

paym
e
nt

cartes
de paiement

Stores

commerce

retail



EFT930-W

Terminal de paiement Wi-Fi

- ARM9 RISC 32 bits
- EMV
- PED PCI
- Wi-Fi
- USB
- CB 5.2
- Moneo

La convivialité et la performance



Sagem Monetel
Groupe SAFRAN



EFT930-W

Le confort du paiement sans fil



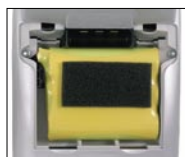
Imprimante



Carte à piste



Carte à puce



Batteries



Connecteurs USB

En utilisant la technologie Wi-Fi, EFT930-W effectue les paiements face au porteur. Il s'installe sans contrainte et s'intègre à des réseaux sans fil existants. D'une grande élégance, EFT930-W allie le confort des liaisons radio au respect des règles sécuritaires de paiement. Il est conforme aux exigences sécuritaires du GIE des Cartes Bancaires et des organisations internationales (PED PCI). Il est prêt à relever tous les défis pour apporter au commerce performance et sécurité. Il bénéficie de la technologie de pointe Telium® de Sagem Monetel.

Une élégance sans pareil

EFT930-W sait séduire les porteurs et les commerçants. Il se glisse parfaitement au creux de la main, pour faire apparaître ses formes tendues et ses couleurs sobres. Sa légèreté (moins de 450 g) facilite sa maniabilité.

De la sécurité en toute discrétion

Basée sur la technologie Telium®, EFT930-W s'adapte à toutes les réglementations sécuritaires nationales ou internationales. Il est certifié PED PCI. Un coprocesseur de sécurité RISC 32 Bits assure la saisie des codes confidentiels et le traitement des algorithmes de chiffrement (DES, 3DES, RSA). Il dispose des outils nécessaires à la sécurisation des liaisons WI-FI et IP/Internet (SSL V3, ...). Seules ses discrètes étiquettes de sécurité apparentes trahissent son excellence sécuritaire.

Des paiements immédiats

EFT930-W dispose de tous les atouts pour effectuer des paiements en des temps record. Grâce à sa liaison Wi-Fi, les appels aux centres bancaires (autorisation, transaction on-line, ...) sont instantanés. Les tickets s'impriment en continu au rythme de 15L/S. Les traitements réglementaires sont réalisés par un puissant processeur ARM9 RISC 32 Bits. L'authentification simple (SDA) ou dynamique (DDA) des cartes EMV est immédiate.

Aussi performant que facile à utiliser

Son lecteur de cartes à puce à insertion frontale est facilement accessible. Son lecteur de cartes à piste est disposé longitudinalement, pour une grande qualité de lecture. Le changement du papier est immédiat. Rétro-éclairés, son écran et son clavier facilitent son utilisation, même dans la pénombre. Il est vraiment facile à utiliser.

Prêt à suivre les évolutions des paiements

EFT930-W accepte les cartes à puce EMV et les cartes à piste. Un large espace mémoire (16+8 Mo), de 2 à 4 lecteurs de SAM (Security Acces Module), un lecteur de SD Card offrent de larges capacités d'évolution. Ses logiciels évoluent à distance en quelques minutes par un téléchargement compacté et sécurisé ou sur site au travers d'une clé USB.

Un membre de la famille Telium®

EFT930-W bénéficie dès à présent du large catalogue logiciels des terminaux Telium® : logiciels CB 5.2 agréés par le GIE des Cartes Bancaires, Moneo, applications privatives (American Express, Cetelem, JCB, ...), traitement des chèques (CHPN, CHPR), etc. Les terminaux EFT930-W sont susceptibles d'être gérés par l'outil de gestion de parc TMS (Terminal Management System) pour des opérations de téléchargement, de téléparamétrage ou de supervision.

Caractéristiques techniques

Terminal EFT930-W

- Microprocesseur ARM9 RISC 32 Bits (200 Mips)
- Coprocesseur de sécurité intégré
- Certification sécuritaire PED PCI
- Mémoire : FLASH 16 Mo; SDRAM 8 Mo
- Lecteur de cartes à puce EMV
- Lecteur SAM (security access module) : 2
- Lecteur magnétique : ISO1 + ISO2
- Ecran graphique rétro-éclairé : 128 x 64 points
- Clavier rétro-éclairé : 16 touches dont 3 touches de couleur
- Pad fonctionnel rétro-éclairé : 6 touches
- Impression thermique : 15 L/S
- Easy loading :
- Ticket : 58 mm / Rouleau : Ø 40 mm
- Buzzer
- Liaison radio Wi-Fi 802.11b/g, (14 canaux, 2.4GHz),
 - Portée jusqu'à 150 m,
 - Débit radio jusqu'à 54Mbps,
 - Sécurisation WEP, WPA
- Batteries NiMh : 200 trans. typiques / veille 300 h
- Connexions terminal : USB esclave+USB maître
- Dimensions et poids : 79 x 180 x 57 mm/410g env.

Options terminal

- Lecteur magnétique : ISO1 + ISO2 + ISO3
- 2 SAM supplémentaires
- Second lecteur carte à puce
- Interface MMC ou SD Card

Socle DS 30

- Chargeur 110-230V 50-60Hz

Logiciels

- France : CB 5.2 (proximité, VAD, ...), privatisés (Amex, Cetelem, Cofinoga, JCB, ...), Moneo, Chèques, autres
- Station de développement et modules associés : SDK Telium®
- Gestion de parc : TMS Telium®



En raison de l'évolution technique, Sagem Monetel se réserve le droit à tout moment et sans préavis de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci. Les marques et logos Sagem Défense Sécurité et Sagem Monetel sont propriété exclusive de Sagem Défense Sécurité SA. et Sagem Monetel.



Tél. +33 4 75 81 40 40 - Fax. +33 4 75 81 43 00
 www.sagem-monetel.com
 1, rue Claude Chappe - BP 346
 07503 Guilherand-Granges Cedex - FRANCE
 S.A.S au capital de 20 121 452 € - R.C.S. PARIS B 442 508 271

Contact :

