



Zebra® ZXP Series 7™ Imprimante carte



SEE MORE. DO MORE.



Rapide et fiable, l'imprimante ZXP Series 7 crée des cartes de qualité photographique pour des applications à moyens et forts volumes.

L'imprimante carte ZXP Series 7™ embarque la toute dernière technologie d'impression de cartes et imprime des cartes d'excellente qualité. Rapide tout en restant fiable, elle est particulièrement économique, car elle réduit le coût total de possession de l'imprimante. Elle imprime avec la même régularité des cartes aux couleurs vives avec un contrôle précis des couleurs.

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, de connexion et de ruban. Si vous avez besoin de cartes plus sécurisées et plus solides, vous pouvez également les laminier sur une ou deux faces.

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

Une solution idéale pour ces applications :

Environnements à forts volumes : bureaux de reprographie, cartes d'identification, cartes de fidélité/d'adhésion, contrôle de l'accès

Secteurs hautement sécurisés : accréditations officielles, contrôle de l'accès sécurisé, services financiers

Autres secteurs : éducation, jeux, santé, tourisme, loisirs et événementiel, commerce et distribution, sports et divertissement

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

Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur www.zebra.com/zxpseries7



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

Performances : une impression parfaite, carte après carte

L'imprimante ZXP Series 7 est conçue pour répondre aux exigences des entreprises modernes.

- Une construction solide prête à l'emploi, pour les applications et les environnements les plus divers
- Une qualité d'impression proche de la photographie et une profondeur de 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 durée de conservation 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.

- Facilité de chargement des consommables et impression de lots rapide
- Impression jusqu'à 3 tâches simultanément (encodage, impression et lamination en même temps), pour un débit extrêmement élevé
- Les rubans ix Series™ sont conçus pour une impression plus rapide
- Lamination double face simultanée

Facilité d'intégration et maintenance minimale :

- Consommable grande capacité
- Synchronisation des rouleaux de ruban et de film de lamination
- Chargement et utilisation simplifiés du ruban
- Pilotes Windows®, ZMotif™ SDK et options de réseau pour un déploiement plus rapide

Adaptabilité : pour tous les besoins des entreprises - actuels et à venir

L'imprimante ZXP Series 7 offre une réelle flexibilité. Vous pouvez sélectionner des options quand vous en avez besoin : vous pouvez ainsi étendre votre portefeuille 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 (dont encodage UHF et connexion sans fil 802.11b/g)
- Lamination simple ou double face sans déchets
- Lecteur de code à barres intégré
- Kit de mise à niveau Zebra Duo-Print™ pour impression double face
- De nombreuses options de ruban

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 Zebra True Colours ix Series et le film de lamination Zebra True Secure i Series. 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 tailles pour répondre aux besoins des différentes tâches d'impression.

Le film de lamination Zebra True Secure 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

Zebra CardStudio™

Quelle que soit la taille de votre entreprise, le logiciel Zebra CardStudio 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 complète parfaitement l'imprimante ZXP Series 7.

Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur : www.zebra.com/cardstudio

Zebra Virtual PrintWare™

Zebra Virtual PrintWare 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 tiers 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 et 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



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES*

Désignation

ZXP Series 7

Caractéristiques standard

- Résolution d'impression 300 dpi/11,8 points par mm
- Connexions USB 2.0 et Ethernet 10/100
- Pilotes d'imprimante certifiés Microsoft® Windows
- Chargeur 200 cartes (30 mil-0,76 mm)
- Réceptacle de rejet - 15 cartes (30 mil)
- Réceptacle de sortie - 100 cartes (30 mil)
- Dispositif d'alimentation carte à carte
- Technologie de consommables intelligents ix iSeries
- Écran LCD affichant 6 lignes x 21 caractères avec touches souples configurables
- Fente pour antivol Kensington®
- Garantie illimitée de 2 ans pour l'imprimante et la tête d'impression

Caractéristiques en option

- Station de lamination simple face
- Station de lamination double face conforme FIPS 201
- Boîtiers et chargeur de cartes verrouillables**
- Offres d'extension de garantie
- Connexion sans fil 802.11b/g
- Scanner de code à barres 1D
- Kit de mise à niveau Duo-Print

REMARQUE : la station de lamination double face conforme FIPS 201 est disponible uniquement en Amérique du Nord.

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
- Impression de 1375 cartes/h (simple face monochrome) ou 555 cartes/h (double face en couleurs)
- Impression de 300 cartes/h couleurs YMCKO simple face
- Impression de 225 cartes/h couleurs YMCKOK double face
- Impression de 270 cartes/h couleurs YMCKO simple face avec lamination
- Impression de 200 cartes/h couleurs YMCKOKO double face avec lamination

REMARQUE : débit d'impression (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 tiers avec contact externe
- Encodeur mixte sans contact MIFARE® ISO 14443 A & B (13.56MHz) et avec contact ISO 7816 avec certification EMV niveau 1, et conformité PC/SC (pris en charge sur USB et Ethernet)
- Encodage RFID UHF EPCGlobal® 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 i Series
- Rouleaux de nettoyage de carte inclus dans chaque carton de ruban
- Consommables de nettoyage spécialement conçus pour simplifier la maintenance préventive

Rubans True Colours ix Series

- YMCKO : 250 ou 750 images/rouleau
- YMCKUVK : 750 images/rouleau
- YMCKOK : 250 ou 750 images/rouleau
- Demi-panneau YMC, panneau entier KO : 1250 images/rouleau
- KdO et KrO : 2000 images/rouleau
- WrKr : 2000 images/rouleau
- Monochrome bleu, rouge, or, argent : 5000 images/rouleau
- Monochrome noir : 2500 ou 5000 images/rouleau
- Monochrome blanc : 4000 images/rouleau
- Gris à gratter : 3250 images/rouleau
- Autres couleurs disponibles sur demande

Films de lamination True Secure i Series

- Lamination faces inférieure et supérieure, 0,025 mm (1.0 mil), sans dosal et sans déchets : 750 images/rouleau
- Types de film de lamination : transparent, carte magnétique, signature, carte intelligente et modèles de papier peint holographique
- Films de lamination personnalisés avec images holographiques déposées ou en papier peint disponibles sur demande

Caractéristiques/compatibilité des cartes

- Épaisseur de carte : 0,25-1,27 mm (10-50 mil)
- Épaisseur de carte pour lamination : 0,76 mm (30 mil)
- 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®
- Cartes technologiques : cartes intelligentes avec et sans contact
- Cartes spéciales : face inférieure adhésive, panneau de signature, cartes transparentes avec film occultant anti IR

REMARQUE : pour des performances et une qualité d'impression optimales, utilisez des consommables de marque Zebra®.

Logiciels

- Prise en charge et exemples de code ZMotif SDK
- Pilotes d'imprimantes certifiés Windows avec fonctionnalités d'utilitaires Toolbox : Windows XP (32 bits), Vista (32 et 64 bits), Server 2003 (32 bits), Windows 7 (32 et 64 bits), Server 2008 (32 et 64 bits), Windows 8 et Win 8 Pro (32 et 64 bits), Server 2012 (64 bits)
- Logiciel CardStudio pour la création et l'émission de cartes
- Prise en charge du logiciel Zebra Virtual PrintWare

REMARQUE : rendez-vous sur zebra.com pour obtenir la liste mise à jour des systèmes pris en charge.

Interfaces de communication

- USB 2.0
- Connexion USB avec identification de l'imprimante plug & play
- Ethernet 10/100
- Ethernet prêt pour IPv6**
- Connexion sans fil 802.11b/g en option

Caractéristiques électriques

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

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
- Températures de stockage : -5 °C à 70 °C
- Humidité de fonctionnement : 20 à 80 % inclus, sans condensation
- Humidité de stockage : 10 à 90 % inclus, sans condensation
- Les consommables doivent être conservés à l'abri de la lumière du soleil, à une température comprise entre +5 °C et +30 °C et un taux d'humidité compris entre 30 % et 50 %.



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, Dubaï