

LORSQUE LE PAIEMENT VIENT À VOUS, SÉCURISÉ

Vos clients souhaitent des solutions de paiement ergonomiques et sans fil leur offrant à la fois une grande liberté de mouvement tout en restant disponibles à tout instant, constamment connectés aux réseaux bancaires. MagIC³ W-8 vous offre la performance et la couverture radio optimales d'une solution de terminal de paiement sans fil avant-gardiste.

MagIC³ W-8

Relaxez-vous, nous nous occupons de votre confort

- Avec sa base ultra-performante et adaptable aux environnements les plus exigeants (USB, PSTN, Ethernet et Série), le terminal MagIC³ W-8 sécurise vos transactions tout en optimisant les temps de traitement. Vous en oublierez presque qu'il s'agit d'un produit sans fil.

La sécurité sans fil à son plus haut niveau

- En tant que leader de la sécurité numérique, nous savons ce dont vous avez besoin pour sécuriser vos transactions, même lorsqu'elles sont réalisées par liaison radio.
- C'est pourquoi nous avons décidé d'aller au delà du tout dernier protocole stable (Bluetooth 2.1 + EDR) en vous offrant un mécanisme de pairage sécurisé qui ne communique pas d'informations sensibles par radio ainsi qu'un dispositif d'encryption de données au moyen d'une clé aléatoire de 128 bits. Vous êtes totalement protégés.

Prenez votre futur en main : performance et sécurité

- La technologie Open&Sec, propulsée par deux processeurs 32 bits, et les nombreuses options de communication font du terminal MagIC³ W-8 un terminal de premier choix en termes de performance et de sécurité.
- Ce coeur technologique, bénéficiant de toute l'expérience de la gamme MagIC³ et des dernières nouveautés, permet de développer, sans aucune limite, de nouvelles applications et de les exécuter avec une puissance de calcul impressionnante.
- Le terminal est conforme aux tous derniers standards de sécurité, notamment en ce qui concerne les normes de sécurité Bluetooth. Il offre par ailleurs davantage de flexibilité et de mobilité tout en étant plus simple d'utilisation.

Vers un monde MagIC³

- Optimisé pour le paiement à tout instant et en tout lieu, le terminal MagIC³ W-8 s'adapte à tout environnement de commerce grâce à sa base de communication compatible Modem/X25 et Ethernet ainsi que son port USB/série pour le lecteur de chèques.
- Gagnez du temps et réduisez vos coûts en support technique : grâce à la fonctionnalité EasyPairing aucune manipulation ni technicien spécialisé ne sont requis pour la configuration de la liaison radio. Vous branchez, ça marche...
- Notre coeur logiciel basé sur Linux™, combiné à la technologie USB vous permet de gérer, en toute simplicité, tout type de périphérique.



Architecture 32 bits

Processeur principal
- Microprocesseur 32 bits ARM9
- 200 MHz
- Gestion dynamique de la mémoire
Processeur sécurisé
- Microprocesseur 32 bits

Mémoire

8 Mo flash, 16 Mo SDRAM

Communication

Bluetooth 2.1 + EDR

Affichage

Écran graphique rétro-éclairé LED blanches (128 x 64 pixels)

Lecteurs de carte à puce

Lecteur de carte à puce certifié EMV 4.1
Lecteur Magnétique Bi-directionnel
- Lecture des pistes ISO 1, 2 et 3
Lecteurs internes
- 2 lecteurs SAM (taille SIM)

Communications

Bluetooth MagIC³ W-8
- 1 port USB 2.0 maître
Livré avec une base de communication comportant :
- 1 port RS-232
- 1 port USB 2.0 maître
- 1 Modem rapide V32bis
- Ethernet 10/100 Base-T

Imprimante thermique

Chargement facile
Capacités graphiques
18 lignes/seconde

Pairage

Pairage ultra-sécurisé
Fonctionnalité EasyPairing

Autonomie

Batterie Li-Ion à grande capacité
7,4 v 1 100 mAh
Chargeur rapide

Sécurité

Certifié PCI PED
MCI PTS
Algorithmes de sécurité : 3DES et RSA
Gestion de clés : Master Session et DUKPT
Compatible SSL v3

Dimensions

Longueur : 18,4 cm – Largeur : 8,5 cm
Hauteur : 6,0 cm
Poids : 450 g

Environnement

Écran Mode économie d'énergie
Manuel d'utilisation compact
RoHS
Température de fonctionnement :
0 - 45 °C
Humidité relative : 90 % maximum

Alimentation

CA: 100-240V, 50/60 Hz
CC: 12V, 2A

www.verifone.com

© 2011 VeriFone, Inc. Tous droits réservés. Verifone, le logo Verifone et MagIC³ W-8 sont soit des marques soit des marques déposées de Verifone aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales ou images sont la propriété de leurs détenteurs. Verifone se réserve le droit de modifier ou supprimer sans préavis les caractéristiques et spécifications techniques des produits. Toute reproduction ou utilisation de ce document sans autorisation préalable de Verifone est strictement interdite.
01/11 45864 Rev AFS

 **VeriFone**
THE WAY TO PAY™