

Imprimantes cartes Zebra® Performance



La référence en matière d'impression de cartes fiable et évolutive

Imprimante Zebra P330i™

La P330i est l'une des imprimantes cartes Zebra les plus appréciées avec plusieurs milliers d'unités installées dans le monde. Conçue et fabriquée pour des environnements exigeants, la P330i est une imprimante fiable et efficace là où les rendements doivent être élevés.

Économique, performante et facile à utiliser, la Zebra P330i s'impose comme la nouvelle référence en matière d'imprimantes cartes simple face de la gamme Performance.

Imprimante Zebra P330m™

La P330m constitue la solution la plus économique pour vos applications d'impression monochromes et personnalisées. Les couleurs monochromes disponibles sont : noir, rouge, bleu, vert, argent, or, blanc et encre à gratter.

Imprimante Zebra P430i™

Économique, performante et facile à utiliser, la Zebra P430i s'impose comme la nouvelle référence en matière d'imprimantes cartes recto verso de la gamme Performance.

Des options de connexion en réseau et d'encodage de carte permettent d'étendre les capacités de la P430i et de l'adapter facilement à vos besoins spécifiques.



Pour un fonctionnement optimal de vos imprimantes, utilisez des consommables de marque Zebra !

Les consommables de marque Zebra répondent à des normes de qualité strictes et sont testés de façon rigoureuse pour délivrer une qualité exceptionnelle et garantir un fonctionnement optimal des imprimantes cartes Zebra.

- i Series™, technologie de ruban intelligent pour de meilleures performances
- Disponible en couleurs ou monochrome (noir, rouge, bleu, vert, argent, or, blanc et encre à gratter)

► Pour plus de détails, rendez-vous sur www.zebracard.com



Imprimantes cartes Zebra Performance

Imprimantes cartes de la gamme Performance

Proposées dans diverses configurations et avec différentes options de connexion, les imprimantes cartes Performance sont idéales pour les badges d'employés et les cartes d'étudiants, les cartes de membres, les badges de personnel d'administrations publiques, d'établissement de soins, les cartes cadeaux, etc. Le couvercle transparent de l'imprimante permet de vérifier le volume de cartes dans le chargeur et d'ajouter des cartes vierges en cours d'impression. La tête d'impression à alignement automatique garantit une qualité d'impression homogène et régulière.

Une solution idéale pour

- Badges d'employés
- Cartes d'étudiants et de personnel scolaire
- Cartes de contrôle d'accès
- Cartes de membres et cartes de fidélité
- Cartes cadeaux personnalisées
- Badges de visiteurs
- Permis et autorisations



Imprimante P330i

Caractéristiques standard

- Imprimante couleurs ou monochrome simple face
- Chargeur de cartes intégré
- Connexion USB

Options

- Interface Ethernet 10/100 Mbit/s intégrée
- Encodeur de carte à puce contact ISO 7816 (cartes 0,762 mm uniquement)
- Encodeur de carte à puce Mifare®/DESFire® (cartes 0,762 mm uniquement)
- Station d'encodage de carte à puce contact (cartes 0,762 mm seulement)
- Encodeur magnétique (cartes 0,762 mm seulement), HiCo/LoCo sur 3 pistes, encodeur magnétique inverse disponible
- Chargeur à grande capacité (220 cartes)
- EPCglobal® UHF Gen 2 RFID (ISO-18000-6C) avec système anti-collision, DRM et anti-bourrage avancé. Fréquence : Table de réglage de fréquence avec 62 entrées maximum adaptée aux régions suivantes :
 - FCC (NA) 902-928 MHz (États-Unis, Canada)
 - ETSI (EU) 865,6-867,6 MHz, 869,85 MHz (Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Islande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Portugal, Royaume-Uni, Suède, Suisse)

Caractéristiques générales

- Écran LCD à 16 caractères pour l'affichage de l'état de l'imprimante et des messages d'erreur
- Pilotes Windows® pour Windows 2000, Windows Server® 2003, Windows XP, fonctionne avec Windows Vista® (32 bits) certifié
- Communications du pilote bidirectionnelles
- Large ouverture du bras de la tête d'imprimante pour un accès plus facile au ruban
- Chargeur incliné révolutionnaire : moins de cartes rejetées*
- Couleurs vives et réalistes
- Rendement de cartes élevé
- Mémoire d'images 4 Mo en standard
- Garantie de 2 ans pour l'imprimante
- Garantie de 2 ans pour la tête d'impression d'origine (nombre d'impressions illimité)
- Kit de nettoyage

* En cours d'obtention de brevet

Impression

- Impression en couleurs par sublimation ou monochrome par transfert thermique
- 144 cartes/heure**, impression simple face en couleurs (YMCKO)
- Résolution d'impression 300 dpi (11,8 points/mm)

Fonctionnalités i Series :

- Optimisation des couleurs et configuration du pilote automatiques
- Qualité du ruban améliorée pour une impression en couleurs optimale
- Ribbon Image Counter (compteur d'utilisation) et Ribbon-Low Notification (avertissement en cas de niveau d'encre insuffisant)

** Vitesse d'impression moyenne par carte.



Imprimante P330m

Caractéristiques standard

- Imprimante monochrome simple face
- Chargeur de cartes intégré
- Connexion USB

Options

- Interface Ethernet 10/100 Mbit/s intégrée
- Encodeur de carte à puce contact ISO 7816 (cartes 0,762 mm uniquement)
- Encodeur de carte à puce Mifare/DESFire (cartes 0,762 mm uniquement)
- Station d'encodage de carte à puce contact (cartes 0,762 mm seulement)
- Encodeur magnétique (cartes 0,762 mm seulement), HiCo/LoCo sur 3 pistes, encodeur magnétique inverse disponible
- Chargeur à grande capacité (220 cartes)

Caractéristiques générales

- Écran LCD à 16 caractères pour l'affichage de l'état de l'imprimante et des messages d'erreur
- Pilotes Windows pour Windows 2000, Windows Server 2003, Windows XP, fonctionne avec Windows Vista (32 bits) certifié
- Communications du pilote bidirectionnelles
- Large ouverture du bras de la tête d'imprimante pour un accès plus facile au ruban
- Chargeur incliné révolutionnaire : moins de cartes rejetées*
- Couleurs vives et réalistes
- Rendement de cartes élevé
- Mémoire d'images 4 Mo en standard
- Garantie de 2 ans pour l'imprimante
- Garantie de 2 ans pour la tête d'impression d'origine (nombre d'impressions illimité)
- Kit de nettoyage

* En cours d'obtention de brevet

Impression

- Impression monochrome par transfert thermique
- 5,2 secondes/carte**
- Résolution d'impression 300 dpi (11,8 points/mm)

** Vitesse d'impression moyenne par carte.



Imprimante P430i

Caractéristiques standard

- Imprimante couleurs ou monochrome simple face ou recto verso
- Chargeur de cartes intégré
- Connexion USB

Options

- Interface Ethernet 10/100 Mbit/s intégrée
- Encodeur de carte à puce contact ISO 7816 (cartes 0,762 mm uniquement)
- Encodeur de carte à puce Mifare/DESFire (cartes 0,762 mm uniquement)
- Station d'encodage de carte à puce contact (cartes 0,762 mm seulement)
- Encodeur magnétique (cartes 0,762 mm seulement), HiCo/LoCo sur 3 pistes, encodeur magnétique inverse disponible
- Chargeur à grande capacité (220 cartes)
- EPCglobal UHF Gen 2 RFID (ISO-18000-6C) avec système anti-collision, DRM et anti-bourrage avancé. Fréquence : Table de réglage de fréquence avec 62 entrées maximum adaptée aux régions suivantes :
 - FCC (NA) 902-928 MHz (États-Unis, Canada)
 - ETSI (EU) 865,6-867,6 MHz, 869,85 MHz (Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Islande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Portugal, Royaume-Uni, Suède, Suisse)

Caractéristiques générales

- Écran LCD à 16 caractères pour l'affichage de l'état de l'imprimante et des messages d'erreur
- Pilotes Windows pour Windows 2000, Windows Server 2003, Windows XP, fonctionne avec Windows Vista (32 bits) certifié
- Communications du pilote bidirectionnelles
- Large ouverture du bras de la tête d'imprimante pour un accès plus facile au ruban
- Une corbeille récupère les cartes dont l'encodage est défectueux
- Chargeur incliné révolutionnaire : moins de cartes rejetées*
- Couleurs vives et réalistes
- Rendement de cartes élevé
- Mémoire d'images 4 Mo en standard
- Garantie de 2 ans pour l'imprimante
- Garantie de 2 ans pour la tête d'impression d'origine (nombre d'impressions illimité)
- Kit de nettoyage

* En cours d'obtention de brevet

Impression

- Impression en couleurs par sublimation ou monochrome par transfert thermique
- 102 cartes/heure**, impression recto verso en couleurs (YMCKOK)
- 130 cartes/heure**, impression simple face en couleurs (YMCKO)
- Résolution d'impression 300 dpi (11,8 points/mm)

Fonctionnalités i Series :

- Optimisation des couleurs et configuration du pilote automatiques
- Qualité du ruban améliorée pour une impression en couleurs optimale
- Ribbon Image Counter (compteur d'utilisation) et Ribbon-Low Notification (avertissement en cas de niveau d'encre insuffisant)

** Vitesse d'impression moyenne par carte.

Caractéristiques techniques*

Caractéristiques du ruban

- Les imprimantes Zebra doivent utiliser les rubans i Series pour une impression en couleurs
- YMCKO : 200 et 330 cartes/rouleau (P330i/P430i)
- YMCKOK : 170 cartes/rouleau (P430i)
- 1/2 Panel YMC Full KO : 450 cartes/rouleau (P330i/P430i)
- KdO et KrO : 500 cartes/rouleau (P330i/P430i)
- Vernis d'overlay : transparent et hologramme : 350 cartes/rouleau
- Monochrome : 1500 (noir) et 1000 cartes/rouleau
- Couleurs monochromes : noir, rouge, bleu, vert, argent, or, blanc et encre à gratter

Caractéristiques des cartes

Types

- PVC, PVC composite, support adhésif, UHF Gen 2 RFID
- Bande magnétique-ISO 7811
- Carte à puce contact et sans contact

Largeur/longueur de carte

- ISO CR-80-ISO 7810, 54 mm x 86 mm

Épaisseur de carte

- De 0,25 mm à 1,524 mm (+/- 10%)

Capacité du chargeur de cartes

- 100 cartes (0,762 mm)
(extension de chargeur en option)

Capacité du réceptacle de sortie

- 100 cartes (0,762 mm)

Conditions de fonctionnement

Caractéristiques environnementales

- Température de fonctionnement : 15°C à 30°C
- Humidité de fonctionnement : 20 % à 65 % sans condensation
- Température de stockage : -5°C à 70°C
- Humidité de stockage : 20 % à 70 % sans condensation
- Ventilation : par circulation de l'air ambiant

Alimentation

- 100-240 VAC, 50-60 Hz (commutation automatique)

Homologations

- FCC Class A, CE, UL, CUL et CCC
- UHF : FCC 47 CFR Ch.1 Part 15
 - Industrie Canada RSS-21 0
 - ETSI EN 302 208
 - ETSI EN 300 220

Encombrement et poids

Imprimante P330i

- Largeur : 462 mm
- Profondeur : 239 mm
- Hauteur : 256 mm
- Poids : 7,0 kg

Imprimante P330i

- Largeur : 462 mm
- Profondeur : 239 mm
- Hauteur : 256 mm
- Poids : 7,0 kg

Imprimante P430i

- Largeur : 660 mm
- Profondeur : 239 mm
- Hauteur : 256 mm
- Poids : 9,1 kg

Codes à barres

- Code 39, Code 128 B & C avec et sans chiffre de contrôle
- 2/5 et 2/5 entrelacé
- EAN-8, EAN-13 et UPC-A
- Les codes à barres 2D PDF417 et d'autres symboles peuvent être imprimés à l'aide de pilotes Windows

Interface de communication

- Câble USB 1.1 inclus (compatible USB 2.0)
- Interface Ethernet 10/100 Mbit/s intégrée en option

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 ou contactez-nous en appelant le +33 (0)1 53 48 12 60 ou envoyez-nous un e-mail à : france@zebra.com**

*Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

©2010 ZIH Corp. i Series 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. Mifare est une marque déposée de Philips Semiconductors Gratkorn GmbH Ltd. DESFire est une marque déposée de NXP B.V. EPCglobal est une marque déposée de EPCglobal Inc. 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. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



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 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

12590L-F Rev.2 (02/10)