

QUANTUM

L'imprimante industrielle
pour la personnalisation
de badges en volume



Transfert thermique
couleur
& monochrome



300 dpi



Recto-Verso



32 s/carte
(YMCKO/K)



1000 cartes



0,76 mm

evolIS

www.evolis.com

QUANTUM

Avec une totale autonomie d'impression de 1000 cartes, la Quantum est l'imprimante industrielle recto-verso idéale pour la personnalisation de badges en volume.

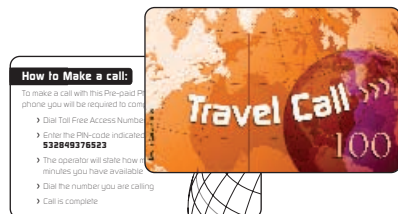
Grâce à ses chargeurs, réceptacles et rubans d'une capacité de 1000 cartes, la Quantum est la seule imprimante pour cartes plastiques du marché à offrir une telle autonomie d'impression en couleur, autonomie renforcée en monochrome grâce à un ruban noir d'une capacité de 5000 cartes.

La Quantum est parfaitement adaptée aux marchés qui demandent volume et autonomie : service bureau, contrôle d'accès, gestion du temps, santé, télécommunications...

Outre l'impression en haute définition de vos textes, logos, photos et codes à barres, la Quantum offre également les options d'encodage magnétique et de cartes à puce, ainsi que la personnalisation de cartes sans contact.

Équipée de deux chargeurs et deux réceptacles indépendants les uns des autres, la Quantum peut gérer plusieurs travaux d'impression et/ou d'encodage sur différents types de cartes en même temps. Son système de ré-empileurs adapté aux deux réceptacles trie vos cartes dans l'ordre d'impression.

Quantum : l'impression industrielle en toute simplicité !



PSICOM 18
ZAC Port Sec Nord - Parc Esprit 1
Route de la Charité
B.P. 4004
18028 Bourges cedex
France
Tél. : 02 48 70 48 20
Fax: 02 48 70 42 44
psicom18@aol.com
www.psicom18.fr

evolIS

www.evolis.com



Mode d'impression

- Sublimation couleur et transfert thermique monochrome
- Impression pleine carte en standard

Caractéristiques d'impression

- Module de retournement des cartes
- Bacs de rejet
- Économiseur de ruban intégré pour l'impression monochrome

Vitesse d'impression

- 140 cartes/heure en couleur (YMCKO), 1 face
- 110 cartes/heure en couleur (YMCKO/K), 2 faces
- Jusqu'à 1000 cartes/heure¹ en monochrome, 1 face
- Jusqu'à 350 cartes/heure en monochrome, 2 faces

Résolution

- 300 dpi (11,8 points/mm)

Drivers Windows™

- Pour Windows™ NT 4.0, 2000 et Xp

Garantie

- Imprimante : 1 an
- Tête d'impression : 1 an ou 500 000 passages²

Types de rubans

- Ruban monochrome noir : 5000 cartes/rouleau
- Autres rubans monochromes : 1000 cartes/rouleau (disponibles en noir, bleu, rouge, vert, blanc, or, argent et encre grattable)
- Ruban monochrome BlackWAX (pour supports plastiques ABS et vernis spéciaux) : 5000 cartes/rouleau
- Ruban monochrome noir 2 panneaux (KO) : 500 cartes/rouleau
- Ruban couleur 5 panneaux (YMCKO) : 1000 cartes/rouleau
- Ruban couleur 1/2 panneaux (YMCKO) : 400 cartes/rouleau
- Ruban couleur 6 panneaux (YMCKO/K) : 800 cartes/rouleau
- Ruban hologramme : 350 cartes/rouleau

Autres modèles d'imprimantes

- **Quantum Mag**
Imprimante avec encodeur magnétique HICO / LOCO - ISO 7811
- **Quantum Smart**
Imprimante avec station de contacts pour cartes à puce - ISO 7816-2
- **Quantum Contactless**
Imprimante avec coupleur pour cartes sans contact (disponible suivant étude)

1 - Sous conditions particulières

2 - Clause liée à l'utilisation des rubans Evolis

Types de cartes

Cartes plastiques PVC, Composite PVC, PET, ABS et vernis spéciaux

Format des cartes

ISO CR-80 (85,60 mm x 53,98 mm)

Épaisseur des cartes

0,76 mm

Capacité des chargeurs

2 x 500 cartes (0,76 mm)

Capacité des réceptacles

2 x 500 cartes (0,76 mm)

Capacité des bacs de rejet

2 x 25 cartes (0,76 mm)

Codes à barres résidents

Code 39, Code 2/5 entrelacé

Polices de caractères résidentes

Arial normal 100, Arial gras 100

Dimensions de l'imprimante

Hauteur : 510 mm - Longueur : 700 mm - Profondeur : 300 mm

Poids de l'imprimante

25 Kg

Connexions

USB et parallèle Centronics (câbles fournis)

Alimentation

110-230 Volts CA, 60-50 Hertz

Environnement

- Températures min / max de fonctionnement : 15° / 30° C
- Humidité : de 20% à 65% sans condensation
- Températures min / max de stockage : -5° / +70° C
- Humidité de stockage : de 20% à 70% sans condensation
- Ventilation en fonctionnement : air libre

Siège social :
Evolis Card Printer

29, avenue de la Fontaine · Z.I. Angers-Beaucouzé · 49070 BEAUCOUZE · France
Tél : +33 (0) 241 367 606 · Fax : +33 (0) 241 367 612 · info@evolis.com