

payement  
commerce  
retail

cartes  
de paiement

Stores



## EFT930-G

### Terminal de paiement GSM/GPRS

- ARM9 RISC 32 bits
- EMV
- PED PCI
- GSM/GPRS
- CB 5.2
- MONEO
- USB
- TCP/IP

*Le paiement en toute liberté  
par GSM/GPRS*



**Sagem Monetel**  
Groupe SAFRAN



# EFT930-G

Le paiement en toute liberté par GSM/GPRS



Imprimante



Carte à piste



Carte à puce



Batteries



Carte mémoire SD



Carte SIM

**EFT930-G effectue des transactions de paiement en tous lieux, en des temps record et au meilleur coût de communication. Basé sur la technologie Telium®, il conjugue puissance, haute sécurité et capacités de communication hors du commun (GSM, GPRS ou RTC). Il est prêt à mettre en œuvre sa sécurité certifiée PED PCI.**

## Un terminal rapide et convivial

Avec EFT930-G, toute la transaction de paiement s'effectue face au client. Pour les appels au centre serveur (demande d'autorisation, paiement on-line, etc.), EFT930-G se connecte directement via sa liaison hertzienne. Une puissance de calcul sans égal (processeur ARM9 Risc 32 bits) associée à une imprimante ultra rapide (18 l/s), tout a été conçu pour rendre les transactions les plus courtes possibles.

## De l'ergonomie avant toute chose

Facile à utiliser, léger (moins de 480g) et maniable, le terminal EFT930-G se glisse naturellement au creux de la main. Le lecteur de cartes à puce est facilement accessible et le lecteur de cartes à piste, disposé longitudinalement, assure une très grande qualité de lecture. Le grand écran rétro éclairé

guide l'utilisateur. Son large clavier et son pad de navigation facilitent la saisie des informations.

## La performance et les économies du GPRS

Avec le GPRS, EFT930-G est toujours connecté en mode IP. Il obtient une autorisation bancaire en moins de 7 secondes, un gain de temps appréciable pour le commerçant comme pour son client. De plus, grâce à la tarification forfaitaire du GPRS, indépendante de la durée, EFT930-G optimise les frais de transmission monétaires.

## Telium® : Pour aujourd'hui et pour demain

EFT930-G est prêt à suivre l'évolution des systèmes de paiement : un grand espace mémoire (16+8 Mo), de 2 à 3 lecteurs de SAM et un lecteur optionnel de SD Card ou MMC.

EFT930-G dispose du large catalogue logiciel des terminaux Telium® : logiciels CB 5.2 agréés par le GIE Cartes Bancaires, Moneo, applications privatives (American Express, Cetelem, JCB, ...), pré-paiement (recharge téléphonique, etc.), traitement des chèques (CHPN, CHPR), etc.



## Caractéristiques techniques

### Terminal EFT930-G

- Microprocesseur RISC 32 Bits ARM9 (200 Mips)
- Coprocesseur de sécurité intégré
- Sécurité : certifié PED PCI
- Mémoire : FLASH 16 Mo ; SDRAM 8 Mo
- Lecteur de cartes à puce EMV à fréquence variable
- 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 de navigation rétro éclairé : 6 touches
- Impression thermique : 18 L/S, « Easy Loading »
- Ticket : 58 mm / Rouleau : Ø 40 mm
- Buzzer
- Communication : GPRS/GSM (850, 900, 1800, 1900)
- Batteries NiMh : 250 trans. typiques / veille 200 h
- Liaisons terminal : USB esclave + USB maître
- Dimensions et poids : 79x180x57 mm / 475g env.

### Options terminal

- Lecteur magnétique : ISO1+ISO2+ISO3
- SAM supplémentaire
- Second lecteur carte à puce
- Interface MMC ou SDCard.

### Socle DS930 PM

- Modem V22, V22bis, V32bis appelé et appelé
- Liaison série RS-232C simplifiée
- Chargement batteries : alimentation 110-230 V.

### Socle DS930 C

- Chargeur : alimentation 110/230 V.

### Chargeur de voyage TC930

- Alimentation 110-230 Volts.

### Logiciels

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

Nota : EFT930-G ne comprend pas les forfaits GSM/GPRS des opérateurs de télécommunication. Son utilisation est soumise à la couverture des réseaux hertziens et aux conditions d'accès aux serveurs bancaires.



En raison de l'évolution technique, Sagem Monitel 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 Monitel sont propriété exclusive de Sagem Défense Sécurité SA. et Sagem Monitel.



Tél. +33 4 75 81 40 40 - Fax. +33 4 75 81 43 00  
 www.sagem-monitel.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 :

