

# Imprimantes cartes Zebra® Security



## Bien débuter dans l'impression de badges sécurisés

### Imprimante Zebra P630i™

La P630i imprime des cartes recto verso avec laminage simple face pour un maximum de flexibilité pour protéger les permis de conduire, les cartes de santé et d'autres documents d'identité sécurisés. Un identifiant/clé en option empêche l'utilisation de l'imprimante à toute personne non autorisée. L'utilitaire de pilote d'identifiant/journal crée un enregistrement de transactions de cartes personnalisable dans l'ordinateur hôte de l'imprimante pour plus de sécurité.

### Imprimante Zebra P640i™

L'imprimante P640i imprime des cartes recto verso avec laminage recto verso en une seule passe pour un maximum de flexibilité. La P640i offre toutes les fonctionnalités de sécurité de la P630i et son processus de laminage sans support, breveté par Zebra, réduit le coût du matériau de laminage et ne produit pas de déchet.

Grâce à son haut rendement et sa remarquable qualité d'image, la gamme des imprimantes cartes Security est idéale pour créer des badges d'identité durables et à haut niveau de sécurité.



## Caractéristiques clés

- Impression simple face ou recto verso
- Laminage simple face ou recto verso
- Impression en couleurs ou monochrome
- Encodage magnétique
- Encodage de carte à puce
- Connexion Ethernet
- Identifiant/clé pour une meilleure sécurité

## Une solution idéale pour

- Permis de conduire
- Cartes d'administrations et cartes nationales d'identité
- Badges d'identité pour contrôle d'accès hautement sécurisé
- Badges d'identité d'établissements correctionnels et badges de policiers
- Badges d'identité pour l'accès aux aéroports
- Applications exigeant des badges d'identité infalsifiables et très résistants

## Sécurisez au maximum vos cartes avec des films de laminage True Secure™ de marque Zebra

Les films de laminage True Secure Zebra sont conçus pour protéger vos cartes contre la contrefaçon, l'altération et la duplication.

- Des fonctionnalités uniques sont disponibles comme des images holographiques, une encre variable optique, des images dissimulées ou récupérables par laser, l'impression d'une ligne fine, le morphing (déformation), l'holographie 2D/3D, etc.



► Pour plus de détails, rendez-vous sur [www.zebracard.com](http://www.zebracard.com)

# Caractéristiques techniques\*

## Caractéristiques standard

- Impression en couleurs recto verso
- Laminage simple face en une seule passe (sans déchet) (P630i)
- Laminage recto verso en une seule passe (sans déchet) (P640i)
- Système de transport des cartes à micro-positionnement pour une impression optimisée des photos
- Possibilité d'impression de texte masqué (hauteur de 0,4318 mm environ)
- Nettoyage automatique des cartes avant l'impression
- Pilotes Windows® pour Windows 2000, Windows Server® 2003, Windows XP, fonctionne avec Windows Vista® certifié
- Garantie d'un an pour l'imprimante
- Garantie d'un an pour la tête d'impression (nombre d'impressions illimité)

## Caractéristiques de l'imprimante

- Sublimation couleur et résine K
- 120 cartes/heure\*\*, impression recto verso et laminage simple face (ruban YMCK recto verso et laminage 0,0254 mm simple face) (P630i)
- 120 cartes/heure, impression et laminage recto verso (ruban YMCK et laminage 0,0254 mm recto verso) (P640i)
- Résolution d'impression de 11,8 points/mm (300 dpi)

\*\* Vitesse d'impression moyenne par carte.

## Caractéristiques du ruban

- YMCK : 600 cartes/rouleau
- YMCKK : 500 cartes/rouleau
- YMCUVK : 500 cartes/rouleau
- Monochrome noir : 3 000 images/rouleau
- Cartouche de nettoyage : utilisation pour environ 3 000 cartes

## Caractéristiques du laminage\*\*\*

- Laminage 0,0254 mm, sans support et sans déchet, 600 cartes/rouleau
- Cassette de laminage (supérieure seulement)
- Deux cassettes de laminage (supérieure/inférieure) (P640i)

## 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 UV

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

## Caractéristiques des cartes

- Type : PVC composite
- Largeur/longueur : ISO CR-80 – ISO 7810, 54 mm x 86 mm
- Bande magnétique HiCo – ISO 7811
- Carte à puce contact – conforme ISO 7816
- Carte à puce sans contact – Mifare®/DESFire®
- Épaisseur de carte : de 0,6858 mm à 0,8382 mm
- Capacité du réceptacle : 150 cartes

## Conditions de fonctionnement

### 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 : 5 % à 90 % sans condensation
- Ventilation : par circulation de l'air ambiant

### Alimentation

- 110 à 220 VAC, 50–60 Hz

### Homologations

- Conforme FCC Class A, UL, CUL et CE

## Encombrement et poids

### Largeur

- Largeur : 699 mm (hors réceptacle de sortie)

### Profondeur

- 246 mm

### Hauteur

- 292 mm

### Poids

- 15,9 kg

## Options

- Sécurité d'impression par clé d'identification
- Encodeur magnétique sur 3 pistes (cartes 0,762 mm seulement, HiCo seulement)
- Station de contact pour carte à puce
- Encodeur/lecteur de carte à puce contact-ISO 7816
- Interface Ethernet intégrée pour connexion en réseau
- Scanner de code à barres linéaire

## Codes à barres

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

## Polices

- Polices TrueType™ et autres types de polices via le pilote Windows

## Communications et interfaces

- USB 1.1 (en standard, compatible USB 2.0)
- Options installées en usine
  - Interface Ethernet 10/100 intégrée
  - Interface parallèle bidirectionnelle avec prise en charge ECP (commande minimale requise)

## Consommables de marque Zebra

- Les consommables que vous choisissez d'utiliser pour votre imprimante sont primordiaux. La fiabilité et l'homogénéité de vos impressions en dépendent. Les consommables de marque Zebra répondent à des normes de qualité strictes et sont testés de façon rigoureuse pour fonctionner de façon optimale avec les imprimantes cartes Zebra

## Vous cherchez à optimiser vos activités à l'aide de solutions d'impression à la demande ?

Zebra accompagne les entreprises à identifier, suivre et gérer leurs actifs, leurs transactions et leur personnel à l'aide de solutions d'impression numérique spécialisées à la demande et des solutions d'identification numérique dans plus de 100 pays dans le monde.

**▶ Pour savoir comment une solution d'impression Zebra peut aider votre entreprise à devenir plus performante, rendez-vous sur [www.zebra.com](http://www.zebra.com) ou contactez-nous en appelant le +33 (0)1 53 48 12 60 ou envoyez-nous un e-mail à : [france@zebra.com](mailto:france@zebra.com)**

\*Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

©2010 ZIH Corp. True Secure et tous les noms et références de produits cités sont des marques commerciales de Zebra, et Zebra et la représentation de la tête de zèbre sont des marques déposées de ZIH Corp. Tous droits réservés. Windows, Windows Server et Windows Vista sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. TrueType est une marque commerciale d'Apple Computer, Inc. Mifare est une marque déposée de Philips Semiconductors Gratkorn GmbH Ltd. DESFire est une marque commerciale ou une marque déposée de NXP B.V. Toutes les autres marques citées dans ce document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



[www.zebra.com](http://www.zebra.com)

### Bureau commercial régional

1 place des Marseillais, 94220 Charenton le Pont, France

Tél : +33 (0)1 53 48 12 60 Fax : +33 (0)1 53 48 12 70 [france@zebra.com](mailto:france@zebra.com) [www.zebra.com](http://www.zebra.com)

### Autres bureaux EMEA

**Siège EMEA :** Royaume Uni

**Europe :** Allemagne, Espagne, Italie, Pays-Bas, Pologne, Suède **Moyen-Orient et Afrique :** Afrique du Sud, Dubaï

12591L-F Rev.2 (02/10)