

MagIC
X 1000 DECT

Au plus près
de vos clients

Accès

Finance

Communication Mobile

Secteur Public

Téléphonie Publique

Transport



Produit



axalto

MagIC X1000 DECT

Au plus près de vos clients

⇒ Les avantages d'une technologie numérique de dernière génération

- D'une portée opérationnelle exceptionnelle, le terminal MagIC X1000 DECT permet au client d'effectuer ses paiements sans avoir à se déplacer tout en bénéficiant de performances inégalées.
- Basé sur une technologie éprouvée, le terminal de paiement MagIC X1000 DECT garantit une grande fiabilité des communications, même dans les environnements les plus difficiles.
- Sa conception lui permet de fonctionner dans des configurations utilisant simultanément jusqu'à 4 portables associés à 2 bases, afin de combiner performances et fiabilité pour un coût optimal.
- La sécurité des communications est assurée grâce à l'échange de clefs cryptographiques entre les portables et les stations d'accueil.



⇒ Convivialité et ergonomie

- Le terminal de paiement MagIC X1000 DECT possède un PIN-Pad intégré sécurisé protégeant ainsi la confidentialité du code secret.
- La station d'accueil est équipée de deux voyants qui informent en permanence de son alimentation et de l'état des communications avec le terminal.
- 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 les environnements les plus contraignants.
- 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 DECT est certifié 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 et de vos lecteurs de 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 sans fil

- 300 m en espace ouvert

Communication filaire

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

Sécurité

- Certification 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 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 :
- 12 lignes/seconde

Connexions port série

- 2 connecteurs RS232 simples (3 signaux)

Autonomie

- Batterie à grande capacité
- Plus de 300 transactions sans recharge
- Batterie amovible
- Chargeur rapide

Dimensions

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

Accessoires

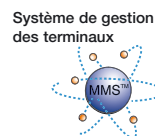
- Etui

Europe - Tel.: + 33 1 46 00 66 67

Amérique du Nord - Tel.: + 1 866 397 0859

Amérique du Sud - Tel.: + 55 11 51 05 76 00

Asie - Tel.: + 852 2956 3331



axalto

smart card serenity

* Marque de Axalto

www.axalto.com