



KC200 KC200B



MODULES COMPACTS DE PERSONNALISATION DE CARTES POUR BORNES EN LIBRE-SERVICE

Les imprimantes KC200 et KC200B constituent des solutions d'un excellent rapport qualité-prix afin de permettre l'émission instantanée de cartes plastiques personnalisées. Leur taille réduite et l'accessibilité totale des divers composants et connecteurs permettent aux modules KC200 et KC200B d'être aisément intégrés dans tous types de bornes et automates.

COMPACITÉ ET ROUSTESSE

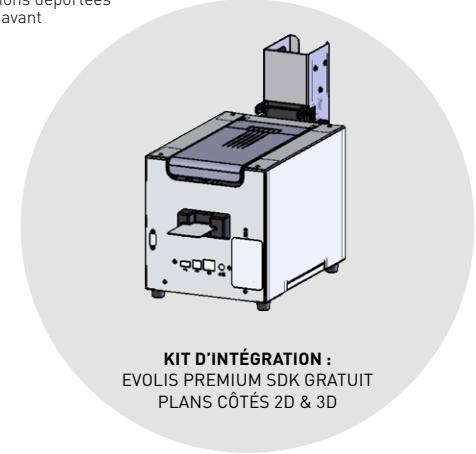
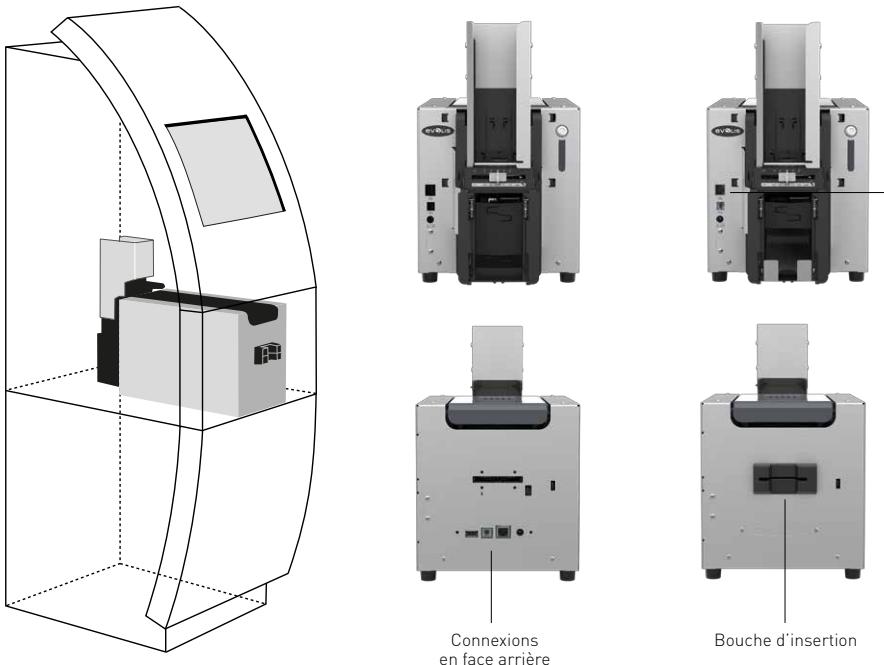
- Les imprimantes KC200 et KC200B allient avec succès compacité et autonomie grâce à un chargeur de 200 cartes.
- KC200 et KC200B bénéficient des dernières innovations Evolis en termes de modules d'impression de cartes. Le carénage métallique de ces imprimantes rend leur intégration dans vos systèmes plus simple et durable.

CONFIGURATION SUR DEMANDE

- Vous pouvez facilement configurer la gestion des cartes : cartes restituées via une fente de sortie (bouche d'insertion sur KC200B), chargement et éjection des cartes en face avant ou à l'arrière.
- Les solutions KC200 et KC200B sont entièrement modulables : impression en simple ou double face, encodeurs piste magnétique ou pour cartes à puces, avec ou sans contact.

FACILITÉ D'UTILISATION

- Afin de limiter et de faciliter les opérations de maintenance, les modules KC200 et KC200B envoient des notifications à distance sur le statut de l'imprimante et des consommables, comme le niveau des cartes et du ruban.
- Grâce à l'Evolis Premium SDK, intégrez KC200 et KC200B dans vos propres applications et contrôlez-les au sein d'un réseau local ou sur le cloud.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / Spécifications techniques complètes sur www.evolis.com

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Sublimation couleur directement sur la carte / Transfert thermique résine
- Impression double face, bord à bord
- Résolution standard 300 x 300 dpi
- Résolution personnalisable en 300 x 600 dpi (impression monochrome et couleur) ou en 300 x 1200 dpi (impression monochrome uniquement)
- 32 Mo de mémoire vive (RAM)

VITESSE D'IMPRESSION¹

- Simple face : - Couleur (YMCKO) : 20,5 s par carte
- Monochrome : 7 s par carte
- Double face (YMCKO-K) : 28 s par carte

PORTS / CONNECTIVITÉ

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0)
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (Traffic Led)

CHARGEMENT ET RESTITUTION DES CARTES

- Capacité du chargeur : 200 cartes (0,76 mm - 30 mil) ou 100 cartes (0,76 mm - 30 mil) sans cassette métallique
- Fentes de rejet pour les cartes défectueuses
- KC200 : restitution des cartes dans le bac de réception du terminal
- KC200B :
 - Insertion et retour manuels par la bouche d'insertion
 - Capacité à reprendre les cartes non récupérées

CARACTÉRISTIQUES DES CARTES

- Épaisseur des cartes : 0,76 mm (30 mil)
- Types de cartes : cartes PVC, cartes PVC composite, cartes PET, cartes ABS¹, vernis spéciaux¹
- Format des cartes : ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

AFFICHAGE

- LEDs
- Notifications graphiques de l'imprimante : alertes de nettoyage, alerte chargeur de cartes et ruban vide/presque vide

MODULES ADDITIONNELS D'ENCODAGE

- Modules disponibles :
 - Encodeur piste magnétique ISO 7811 HiCo/LoCo, JIS2
 - Station de contact puce ISO 7816-2
 - Encodeur carte à puce contact - PC/SC, EMV 2000-1
 - Encodeur carte à puce sans contact - ISO 14443A, B, ISO15693, MIFARE, DESFire, HID iCLASS, LEGIC
 - Autres encodeurs spécifiques sur demande
- Connexions USB interne ou IP
- Options combinables entre elles

RUBANS EVOLIS HIGH TRUST²

Afin de maximiser la qualité et la durée d'utilisation des cartes imprimées, la durée de vie de la tête d'impression et la performance globale de l'imprimante, utilisez des rubans Evolis High Trust².

- Capacité des rubans :
 - YMCKO : 300 impressions/rouleau
 - YMCKO-K : 200 impressions/rouleau
 - ½ YMCKO : 400 impressions/rouleau
 - KO : 600 impressions/rouleau
 - Ruban monochrome noir : 2000 impressions/rouleau¹
 - Autres rubans monochromes : 1000 impressions/rouleau¹
 - SO-KO : 250 impressions/rouleau
- Économiseur de ruban intégré pour l'impression monochrome

LOGICIEL

- Compatible avec Windows[®] (32/64 bits) : XP SP3, Vista, W7, W8, W10
- Mac OS X (à partir de 10.6)
- Linux disponible sur demande
- Evolis Premium Suite[®] :
 - Pilote d'impression
 - Evolis Print Center pour l'administration et les paramétrages de l'imprimante
 - Evolis Printer Manager pour la notification graphique²
 - Assistance en ligne 24h/24 et 7j/7
- Evolis Premium SDK gratuit pour la surveillance à distance de l'imprimante, tout en facilitant et en accélérant l'intégration dans les systèmes informatiques

SÉCURITÉ

- Cryptage des données pour encodage magnétique

ÉCO-CONCEPTION, CERTIFICATIONS ET DECLARATION DE CONFORMITÉ

- Mode veille prolongée et consommation électrique réduite
- CE, FCC, ICES, VCCI, CCC
- RoHS

ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

- Température et taux d'humidité standard de fonctionnement :
 - 15° / 30° C (59° / 86° F)
 - 20% à 65% sans condensation
- Température et taux d'humidité de fonctionnement min / max³ :
 - 0° / 40° C (32° / 104° F)
 - 20% à 65% sans condensation
- Température min/max de stockage : -5° / +70° C (23° / 158° F)
- Humidité de stockage : 20% à 70% sans condensation
- Ventilation en fonctionnement : air libre

DIMENSIONS ET POIDS

- Dimensions (H x L x P) :
 - KC200 : 307 x 199 x 378 mm, avec pieds : H : 322 mm
 - KC200B : 307 x 199 x 399 mm, avec pieds : H : 322 mm
- Poids :
 - KC200 : 5,6 kg
 - KC200B : 5,8 kg

CONDITIONS DE GARANTIE⁴

- 1 an de garantie (imprimante et tête d'impression)
- Extension de garantie disponible en option

¹ Sous conditions particulières / ² Requiert le profil client .net 4.0
³ Sous conditions particulières et qualification projet / ⁴ Garantie soumise à la stricte observation des conditions spécifiques d'utilisation, ainsi qu'à l'emploi des rubans Evolis High Trust²



EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

Evolis - 14 avenue de la Fontaine - ZI Angers-Beaucouzé
49070 Beaucouzé - France
T +33 (0) 241 367 606 - F +33 (0) 241 367 612 - info@evolis.com

AMERICAS - Evolis Inc. - Fort Lauderdale - evolisinc@evolis.com

ASIA-PACIFIC - Evolis Asia Pte Ltd - Singapore - evolisasia@evolis.com

CHINA - Evolis China - Shanghai - evolischina@evolis.com

INDIA - Evolis India - Mumbai - evolisindia@evolis.com