

Imprimante cartes ZC100

SIMPLICITÉ ET SÉCURITÉ DE NOUVELLE GÉNÉRATION, POUR UN MODÈLE QUI TROUVE SA PLACE PARTOUT

Que vous ayez à imprimer des badges d'identification d'employés, des cartes d'adhérents ou des cartons d'invitation simple face, votre entreprise ne saurait se passer de l'impression de cartes. La flexibilité du déploiement, les délais d'impression et la facilité de gestion de vos solutions d'impression de cartes ont des répercussions sur votre activité : image de marque, productivité du personnel, rendement global et coûts d'exploitation. Il existe désormais un nouveau modèle d'imprimante cartes conçu pour faire face à tous ces problèmes : la ZC100. Fonctionnement d'une grande simplicité, profil ultra-mince pour les espaces les plus exigus et boîte à outils pour des fonctions supplémentaires, tels sont les atouts qui rendent la ZC100 encore plus facile à intégrer, à utiliser et à gérer. La ZC100, pour des cartes simple face de qualité.



UNE ARCHITECTURE ÉLÉGANTE, POUR UNE SIMPLICITÉ INÉDITE

Déploiement sans peine en mode plug-and-play

La ZC100 est prête à l'emploi dès sa sortie de l'emballage. Aucune configuration complexe ni chronophage n'est à prévoir. Il suffit de brancher l'imprimante pour profiter de tous ses avantages dès le premier jour.

Nouveau chargeur de cartes ingénieux, pour gérer sur-le-champ différentes épaisseurs de cartes

Le chargeur de cartes s'ajuste instantanément à l'épaisseur de chaque carte : fini, le réglage en fonction des différents papiers cartonnés.

LED très intuitives

Avec les icônes intuitives et testées de Zebra, il suffit aux utilisateurs de jeter un œil pour connaître l'état de la ZC100.

Pilote novateur et interface utilisateur graphique

Avec l'interface intuitive du tout nouveau pilote, l'impression de cartes devient encore plus facile. Les paramètres sont regroupés en catégories logiques sous des onglets, et accessibles en un clic. Grâce à une représentation visuelle de votre carte, vous voyez immédiatement à quoi elle ressemble et comment les changements de paramètres en affectent la conception. Vous évitez ainsi les coûts et les délais dus à l'impression répétée de cartes tests.

Réceptacle de conception révolutionnaire

Le tout nouveau réceptacle facilite le chargement et le retrait des cartes. Grâce à sa porte à battants double sens, il n'y a rien à ouvrir : il suffit d'attraper une carte ou la pile tout entière. Le chargeur et le réceptacle de sortie sont de la même capacité, plus besoin de les remplir ni de les vider sans cesse.

Changement infaillible de ruban

D'une simplicité élémentaire, le changement de ruban va de soi, aucune instruction n'est requise. Déverrouillez et ouvrez en un geste le tout nouveau compartiment du ruban. La poignée unique de style portière ne laisse aucun doute quant à la façon de retirer ou d'insérer le ruban. Du fait d'un ajustement parfait, il n'y a ni jeu ni écart adjacent. Plus question de se demander si le ruban est correctement installé ou bien en place. Et grâce aux puces intégrées, vous savez toujours à quel moment changer le ruban.

Chargement manuel rapide des cartes

Le chargement manuel d'une carte peut s'avérer compliqué. C'est pourquoi nous avons simplifié l'opération en installant un flexible lumineux qui guide l'utilisateur tout au long du processus, de la même manière que le font les guichets automatiques bancaires.

Dialogue avec l'imprimante dans votre langue

Les utilisateurs peuvent interagir avec la ZC100 dans leur langue maternelle ; le pilote prend en charge plusieurs langues : allemand, anglais, arabe, chinois simplifié, espagnol, français, italien, polonais, portugais (brésilien) et russe.

UN DESIGN EXCEPTIONNEL, ADAPTÉ À TOUS LES ENVIRONNEMENTS

Esthétique passe-partout

Bien que la ZC100 soit conçue pour les professionnels, son look grand public lui permet de prendre place dans les espaces clientèle, du magasin de détail aux admissions de l'hôpital.

Dimension adaptée à vos besoins

Votre imprimante ne doit pas vous imposer le lieu d'émission de vos cartes, elle doit pouvoir s'intégrer à tous les environnements. Du fait de son faible encombrement, de son profil ultra-mince et de sa petite taille, la ZC100 trouve sa place partout, y compris sous un comptoir ou une étagère.

Large éventail de connexions

Connectez l'imprimante à un ordinateur par le biais du port USB intégré, afin de créer une station d'impression autonome, ou ajoutez une connexion Ethernet ou Wi-Fi en option, pour donner un accès instantané à tous ceux qui ont besoin d'imprimer des cartes. Vous optimisez ainsi l'usage de l'imprimante. Le Wi-Fi facilite le déploiement et vous permet d'éviter les coûts et les délais inhérents au câblage réseau de vos imprimantes.

Verrouillage du capot de l'imprimante

Vous pouvez verrouiller le capot de l'imprimante pour éviter le vol des cartes, et assurer ainsi la sécurité requise pour une installation dans les espaces clientèle.

UNE SÉCURITÉ RENFORCÉE

Authentification de l'imprimante et de l'hôte

Des mécanismes avancés de sécurité permettent une authentification imprimante-hôte qui empêche toute impression à partir d'applications ou d'équipements non autorisés.

Chiffrement AES des données

Le chiffrement de haut niveau protège les données les plus sensibles au cours de l'impression (numéros de compte, par exemple).

UNE IMPRESSION RAPIDE ET SOUPLE

Impression simple face rapide, en couleur et en monochrome

Nous avons rendu encore meilleur un modèle déjà de qualité. La ZC100 imprime 30 % plus vite en monochrome et 15 % plus vite en couleur, par rapport à ses prédécesseurs, les imprimantes cartes ZXP Series 1 de Zebra.

Options d'encodage de base

Que vous imprimiez des badges d'employés, des cartes d'identité, des forfaits saisonniers, des cartes d'adhérents ou des cartes bancaires, vous pouvez choisir l'option d'encodage la mieux adaptée à vos besoins. Ajoutez une bande magnétique rapide à lire lors de l'impression de vos cartes. Utilisez la fonction ZIP Pocket de nos nouveaux kits de développement logiciel (SDK) pour ajouter facilement un encodeur tiers sans contact et créer des cartes « pass-through » sans contact.

UNE VALEUR AJOUTÉE, GRÂCE À DE NOUVELLES FONCTIONNALITÉS ET À UNE ASSISTANCE ADAPTÉE

Valeur inégalée avec Print DNA, exclusivité de Zebra

Le matériel seul ne suffit pas à maximiser la valeur de vos imprimantes, ce qui est à l'intérieur joue également un rôle important. C'est pourquoi nous avons créé Print DNA. Les solutions de la suite Print DNA vous donnent la capacité d'optimiser l'utilisation, de faciliter l'intégration et de renforcer la sécurité de l'impression des cartes, mais aussi de rationaliser les processus métier, d'améliorer le rendement et de réduire les coûts et délais de développement et de déploiement.

Protection de vos investissements, grâce à la qualité des services d'assistance Zebra

Peu importe le niveau d'assistance dont vous avez besoin, Zebra a le contrat qu'il faut à votre entreprise. Quel que soit le problème rencontré, avec Zebra OneCare, tout est couvert. Si vous cherchez uniquement une assistance technique, optez pour le service TSS (Technical Software and Support) de Zebra. Si vous souhaitez de l'aide pour installer vos imprimantes ZC100 en local et à distance, et pour configurer les centaines de paramètres, le service ICA (Install & Configuration Assistance) du contrat Select vous apporte le soutien nécessaire.

Domaines d'applications de la ZC100 :

Commerce et distribution/tourisme, loisirs et événementiel

- Cartes d'adhérents
- Pass d'événements et forfaits saisonniers
- Cartes d'invitation et d'embarquement
- Étiquettes pour la protection des aliments

Identification

- Badges d'employés
- Badges de visiteurs
- Contrôle d'identité et d'accès K-12

PASSEZ À L'IMPRESSION CARTES NOUVELLE GÉNÉRATION, AVEC LA ZC100

POUR TOUTE INFORMATION COMPLÉMENTAIRE, RENDEZ-VOUS SUR
WWW.ZEBRA.COM/ZC100 OU ACCÉDEZ À NOTRE ANNUAIRE MONDIAL SUR
WWW.ZEBRA.COM/CONTACT

Caractéristiques techniques de l'imprimante cartes ZC100

DÉSIGNATION	CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT																				
ZC100	Température de fonctionnement : 15 °C à 35 °C Température de stockage : -5 °C à 70 °C Humidité de fonctionnement : 20 % à 80 % (sans condensation) Humidité de stockage : 20 % à 90 % sans condensation Stockage des consommables : — Température : 5 °C à 25 °C — Humidité : 35 % à 65 % sans condensation																				
FONCTIONS STANDARD	Environnement																				
<ul style="list-style-type: none">• Résolution d'impression 300 dpi (11,8 points/mm)• Mémoire Flash de 2 Go• Taille d'une image : 1006 x 640 pixels• Calibrage automatique du ruban• Connexion USB 2.0• Chargeur à ajustement automatique : 100 cartes (30 mils)• Réceptacle de sortie : 100 cartes (30 mils)• Possibilité de chargement manuel des cartes avec chemin LED• 3 indicateurs tricolores de l'état de l'imprimante• Encoche pour antivol Kensington®• Authentification imprimante-hôte et chiffrement des données• Étiquette NFC Print Touch et code QR d'aide rapide pour accéder à l'aide et à la documentation en ligne de l'imprimante• Garantie illimitée de 2 ans pour l'imprimante et la tête d'impression																					
CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE	Électricité																				
<ul style="list-style-type: none">• Impression transfert thermique à sublimation et directe sur carte• Impression couleur ou monochrome• Impression simple face• Impression de bord à bord sur consommable standard CR-80 <p>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.</p> <p>YMCKO : <u>Simple face</u> 150 cartes/h Monochrome : 700 cartes/h</p>	<ul style="list-style-type: none">• Alimentation CA monophasé à détection automatique• Plage de fonctionnement : 90-132 VCA et 190-264 VCA RMS• Plage de fréquences : 47 à 63 Hz• FCC Classe A																				
CARACTÉRISTIQUES DES CONSOMMABLES	CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES																				
Caractéristiques : REMARQUE : l'imprimante ZC100 est conçue pour fonctionner uniquement avec les rubans de marque Zebra. Les rubans sont inclus dans une cartouche facile à charger.	Dimensions 258 mm H x 157 mm L x 383 mm É Poids 3,9 kg																				
<table border="1"><thead><tr><th>Description du ruban</th><th>Nb d'images par cartouche</th></tr></thead><tbody><tr><td>YMCKO*</td><td>200</td></tr><tr><td>½ YMCKO*</td><td>400</td></tr><tr><td>Monochrome noir*</td><td>2 000</td></tr><tr><td>Monochrome noir</td><td>1 500</td></tr><tr><td>Monochrome blanc*</td><td>1 500</td></tr><tr><td>Monochrome rouge</td><td>1 500</td></tr><tr><td>Monochrome bleu</td><td>1 500</td></tr><tr><td>Monochrome or</td><td>1 500</td></tr><tr><td>Monochrome argent</td><td>1 500</td></tr></tbody></table>	Description du ruban	Nb d'images par cartouche	YMCKO*	200	½ YMCKO*	400	Monochrome noir*	2 000	Monochrome noir	1 500	Monochrome blanc*	1 500	Monochrome rouge	1 500	Monochrome bleu	1 500	Monochrome or	1 500	Monochrome argent	1 500	COMMUNICATIONS ET INTERFACES
Description du ruban	Nb d'images par cartouche																				
YMCKO*	200																				
½ YMCKO*	400																				
Monochrome noir*	2 000																				
Monochrome noir	1 500																				
Monochrome blanc*	1 500																				
Monochrome rouge	1 500																				
Monochrome bleu	1 500																				
Monochrome or	1 500																				
Monochrome argent	1 500																				
La disponibilité des rubans peut varier selon les régions.	USB 2.0 – en standard Ethernet 10/100 intégré – en option 802.11ac avec MFi – en option																				
<ul style="list-style-type: none">• *La technologie intelligente Zebra reconnaît et authentifie automatiquement le ruban• Un rouleau de nettoyage est fourni avec chaque ruban• Deux kits de nettoyage sont disponibles en option : deux (2) ou cinq (5) cartes de nettoyage à l'alcool isopropylique (1 000 images/carte)	OPTIONS D'ENCODAGE ET CARACTÉRISTIQUES																				
Compatibilité des cartes : REMARQUE : pour assurer des performances et une qualité d'impression optimales, il est recommandé d'utiliser des consommables de marque Zebra.	<ul style="list-style-type: none">• Encodeur de bande magnétique – ISO 7811 (nouvelles pistes et pistes pré-encodées 1, 2 et 3, haute/basse coercitivité, bande vers le bas, carte 0,762 mm/30 mils seulement) *• Kit d'intégration d'encodeur sans contact tiers* <p>*Options installables sur site</p>																				
<ul style="list-style-type: none">• Épaisseur de carte : 10-40 mils (0,254-1,524 mm)• Taille de carte : Format ISO 7810, type ID-1 CR80, CR79• Matériau de carte : PVC et PVC composite• Cartes à dos adhésif et à dos inscriptible• Impression en couleur à plat ou monochrome uniquement sur des cartes de moins de 20 mils (0,50 mm) d'épaisseur et sur des cartes CR79	PILOTES D'IMPRIMANTES																				
	Windows Server® 2003 (32 bits) Windows Server 2008 (32 et 64 bits) Windows 7 (32 et 64 bits) Windows 8 et Win 8 Pro (compatible 32 et 64 bits) Windows Server 2012 (64 bits) Windows 10 (32 et 64 bits)																				
	Certifiés Microsoft Windows Les pilotes Windows incluent : <ul style="list-style-type: none">• Indicateurs d'état de l'imprimante à code couleur pour l'opérateur• Paramètres d'extraction du noir et contrôles pour les rubans spéciaux, avec aperçu de l'image• Utilitaire de configuration pour empêcher, par opérateur, toute modification de la qualité d'image et des paramètres de l'imprimante• Configuration avancée de l'imprimante, paramètres de sécurité et outils de diagnostic																				
	Linux Ubuntu Apple iOS 10.2																				
	Rendez-vous sur www.zebra.com pour obtenir la liste mise à jour des systèmes pris en charge.																				

Suite au recto

Caractéristiques techniques de l'imprimante cartes ZC100 (suite)

AUTRES FONCTIONS EN OPTION

Boîtier verrouillable (option installable sur site)

PRINT DNA

Kit de développement logiciel (SDK) multiplateforme

SDK pour imprimantes pour Windows C#/Net et Java

- Téléchargement d'un seul SDK pour prendre en charge les environnements Android, Java et Windows
- Création aisée d'applications d'impression cartes, avec contrôle total sur les fonctionnalités d'impression à partir des environnements Windows, Linux, Mac OS et Android
- Impression de cartes à partir de terminaux portables Android
- Intégration du chiffrement et de l'authentification de l'hôte
- Documentation et exemples de code source

CardStudio

Livré avec l'imprimante, ce logiciel de conception de cartes offre une prise en main facile et une grande richesse fonctionnelle, pour faciliter la création de cartes de fidélité, de cartes cadeaux, de cartes d'identité, etc.

Print Touch

Par simple contact des terminaux portables Android, vous pourrez accéder aux démonstrations et aux informations de dépannage qui vous aideront à assurer le bon fonctionnement et la disponibilité de vos imprimantes.

À propos de Print DNA Print DNA propulse vos imprimantes cartes Zebra Link-OS dans un monde à part. Exclusivité de Zebra, cette suite d'outils logiciels facilite la vie de tous ceux qui utilisent vos imprimantes, de l'impression proprement dite à la gestion des imprimantes et au développement d'applications.

Fonctionnalités sous réserve de disponibilité. Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.



**Siège social général et siège
Amérique du Nord**
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Siège social Asie-Pacifique
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Siège Amérique latine
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com