

# Dualys<sup>3</sup>

L'imprimante recto-verso couleur pour la personnalisation de cartes plastiques



Transfert thermique couleur & monochrome



300 dpi



Recto-verso



29 sdes/carte



0,25 - 1 mm  
(10 - 40 mil)



3 ans

De l'édition d'une carte à l'unité à une production semi-industrielle, Dualys<sup>3</sup> est l'imprimante couleur de référence pour la personnalisation de badges recto-verso sécurisés de très haute qualité.

Equipée du moteur d'impression double-face le plus performant du marché, Dualys<sup>3</sup> imprime en quelques secondes des badges de très haute définition. Elle intègre les technologies d'encodage les plus récentes (piste magnétique ISO ou JIS2, carte à puce avec ou sans contact). Ces options d'encodage sont combinables entre elles pour la personnalisation de cartes multi-technologies en un seul passage, ouvrant ainsi la voie à de nombreuses applications : identification, sécurité biométrique, transport, éducation, bancaire, loisirs et fidélité.

En complément du chargeur amovible de 100 cartes, Dualys<sup>3</sup> peut se transformer en imprimante de guichet grâce à l'option chargeur carte à carte.

Parce que la fiabilité de ses produits n'est plus à prouver, Evolis s'engage et offre une **garantie de 3 ans** sur la gamme d'imprimantes Dualys<sup>3</sup>.

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Module d'impression couleur
- Tête d'impression 300 dpi (11,8 points/mm)
- Connexion USB
- Connexion Ethernet TCP-IP en option
- 16 MB RAM permettant le stockage de deux cartes couleur (double-face)
- Station de retournement pour impression double-face
- Chargeur 100 cartes amovible (0,76 mm - 30 mil)
- Réceptacle 100 cartes (0,76 mm - 30 mil)
- Panneau de contrôle 1 bouton et 4 LED

### MODES D'IMPRESSION

- Sublimation couleur et transfert thermique monochrome
- Système avancé de gestion des couleurs pour des photographies de très haute qualité
- Impression bord-à-bord
- Impression double-face
- Economiseur de ruban intégré pour l'impression monochrome

### PERFORMANCE

La performance dépend essentiellement du modèle de carte et des paramètres d'impression

- Couleur 1 face (YMCKO) : 150 cartes/heure
- Couleur 2 faces (YMCKO-K) : 125 cartes/heure
- Monochrome 1 face : jusqu'à 1 000 cartes/heure<sup>1</sup>
- Monochrome 2 faces : jusqu'à 350 cartes/heure<sup>1</sup>

### PLATES-FORMES SUPPORTÉES

- Windows™ XP, 2003 et Vista, 32 & 64 bits
- Mac™ OS X v10.2, 10.3 et 10.4
- Linux

### LOGICIEL FOURNI

- eMedia Card Designer pour la conception et l'édition de badges
- Compatible avec Windows™ XP, 2003 et Vista
- Connexion aux bases de données Microsoft™ Excel

### TYPES DE RUBANS

- Ruban monochrome noir 2 panneaux KO - 500 cartes/rouleau
- Ruban couleur 5 panneaux YMCKO - 200 cartes/rouleau
- Ruban couleur 6 panneaux YMCKO-K - 200 cartes/rouleau
- Ruban couleur 1/2 panneaux YMCKO - 400 cartes/rouleau
- Rubans monochromes - jusqu'à 1000 cartes/rouleau (noir, rouge, vert, bleu, blanc, or et argent)
- Rubans spéciaux :
  - Vernis hologramme - 350 cartes/rouleau
  - Encre grattable - jusqu'à 1000 cartes/rouleau

### OPTIONS

- Options d'encodage (combinables entre elles) :
  - Encodeur piste magnétique ISO 7811 HiCo/LoCo ou JIS2
  - Station de contact puce - ISO 7816-2
  - Station de contact puce et encodeur carte à puce - PC/SC, EMV 2000-1
  - Encodeur cartes sans contact - ISO 14443A, B, ISO 15693, Mifare, DesFire, HID iCLASS
  - Autres encodeurs spécifiques sur demande
- Chargeur supplémentaire 100 cartes
- Chargeur de cartes manuel
- Sac de transport
- Kits de nettoyage

### GARANTIE

Pour obtenir les meilleures performances et augmenter la durée de vie de votre imprimante, utilisez les consommables d'origine "Evolis Genuine Product"

- Imprimante et tête d'impression : garantie de 3 ans, nombre d'impressions illimité<sup>2</sup>



#### Types de cartes

#### Format des cartes

#### Épaisseur des cartes

#### Capacité chargeur

#### Capacité réceptacle

#### Dimensions de l'imprimante

#### Poids de l'imprimante

#### Connexions

#### Alimentation

#### Environnement

- Cartes PVC, Composite PVC, PET, ABS<sup>1</sup> et vernis spéciaux<sup>1</sup>
- ISO CR-80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm - 3.375" x 2.125")
- De 0,25 mm (10 mil) à 1 mm (40 mil) - Impression double-face recommandée à partir de 0,50 mm (20 mil)
- 100 cartes (0,76 mm - 30 mil), 300 cartes (0,25 mm - 10 mil)
- 100 cartes (0,76 mm - 30 mil), 300 cartes (0,25 mm - 10 mil)
- Hauteur : 235 mm (9.25") - Longueur : 447 mm (17.59") - Largeur : 237 mm (9.33")
- 7,4 Kg (16.31 Lbs)
- Port USB (câble fourni) - Port Ethernet TCP-IP en option
- Module d'alimentation : 110-230 Volts AC, 1,8 A, 60-50 Hertz  
Imprimante : 24 Volts DC, 3 A
- Température min/max de fonctionnement : 15° / 30° C (59° / 86° F)  
Humidité : 20% à 65% sans condensation  
Température min/max de stockage : -5° / +70° C (23° / 158° F)  
Humidité de stockage : de 20% à 70% sans condensation  
Ventilation en 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.