



## MagIC X 1000 IR

Le paiement  
à portée de main

Accès

**Finance**

Communication Mobile

Secteur Public

Téléphonie Publique

Transport



**Produit**



**axalto**

# MagIC X1000 IR

## Le paiement à portée de main

### ⇒ Convivialité et ergonomie

- De par ses fonctionnalités et son encombrement réduit, le terminal MagIC X1000 IR est le terminal de paiement pratique, confortable et portable au meilleur prix.
- Associé à une imprimante rapide et silencieuse avec chargement simplifié du papier, ce terminal de paiement vous permet de gagner un temps précieux.
- Sa grande autonomie et son rechargement rapide lui permettent d'évoluer dans tous les environnements.
- Un deuxième lecteur de cartes à puce et trois lecteurs au format SIM, disponibles en option, ouvrent la voie à de nombreuses autres applications innovantes, telles que Santé, Fidélité ou Porte-monnaie électronique.



### ⇒ La sécurité au cœur des transactions

- Intégrant en option les dernières normes de sécurité, le terminal de paiement MagIC X1000 IR est conforme EMV et Visa PED.
- La sécurisation des transactions est assurée grâce aux algorithmes de sécurité RSA et TDES et à la gestion des clefs Master Session et DUKPT.
- Un système de détection des ouvertures frauduleuses garantit la protection des données de vos cartes à puce ou à piste magnétique.

### ⇒ Tous les avantages de la plate-forme MagIC Evolution

- Performances optimales, support du protocole TCP/IP et prise en charge de multiples applications : la plate-forme MagIC Evolution répond aux demandes les plus exigeantes en matière de paiement électronique.
- Les terminaux de paiement MagIC Evolution sont gérés par le logiciel MMS (MagIC Management System) pour une maintenance à distance et une gestion de la base installée optimisées.
- Cette plate-forme commune garantit une parfaite interopérabilité de la gamme la plus large du marché du mobile aux portables et fixes).



### Plate-forme MagIC Evolution

- Plate-forme ASIC MagIC Evolution dédiée aux transactions électroniques
- Kit de développement de logiciel
- Prêt pour EMV Niveau 2 avec MagIC EMV Pack ou MagIC EMV Kernel

### Mémoire

- Jusqu'à 6 Mo

### Lecteur de carte à puce

- Basé sur le protocole EMV Niveau 1
- Respect de la norme ISO 7816

### Lecteurs internes SAM

- Jusqu'à 3 lecteurs SAM de taille SIM
- Lecteur de carte à puce plein format en option

### Lecteur de carte magnétique

- ISO 1 et 2 ou ISO 2 et 3

### Communication filaire

- Mode asynchrone / synchrone
- Modem rapide : V32, V32bis (9 600 à 14 400 bps)
- TCP/IP

### Sécurité

- Conformité Visa PED
- Conformité aux standards EMV
- Algorithmes de sécurité : DES/TDES et RSA
- Gestion de clefs : Master Session et DUKPT

### Affichage

- Ecran graphique rétro éclairé
- 4 lignes de texte
- Réglage automatique du contraste et du rétro éclairage

### Clavier

- 20 touches (dont 4 programmables)
- Cache-code intégré
- Avertisseur sonore
- Etanchéité aux liquides et à la poussière

### Imprimante

- Imprimante thermique graphique :
- 24 à 42 colonnes - 12 lignes/seconde

### Connexions port série

- 2 connecteurs RS232 simples (3 signaux)

### Autonomie

- Plus de 300 transactions sans recharge
- Batterie amovible
- Chargeur rapide

### Dimensions

- Terminal portable : 24 x 9 x 5 cm
- Station d'accueil avec liaison infrarouge : 24 x 9 x 2 cm

### Accessoires

- Etui

Europe - Tel.: + 33 | 46 00 66 67

Amérique du Nord - Tel.: + | 888 343 5773

Amérique du Sud - Tel.: + 55 | 34 44 76 00

Asie - Tel.: + 852 2956 3331

Performance



Approuvé EMV



Sécurité



Système de gestion des terminaux



axalto

smart card serenity

\* Marque de Axalto

www.axalto.com