

P640i Card Printer



L'état de l'art de l'impression de cartes sécurisées



L'imprimante P640i à laminage recto-verso de Zebra est un modèle résistant et parfaitement adapté à l'impression de badges d'identité sécurisés. Cette imprimante est rapide et présente un coût à la carte les plus faibles de sa catégorie. Conçue pour fonctionner en continu avec une fiabilité maximale dans les environnements de production les plus exigeants, la Zebra P640i génère des cartes imprimées et laminées recto-verso de manière rapide et d'une excellente qualité. Elle est naturellement destinée à l'impression de badges d'identités à la fois sécurisés et résistants.

Idéale pour :

- » Permis de conduire
- » Badges administratifs et militaires
- » Badges d'identité pour contrôle d'accès sécurisé
- » Badges d'identité d'établissements correctionnels et badges pour policiers
- » Badges d'identité pour l'accès aux aéroports
- » Applications exigeant des badges d'identité infalsifiables et très résistants

Rendement élevé et fonctions économiques

- » Fonctionnement régulier et fiable, impression rapide et chargement continu pour un débit maximal
- » Son coût de consommables à la carte est l'un des plus faibles parmi les imprimantes de sa catégorie
- » Laminage sans déchet et moins polluante

Facile à utiliser

- » Installation simplifiée par connexion USB plug-and-play ou interface Ethernet
- » Optimisation des couleurs et configuration du pilote automatiques
- » Poids allégé pour un transport plus pratique
- » Couvercle transparent pour vérifier le volume de cartes dans le chargeur. Possibilité d'ajouter des cartes vierges en cours d'impression pour plus d'efficacité et de rapidité.

Options d'encodage et de connexion réseau

- » Encodage de bande magnétique sur 3 pistes
- » Fonctions d'encodage de carte à puce contact et sans contact
- » Interface Ethernet 10/100 en option pour la connexion de l'imprimante en réseau : elle simplifie la gestion des périphériques et permet l'impression distribuée sur plusieurs sites.

Fonctions de sécurité et de performances état de l'art

- » Nombreuses fonctions et options de sécurité système pour l'imprimante, les rubans, le laminage, les cartes et le processus de génération de cartes
- » Passage de carte unique et entraînement stable sur la tête d'impression pour une excellente qualité d'impression
- » Formule du ruban améliorée pour une impression en couleur optimale
- » Ribbon Image Counter (compteur d'utilisation) et Ribbon Low Notification (avertissement en cas d'encre insuffisante)

P640i



Caractéristiques de l'imprimante de cartes

Caractéristiques générales

- » Impression en couleur recto-verso
- » Laminage recto-verso en une seule passe et sans déchet
- » Système de transport des cartes à micro-positionnement pour une impression optimisée des photos
- » Possibilité d'impression de texte masqué (hauteur de 0,43 mm-17 mil environ)
- » Nettoyage automatique des cartes avant l'impression
- » Pilotes Windows® 2000 et Windows® XP avec des fonctions de sécurité avancées (protection par identifiant et mot de passe)
- » Garantie d'un an pour l'imprimante
- » Garantie d'un an pour la tête d'impression (nombre d'impressions illimité)

Impression

- » Sublimation couleur et résine K
- » 120 cartes/heure, impression et laminage recto-verso (ruban YMCK et laminage 0,025 mm-1.0 mil recto-verso)
- » Résolution d'impression 300 dpi (11,8 points/mm)

Codes à barres

- » Les codes à barres et d'autres symbolologies peuvent être imprimés avec le pilote Windows

Polices

- » Polices True Type et autres types de polices via le pilote Windows

Caractéristiques des cartes*

- » Type : PVC composite
- » Largeur/longueur : ISO CR-80-ISO 7810, 54 mm x 86 mm
- » Bande magnétique - ISO 7811
- » Carte à puce contact et sans contact
- » Épaisseur de carte : 0,68 mm à 0,83 mm (27 mil à 33 mil)
- » Capacité du réceptacle : 150 cartes

Caractéristiques du ruban*

- » YMCK : 600 cartes/rouleau
- » YMCKK : 500 cartes/rouleau
- » YMCUVK : 500 cartes/rouleau
- » Cartouche de nettoyage : utilisation pour un peu plus de 3 000 cartes



*Utilisez des consommables de marque Zebra pour un fonctionnement optimal de l'imprimante

Caractéristiques du laminage**

- » Laminage 0,025 mm-1.0 mil, sans support et sans déchet, 600 cartes/rouleau
- » Deux cassettes de laminage (supérieure/inférieure)
- » Laminages disponibles :
Transparent sans réserve, transparent avec réserve pour carte à bande magnétique ou pour carte à puce. Laminages personnalisés disponibles sur demande :
Images holographiques
Images spéciales OVD
Images UV

**Utilisez des consommables de marque Zebra pour un obtenir un laminage optimal

Interface de communication

- » USB 1.1 (en standard, compatible USB 2.0)
- » Options installées en usine
Interface Ethernet 10/100 intégrée
Interface parallèle bidirectionnelle type ECP

Caractéristiques mécaniques

- » Largeur : 699 mm (hors réceptacle)
- » Profondeur : 246 mm
- » Hauteur : 292 mm
- » Poids : 15,9 kg

Alimentation et homologations

- » 110 - 220 Volts AC, 50/60 Hz, 4-2A
- » Mémoire d'images standard 8 Mo
- » Homologations : FCC Class A, UL, CUL et CE

Caractéristiques environnementales

- » Température de fonctionnement : 10°C à 35°C
- » Humidité de fonctionnement : 20 à 80% sans condensation
- » Température de stockage : -20°C à 70°C
- » Humidité de stockage : 20 à 90% sans condensation
- » Ventilation : par circulation de l'air ambiant

Options

- » Sécurité d'impression par clé d'identification
- » Encodeur magnétique sur 3 pistes (cartes 0,76 mm seulement, HiCo seulement)
- » Station de contact pour carte à puce
- » Encodeur/lecteur de carte à puce MIFARE®/DESFire et HID iClass®
- » Encodeur/lecteur de carte à puce contact-ISO 7816
- » Interface Ethernet intégrée pour connexion en réseau
- » Programmes de garantie

www.zebracard.com