



# Imprimante carte ZXP Series 7™ Zebra®



SEE MORE. DO MORE.



## Rapide et fiable, l'imprimante ZXP Series 7 crée des cartes de qualité photographique pour des applications exigeant des volumes importants

Basée sur la toute dernière technologie d'impression de cartes Zebra, la ZXP Series 7 imprime des cartes d'excellente qualité et en grande quantité.

Rapide tout en restant fiable, elle est particulièrement économique car elle réduit le coût total de possession. Lot après lot, elle imprime des cartes aux couleurs vives avec un rendu fidèle des nuances.

L'imprimante ZXP Series 7 arbore un design innovant. Elle s'adapte automatiquement à l'épaisseur de la carte et le ruban se charge facilement.

Avec ses guides à repères colorés et son panneau de commande LCD clair, elle est simple à utiliser.

Vous avez le choix entre plusieurs options d'encodage et de connexion. Si vous avez besoin de cartes plus sécurisées et plus solides, vous pouvez également les laminer sur une ou deux faces.

Des mécanismes de verrouillage protègent l'imprimante et les consommables, et le logiciel offre plus de sécurité en limitant les activités le cas échéant.

### Avec Zebra, la gestion de votre imprimante n'a jamais été aussi simple

Les consommables de marque Zebra répondent à des normes de qualité rigoureuses et sont recommandés pour obtenir une qualité d'impression optimale et garantir le bon fonctionnement de l'imprimante.

L'imprimante ZXP Series 7 est conçue pour fonctionner uniquement avec les rubans True Colours® ix Series™ Zebra et le film de lamination True Secure™ i Series™ Zebra.

Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur [www.zebra.com/zxpseries7](http://www.zebra.com/zxpseries7)



## Une solution idéale pour :

- Environnements exigeant des volumes importants
  - Service bureau
  - Carte d'identification
  - Contrôle d'accès
  - Commerce de détail et infrastructures de tourisme
  - Éducation
- Environnements exigeant un haut niveau de sécurité
  - Accréditations officielles
  - Contrôle d'accès sécurisé

## Choisissez l'imprimante ZXP Series 7 Zebra pour ses atouts :

- Performances
- Productivité
- Adaptabilité
- Rentabilité

# CHOISISSEZ L'IMPRIMANTE ZXP SERIES 7 POUR SES ATOUTS : PERFORMANCES, PRODUCTIVITÉ, ADAPTABILITÉ ET RENTABILITÉ

---

## Performances : impression parfaite, carte après carte

---

L'imprimante ZXP Series 7 est conçue pour répondre aux exigences des entreprises d'aujourd'hui.

- Un design solide prêt à l'emploi pour les applications et les environnements les plus divers
- Une qualité d'impression proche de la photographie et un rendu des couleurs grâce à une technologie d'impression photographique
- Une impression de carte bord à bord
- La station de lamination garantit la sécurité des cartes et étend la longévité de l'image

## Productivité : vitesse élevée et maintenance minimale

---

L'imprimante ZXP Series 7 imprime à grande vitesse pour une meilleure productivité et des temps d'attente réduits:

- Impression rapide à la demande et par lots
- Impression jusqu'à 3 tâches simultanément (encodage, impression et lamination en même temps), pour un débit extrêmement élevé
- Les rubans ix Series ont été mis au point pour une impression plus rapide
- Lamination double face simultanée

Facilité d'intégration et maintenance minimale :

- Grande capacité de consommables
- Les dimensions des rouleaux de rubans et des films de lamination sont synchronisées
- Chargement et utilisation simplifiés du ruban
- Pilotes Windows®, ZMotif™ SDK et options de réseau pour un déploiement plus rapide

## Adaptabilité : pour tous les besoins actuels et à venir

---

L'imprimante ZXP Series 7 offre une réelle flexibilité. Vous pouvez acquérir des options quand vous en avez besoin : vous pouvez ainsi étendre votre éventail d'applications d'impression carte et gérer vos investissements en même temps.

## Options possibles

- Impression simple ou double face
- Nombreuses options d'encodage et de connexion
- Lamination simple ou double face sans déchets
- Mécanismes de verrouillage pour la sécurité physique

## Adaptabilité et contrôle par logiciel

- ZXP Toolbox offre un meilleur contrôle sur l'imprimante, le pilote et l'installation des logiciels, ainsi que des outils d'administration et de diagnostic
- Des fonctions de sécurité avancées offrent plus de souplesse à l'administrateur pour personnaliser les groupes de fonctionnalités et les privilèges des utilisateurs
- ZMotif SDK permet aux développeurs de logiciels d'intégrer facilement des fonctionnalités avancées ou d'écrire leurs propres applications d'impression personnalisées

## Rentabilité : des consommables conçus pour minimiser le coût par carte

---

L'imprimante ZXP Series 7 est conçue pour fonctionner avec les rubans True Colours ix Series Zebra et le film de lamination True Secure i Series Zebra. Les rubans grande capacité réduisent les coûts car ils permettent d'imprimer plus d'images par rouleau, avec une formule améliorée qui restitue des images d'excellente qualité à une vitesse plus élevée. De nombreux types de ruban sont disponibles en deux longueurs pour répondre aux besoins des différentes tâches d'impression.

Le film de lamination True Secure Zebra réduit les risques de contrefaçon et étend la durée d'utilisation de vos cartes sécurisées. Ce film à la structure unique réduit sensiblement les déchets car il rend le matériau de support, le dorsal et la doublure inutiles. Le remplacement du film de lamination est simplifié à l'aide de cartouches spécialement conçues.

Les rubans et les films de lamination reposent sur une technologie de consommables intelligente qui détecte automatiquement le consommable et calibre l'imprimante.



# UN LOGICIEL ET UN MATÉRIEL HAUTES PERFORMANCES

## Logiciel CardStudio™ Zebra

Quelle que soit la taille de votre entreprise, le logiciel CardStudio Zebra facilite la création et l'impression de cartes pour des résultats très professionnels. Il permet d'exploiter au maximum les fonctionnalités de la ZXP Series 7, y compris l'encodage de carte intelligente et la lamination.

Avec ses options de licence mono ou multi-utilisateur sur réseau et d'intégration à une base de données, CardStudio est un logiciel de création de cartes qui complètent parfaitement l'imprimante ZXP Series 7.

Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur : [www.zebra.com/cardstudio](http://www.zebra.com/cardstudio)

## Virtual PrintWare™ Zebra

Virtual PrintWare Zebra est conçu pour émettre facilement des cartes à partir de vos propres applications. L'impression à partir d'un modèle permet d'intégrer facilement dans des applications tierces le flux de production de cartes et leur impression.

Vous pouvez imprimer sur une ou plusieurs imprimantes cartes en réseau et vérifier à distance la santé et le statut de chacune d'elles. Pour augmenter la capacité d'impression et le débit, vous pouvez utiliser le logiciel pour mutualiser et gérer plusieurs imprimantes comme si elles n'en formaient qu'une seule.

Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur : [www.zebra.com/virtualprintware](http://www.zebra.com/virtualprintware)



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES\*

## IMPRIMANTE CARTE ZXP SERIES 7 ZEBRA

### Caractéristiques standard

- Résolution d'impression 300 dpi (11,8 points/mm)
- Connexions USB 2.0 et Ethernet 10/100
- 64 Mo de mémoire en standard
- Pilotes certifiés Microsoft® Windows
- Chargeur 200 cartes (0,76 mm)
- Réceptacle de rejet – 15 cartes (0,76 mm)
- Réceptacle de sortie – 100 cartes (0,76 mm)
- Dispositif d'alimentation carte à carte
- Technologie de consommables intelligents ix iSeries
- Écran LCD affichant 6 lignes de 21 caractères avec touches souples configurables
- Encoche de sécurité Kensington®
- Garantie illimitée de 2 ans pour l'imprimante et la tête d'impression

### Caractéristiques en option

- Station de lamination simple et double face conforme FIPS 201
- Boîtiers et chargeur de cartes verrouillables
- Offres d'extension de garantie
- Réceptacle de sortie – 250 cartes (0,76 mm)\*\*
- Connexion sans fil 802.11b/g\*\*
- Scanner de code à barres linéaire (635 nm, 1 mW maximum, produit laser classe 2, IEC-60825.1-2001-08)\*\*

### Caractéristiques d'impression et de lamination

- Impression en couleurs par sublimation ou monochrome par transfert thermique
- Impression simple et double face
- Impression proche de la qualité photo
- Impression de bord à bord sur consommable standard CR-80
- Capacité d'impression, encodage et lamination simultanés
- Lamination simple et double face, en une seule passe et sans déchets
- 1 375 cartes/heure (simple face) – 555 cartes/heure (double face)
- 300 cartes/heure, impression simple face en couleurs (YMCKO)
- 225 cartes/heure, impression double face en couleurs (YMCKOK)
- 270 cartes/heure, impression simple face en couleurs (YMCK) avec lamination
- 200 cartes/heure, impression double face en couleurs (YMCKK) avec lamination

REMARQUE : débit d'impression (nombre de cartes par heure) basé sur une impression par lot avec une connexion USB. Les durées peuvent varier en fonction de la configuration de l'ordinateur.

### Options d'encodage et caractéristiques

- Encodeur de bande magnétique – AAMVA et ISO 7811 (nouvelles pistes et pistes préencodées 1, 2 et 3, HiCo et LoCo)
- Station de contact pour carte intelligente ISO 7816 pour encodeurs avec contact externes et tiers
- Encodeur mixte MIFARE® ISO 14443 A et B (13,56 MHz) sans contact et encodeur avec contact ISO 7816 avec certification EMV® de niveau 1, et conformité PS/SC (prise en charge sur port USB et Ethernet\*\*)
- Encodeur RFID UHF Gen 2\*\*

### Caractéristiques des consommables

- Les étiquettes RFID à technologie intelligente Zebra servent à authentifier et automatiser les rubans de couleur ix Series et les films de lamination True Secure i Series Zebra
- Rouleaux de nettoyage de carte inclus dans chaque carton de ruban
- Des consommables de nettoyage spécialement conçus simplifient la maintenance préventive

### Rubans True Colours ix Series

- Quatre panneaux YMCK : 750 images/rouleau
- Cinq panneaux YMCKO : 250 ou 750 images/rouleau
- Cinq panneaux YMCKK : 750 images/rouleau
- Cinq panneaux YMCUVK : 750 images/rouleau
- Six panneaux YMCKOK : 250 ou 750 images/rouleau
- Demi-panneau YMC, panneau entier KO : 1 250 images/rouleau\*\*
- KdO et KrO : 1 250 ou 2 500 images/rouleau\*\*
- Monochrome noir : 2 500 ou 5 000 images/rouleau
- Monochrome blanc : 2 500 images/rouleau
- Autres couleurs disponibles sur demande

### Films de lamination True Secure i Series

- Lamination faces inférieure et supérieure, 0,025 mm, sans dorsal et sans déchets : 750 images/rouleau
- Types de lamination : transparent, carte magnétique, carte magnétique avec panneau de signature, carte intelligente et modèles de format "papier peint" holographique
- Films de lamination personnalisés avec images enregistrées ou holographiques de format "papier peint"

### Caractéristiques/compatibilité des cartes

- Épaisseur de carte : 0,25–1,27 mm
- Épaisseur de carte pour lamination : 0,76 mm
- Taille de carte : Format CR-80 ISO 7810, type ID-1
- Matériau de carte : PVC, PVC composite, ABS, PET, PET-G, PET-F, PETix et composite Teslin®
- Technologies de cartes : cartes à puce avec et sans contact
- Cartes spéciales : dos adhésif, transparente (résistante aux rayons infrarouges), panneau de signature et portes-clés électroniques (keytags) sélectionnés

REMARQUE : Pour des performances et une qualité d'impression optimales, il est recommandé d'utiliser des consommables de marque Zebra.

### Logiciels

- Prise en charge et échantillon de code ZMotif SDK
- Pilotes d'imprimantes certifiés Windows avec fonctionnalités d'utilitaires Toolbox: Windows 7, Windows Vista®, Windows Server® 2008 (tous compatibles 32 et 64 bits), et Windows XP, Server 2003 (tous deux compatibles 32 bits)
- Logiciel de création et d'émission de cartes CardStudio avec prise en charge de la technologie de pilote Direct-to-Print (D2P)
- Prise en charge du logiciel Virtual PrintWare Zebra

### Interfaces de communication

- USB V2.0
- Connexion USB avec identification de l'imprimante plug & play
- Ethernet 10/100
- La connexion Ethernet est compatible IPv6
- Connexion sans fil 802.11b/g en option\*\*

### Caractéristiques électriques

- Alimentation CA monophasée à détection automatique
- 90–264 VAC et 47–63 Hz (50–60 Hz nominal)
- FCC Class A
- Conformité ENERGY STAR®

### Encombrement et poids

- Hauteur : 306 mm
- Largeur (imprimante seule) : 699 mm
- Largeur (imprimante avec station de lamination) : 964 mm
- Profondeur : 277 mm
- Poids (imprimante seule) : 12,2 kg
- Poids (imprimante avec station de lamination) : 17,9 kg

### Caractéristiques environnementales

- Températures de fonctionnement : 15°C à 35°C
- Température de stockage : -5°C à 70°C
- Taux d'humidité de fonctionnement : 20 à 80 % inclus, sans condensation
- Taux d'humidité de stockage : 10 à 90% inclus, sans condensation
- Les consommables ne doivent pas être exposés à une température supérieure à 60°C pendant plus de 200 heures, ni à une humidité relative de plus de 90 % à 40°C pendant plus de 100 heures

\*\*Prochainement disponible



### 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 www.zebra.com

### Autres bureaux EMEA

Siège EMEA : Royaume-Uni

Europe : Allemagne, Espagne, Italie, Pays-Bas, Pologne, Russie, Suède, Turquie Moyen-Orient & Afrique : Afrique du Sud, Dubai

\*Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

©2013 ZIH Corp. CardStudio, i Series, ix Series, True Secure, Zebra Virtual PrintWare, ZebraCare, ZMotif et tous les noms et références de produits cités sont des marques commerciales de Zebra, et Zebra, la représentation de la tête de zèbre et True Colours sont des marques déposées de ZIH Corp. Tous droits réservés. Microsoft, 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. Kensington est une marque déposée d'ACCO Brands Corporation. MIFARE est une marque déposée de Philips Semiconductors Gratkorn GmbH Ltd. Teslin est une marque déposée de PPG Industries. EMV est une marque déposée de EMVCo, LLC. ENERGY STAR est une marque déposée de Environmental Protection Agency. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.