



La Caisse PKM est, non seulement un terminal de paiement, mais est également une station multifonction *3 en un* (point d'information, de publicité et de vente de produits) se caractérisant par un design compact et l'utilisation de technologies avancées.

Informations Techniques

Température de fonctionnement :	-20°C à 50 °C avec chauffage, 0°C à 50 °C sans chauffage. (éléments de gamme de température étendue).
Alimentation:	100-120 / 220-240 VAC. 50-60 Hz.
Consommation maximum:	200 W (450 W avec chauffage).
Dimensions:	1.485 mm x 740 mm x 500 mm (hauteur x largeur x profondeur)

Composition standard

Interface utilisateur

- Ecran TFT de 15.6" LVDS en format panoramique.
- Opérations en 4 langues (définies par le client).
- Interphone IP basé sur protocole SIP, pour les communications avec centrale.
- 4 boutons de fonctions.
- Détecteur de présence de l'utilisateur.

Composants

- Lecteur de code barres 1D/2D, avec possibilité de lecture des codes sur support ticket, papier imprimé et dispositifs mobiles (smartphones, tablettes...).
- Imprimantes thermiques pour reçus.
- PC intégré basé sur une architecture x86 et support SSD pour stockage des données.
- Système de ventilation intérieure régulée électroniquement.

Modules de paiement

- Module de monnaie avec restitution, acceptation jusqu'à 16 types différents et rendu automatique de 3 valeurs différentes
- 3 hoppers de recharge automatique de monnaie, avec capacité de 700 pièces/unit.
- Coffre de sécurité pour collecte de pièces, avec capacité de 5,5 litres.

Finition extérieure et sécurité

- Châssis en acier haute densité AP02 de 2 mm, traitement antioxydant recouvert de peinture poudre polyester particules libres TGIC.
- Porte façade avec serrure de sécurité et 3 points de fermeture.
- Micro capteurs pour la détection automatique de: porte ouverte, d'extraction de coffre à monnaie, d'extraction des hoppers et d'extraction du coffre à billets.
- Système d'éclairage intérieur.

Certifications

Norme 2004/108/CE, Norme 2006/95/CE, UNE-EN 61000-6-3, UNE-EN 61000-6-1, EN 301 489-1 V1.9.2, EN 301 489-3 V1.6.1, UNE-EN 60950-1, UNE-EN 20324.

Degré de protection

- EN 60529. Degré de protection du contenant: IP54.
- UNE-EN 50102. Degré de protection contre les chocs externes : IK10
- UNE-EN 14450. Unités de stockage de sécurité, résistance au vol: degré S1

Options

Interface utilisateur

- Caméra faciale à basse latence, intégrable avec l'interphonie.

Composants

- Lecteur de cartes de Proximité (ISO 14443, ISO 18092, ISO 7816).
- technologie RQ. Imprimante thermique pour l'émission de tickets de rotation perdus ou autres produits au format code barres 1D/2D (QR), avec papier de 105 µm.
- Imprimante fiscale des reçus avec papier de 67 µm. (option disponible uniquement pour les pays où elle est requise).
- Système d'alimentation ininterrompue (SAI), qui permet à la caisse de terminer les opérations en cours en cas de coupure d'alimentation électrique.
- Système de chauffage.

Modules de paiement

- Lecteur EMV pour paiement avec cartes bancaires avec Puce et/ou proximité (NFC). Module clavier pour introduction du code PIN en option. Consulter la disponibilité selon les pays.
- Lecteur de billets, avec capacité de lire 64 billets différents dans les 4 sens et fonction recyclage. Dispositif d'empilage de 600 billets (en option). Bouche unique.
- Accepteur de billets avec système de rendu. Avec une capacité de recyclage de 2 types de billets, avec 2 coffres de 60 billets chacun. Dispositif d'empilage (coffre) de 600 billets. Bouche unique.
- Distributeur de billets (ne distribuant uniquement que les billets stockés précédemment dans le coffre). Maximum de 500 billets par coffre et maximum de 2 coffres (en option). Bouche unique.

