation Ventilation de fonctionnement : air libre

1. Sous conditions particulières.
2. Garantie soumise à la stricte observation des conditions spécifiques d'utilisation et d'entretien, ainsi qu'à l'emploi de consommables Evolis.
3. Modèle spécifique pour cartes fines 0,25mm sur demande. Les cartes de 0,25 mm doivent être utilisées pour des impressions monochromes uniquement.

