

DATACARD® CD800™ CARD PRINTER



LE NOUVEAU
DESIGN DE
LA GAMME
PROFESSIONNELLE

*L'imprimante cartes
CD800 crée le nouveau
standard des imprimantes
professionnelles-
rapidité, qualité,
flexibilité et fiabilité.*

La référence professionnelle de l'impression décentralisée

L'imprimante Datacard® CD800™ produit efficacement des cartes d'identité en un temps record. Elle a été conçue et fabriquée pour répondre aux volumes importants et aux exigences techniques de la personnalisation de cartes identitaires. Lorsque votre besoin exige vitesse, performance et fiabilité, le tout dans une unité compacte, l'imprimante CD800 est le choix idéal.

A card production powerhouse fueled by innovation

- **La référence des imprimantes rapides.** L'imprimante CD800 améliore considérablement votre cadence d'émission de cartes avec des vitesses d'impression qui atteignent 220 cartes heure.
- **La qualité d'images.** Reproduire des graphismes compliqués tels que des sceaux d'état ou des emblèmes d'établissement scolaire c'est maintenant chose aisée avec l'imprimante CD800 grâce à une résolution qui monte jusqu'à 300x 1200 dpi. La nouvelle technologie d'impression TrueMatch™ - une exclusivité Datacard- vous assure une correspondance entre les couleurs apparaissant sur votre écran et celles imprimées sur vos cartes.
- **Performances écologiques.** Les imprimantes CD 800 sont labellisées ENERGIE STAR® pour leur faible consommation d'énergie. Avec des dispositifs uniques tels que les supports de ruban biodégradables réalisés avec l'additif EcoPure®, les emballages recyclables, l'imprimante CD 800 devient la référence en matière de respect de l'environnement dans le monde de la personnalisation des cartes.
- **La CD 800 répond aux exigences quotidiennes des entreprises.** Le système True Pick élimine les bourrages grâce à sa précision de prise de cartes et sait personnaliser des cartes de différentes épaisseurs sans aucun ajustement.
- **Un investissement pérenne.** Soyez assurés que l'investissement que vous faites lors de l'achat d'une imprimante CD800 sera payant dans le futur. La modularité vous permet de faire évoluer dans le temps vos imprimantes CD800 avec vos besoins, en intégrant par exemple différents encodeurs piste magnétique et/ou puce (contact, sans contact).

DatacardGroup

Une grande imprimante, des dizaines d'innovations

Dés années de développement et de nombreuses séances de discussions avec nos clients ont abouti à la création de l'imprimante CD 800

- Bac d'entrée automatique de 100 cartes avec une insertion manuelle pour des cartes urgentes
- Cartouche d'alimentation rechargeable avec un rouleau de nettoyage
- Panneau de contrôle LCD
- Les connexions Ethernet et USB sont standards sur tous les modèles CD800
- En option, les modules d'encodage puce et piste magnétique
- Des modèles Recto et des modèles Recto/verso
- Impressions couleur et monochrome dans la même unité

L'imprimante Datacard CD800 est un excellent choix pour des applications telles que :

- Cartes Employés, et visiteurs
- Cartes d'étudiants
- Cartes de parcs de loisir
- Cartes de bibliothèque
- Cartes de transport
- Carte d'identité
- Cartes de club
- Forfaits ski
- Cartes de casino
- Cartes de fidélité



L'avantage d'une impression précise

L'imprimante CD800 résout le problème de l'impression de textes et de graphiques complexes et fins. Avec une résolution de 300x1200 dpi l'imprimante CD800 vous permet d'imprimer des code barres 2D avec une parfaite lisibilité.

L'imprimante CD800 fait partie de votre solution d'émission de cartes



40 années d'expérience et d'innovation ont guidé Datacard dans l'élaboration de la CD 800. L'expérience Datacard se traduit par plus que 200.000 systèmes de bureau installés. Plus de 350 programmes gouvernementaux dans 92 pays différents. Nous connaissons les exigences de votre entreprise : Augmentation des volumes.-Cycle de production prolongé- Applications complexes.- Plus de technologies sur la carte et plus de sécurité. Toutes ces contraintes sont prises en compte dans la conception de l'imprimante CD800.



A la hauteur de vos exigences

- La taille de l'imprimante CD800 et sa simplicité d'utilisation en font un excellent choix pour un large éventail d'applications gouvernementales, de transport, de contrôle d'accès sécurisés, de cartes étudiants multi usage de cartes de stationnement....



Fonctionne sur votre Réseau

Pour votre service informatique ce sera un jeu que de connecter l'imprimante CD800 sur votre réseau. Elle est intégrée une connexion Ethernet ou USB et un serveur d'impression interne. Les administrateurs IT peuvent maintenir votre imprimante CD800 de n'importe grâce à la gestion de diagnostic à distance.



Simplicité d'utilisation

L'imprimante CD800 permet d'optimiser votre productivité en minimisant le temps d'apprentissage et de mise en production. Le Contrôle de l'imprimante ainsi que l'entrée/sortie des cartes se font uniquement sur la face avant de l'imprimante. La cartouche rechargeable - qui inclut à la fois le ruban de l'imprimante et le rouleau de nettoyage –se change très simplement par le haut de l'imprimante. Des icônes et des messages sur le panneau de commandes LCD vous guident pour une utilisation aisée de l'imprimante.

L'impression professionnelle

Avec sa vitesse, sa qualité d'impression et sa fiabilité, l'imprimante Datacard CD800 est la nouvelle référence des systèmes de personnalisation de cartes. Demandez à votre fournisseur Datacard une démonstration des caractéristiques de l'imprimante CD 800, elle est conçue pour répondre à vos exigences.

Dispositif standard de l'imprimante CD800

Capacité d'impression	Impression recto-verso, bord à bord. Possibilité d'impression couleur et monochrome avec la même imprimante. Textes alphanumériques, logos et signatures digitalisées ; code barre images 1D/2D	
Aptitude d'impression	mode standard:	300 x 300 dpi ; textes, code barre et impressions graphiques standards
	Haute qualité:	300 x 600 points par pouce ; textes, code barre et impressions graphiques améliorés 300 x 1200 dpi, textes et code barre 256 nuances par panneau de couleur
Vitesse d'impression	Impression en couleur:	Jusqu'à 220 cartes par heures en recto (YMCKT*) Jusqu'à 165 cartes par heures recto-verso (YMCKT-K*)
	Impression noir et blanc:	Jusqu'à 1000 cartes par heures recto (Black HQ*)
Capacité carte	Introduction automatique: Bac d'entrée 100 (0.76 mm) Insertion manuelle pour carte urgente Bac de sortie 25 cartes Bac de rejet Détection automatique d'absence de cartes	
Driver	Réglages des couleurs avec aperçu avant impression Une paramétrage pour bloquer l'impression sur la piste magnétique, Technologie basée sur Windows XPS pour une haute qualité d'impression Langues utilisateur disponibles : Anglais, Français, Arabe, Espagnol, Allemand, Italien, Japonais, Chinois, Coréen et Portugais	
Garantie	30 mois de garantie y compris la tête d'impression sans limite du nombre d'impressions	

Options CD800 (intégrables sur site après la mise en service)

Encodage magnétique	ISO 7811 3 pistes (haute et basse coercivité)
Personnalisation puce	Contact/ sans contact dans le même lecteur iClass par HID, lecture/écriture
Impression recto- verso	

Autres Options

	Bac de sortie de 100 cartes Bac d'entrée de 200 cartes Verrou de sécurité Kensington
--	--

Spécifications imprimante CD800

Dimensions physiques	Impression recto: (44.2 cm x 22.4 cm x 22.4 cm) Impression recto-verso: (53.8 cm x 22.4 cm x 22.4 cm)
Poids	Impression recto: (4.1 kg) Impression recto-verso: (5.4 kg)
Cartes plastique acceptées	ISO ID -1/CR-80 (85.6 mm x 53.98 mm) PVC laminé Datacard Sticki Card (adhésif au dos)
Epaisseur	(0.254 mm to 0.939 mm)

* Type de rubans et nombre de panneaux; Y=Jaune, M=Magenta, C=Cyan, K=Noir, T=wTopcoat, HQ=Haute qualité

Découvrez comment l'imprimante CD800 est adaptée à vos besoins d'émission de cartes.

Pour découvrir toutes les possibilités que vous offre la CD 800, contactez votre fournisseur Datacard.

Il vous aidera à évaluer vos besoins. Ensuite il vous montrera comment l'imprimante CD800 fonctionne dans le cadre d'une solution globale d'émission de cartes.



Support et Services.

Les équipes de service Datacard et de nos revendeurs agréés sont à votre disposition pour optimiser les performances de votre imprimante CD800 dans plus de 120 pays.

DatacardGroup

Corporate Headquarters

11111 Bren Road West
 Minnetonka, Minnesota 55343-9015
 Phone: +1 952 933 1223
www.datacard.com
info@datacard.com