

Un terminal de paiement
compact et performant

Ingenico 5100

Gamme

Fixe

- L'**Ingenico 5100** est la solution idéale pour les commerçants qui disposent de peu d'espace sur leur comptoir et souhaitent toutefois disposer d'un PIN Pad séparé.
- Il assure le traitement sécurisé et performant des transactions EMV grâce à son noyau EMV niveau 2 et à son architecture UNICAPT™ 32 bits.
- Son ergonomie et ses lignes incurvées, son large écran graphique, son imprimante thermique rapide et simple à recharger assurent performance et confort d'utilisation.



EMV
Temps de transaction
optimisé



UNICAPT
Compatibilité
applicative



MSC 32 bits
Module
de sécurité



MONEO
Porte-monnaie
électronique



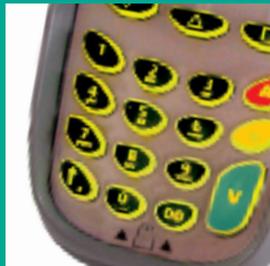
TCP/IP



Modularité



Un terminal de paiement compact et performant



Clavier ergonomique



Lecture optimale et sécurisée des cartes



Imprimante rapide à chargement facile



Architecture modulaire



Groupe Ingenico
192, avenue Charles de Gaulle - 92200 Neuilly-sur-Seine
Tél. 01 46 25 82 00 - Fax 01 47 72 56 95
www.ingenico.com

Votre contact :

Tous droits réservés. Ce document est non contractuel et les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans préavis.

Ingenico 5100

Un haut niveau de sécurité

- Le module MSC, concentré du savoir-faire d'Ingenico en matière de sécurité, répond aux exigences de sécurité les plus strictes telles que Visa PED.
- L'architecture UNICAPT™ permet aux applications de fonctionner indépendamment les unes des autres au sein du même appareil, garantissant ainsi l'intégrité des données.

Des performances exceptionnelles

- Son processeur 32 bits prend en charge des cryptographies sophistiquées (RSA, DES, triple DES...) avec un haut niveau de performance.
- Les communications se font par modem rapide V32bis ou V34.

Un grand confort d'utilisation

- L'imprimante thermique est rapide (12 lignes/seconde) et simple à charger.
- Le clavier à larges touches permet une saisie facile des données.
- Le grand écran graphique du terminal est proposé avec un contraste ajustable.
- Le PIN Pad séparé évite tout déplacement du terminal lors de la saisie du code confidentiel.
- La lentille du terminal est personnalisable avec le logo du client.

Une évolutivité assurée

- Le concept des Plug>It permet d'ajouter aux 2 ports "série" de base un 3^e port de communication qui peut être RS232, Ethernet, Wi-Fi...
- Le Plug>It peut être très facilement remplacé au cours de la vie de l'appareil.

Mémoire	SRAM : 2 Mo Flash : 8 Mo
Processeur	ARM 32 bits
SAMs	3
Sécurité	Module MSC conforme Visa PED
Imprimante	Thermique à chargement facile, graphique (impression de logos), 12 lignes/seconde
Clavier	18 touches dont 3 touches de fonction (terminal). 15 touches (PIN Pad)
Écran	Graphique, 128 x 64 pixels. Rétro-éclairé (terminal) Texte : 2 lignes de 16 caractères (PIN Pad)
Communication	Modem V32bis, V34
Lecteur de cartes magnétiques	ISO 1/2/3
Lecteur de cartes à puce	ISO 7816 1-2-3. EMV niveau 1. Async/Sync. T=0 & T=1
Connectivité	2 RS 232 en standard Plug>it optionnel
Lentille	Personnalisable (en option)
Conditions d'environnement	Température d'utilisation : + 5° C à + 40° C Température de stockage : - 20° C à + 70° C
Dimensions	210 x 95 x 75 mm (terminal) 135 x 79 x 34 mm (PIN Pad)
Poids	600g (terminal), 200g (PIN Pad)
Alimentation	230 V - 50 Hz
Couleur	Sahara