

Ses Atouts

- Mobilité et flexibilité
- Robustesse et ergonomie
- Rapidité des transactions
- Saisie sécurisée du code confidentiel



Artema Portable

Le paiement sans fil par carte
en toute simplicité

> Artema Portable

Le paiement sans fil par carte en toute simplicité

L'Artema Portable, doté d'une liaison radio DECT ou d'une liaison infrarouge, est un terminal de paiement sans fil dédié aux transactions effectuées dans les commerces où la liberté de mouvement est primordiale. Le paiement par carte s'effectue ainsi auprès du client, lui offrant un service plus convivial en lui permettant de régler sans se déplacer. Le design du terminal a été pensé pour une utilisation dans les commerces tels que restaurants, cafés, hôtels et autres points de vente traditionnels où la qualité du service rendu aux clients est une priorité.



Mobilité et flexibilité

La liaison radio DECT garantit une transmission rapide, fiable et sécurisée des données du terminal vers la base, elle-même reliée au réseau grâce à un modem haute vitesse (RTC V34). En option, la base peut recevoir un second moyen de communication de type Ethernet offrant alors une connexion IP via ADSL ou LAN privé et routeur.

L'option liaison sans fil par infrarouge entre terminal et base répond parfaitement à la demande de facilité de manipulation du terminal dans le cas de paiements au comptoir.

Par ailleurs le terminal est connecté à l'Artema Management Centre (AMC) qui permet de faire évoluer sa configuration, télécharger de nouveaux logiciels, diagnostiquer son état optimisant ainsi la maintenance et le support associés.

Robustesse et ergonomie

L'Artema Portable est équipé d'un clavier à larges touches bien espacées et d'un écran graphique multi-lignes à fort contraste pour plus de confort. Le système de chargement papier instantané "Easy-Click" évite les dysfonctionnements liés au changement du rouleau, fait gagner un temps précieux lors du remplacement de ce dernier et rend l'Artema disponible plus rapidement pour d'autres transactions. Robuste, grâce à son châssis interne, l'Artema portable a été étudié pour une utilisation quotidienne dans les environnements les plus exigeants.

Rapidité des transactions

Doté d'un processeur RISC 32-bit, d'une imprimante rapide et de modems performants (V34, RNIS, Ethernet), l'Artema Portable est le garant de transactions rapides, réduisant les temps d'attente du client et du personnel.

Saisie sécurisée du code confidentiel

Le PIN pad intégré est conforme aux standards internationaux de sécurité, tel PCI PED, exigés pour toutes opérations de débit, crédit ou de porte-monnaie électronique effectuées par carte à piste ou à puce.

Partie Portable

Processeur

- RISC 32-bit

Mémoire

- 9 Mo (8 Mo Flash + 1 Mo RAM)

Lecteurs de carte

- Lecteur magnétique 2 pistes (ISO piste 2 + 3 ou 1 + 2)
- Lecteur puce ISO/IEC 7816/1-3
- 4 lecteurs de micro-carte SAM

PIN pad intégré

- Visa PED
- Cryptage DES / 3-DES / RSA

Imprimante

- Thermique (12 lignes/s), graphique haute résolution
- Chargement papier (Easy Click)
- Rouleau de 25 m

Afficheur graphique

- Rétro-éclairé 132 x 40 pixel
- 5 lignes x 22 caractères

Clavier

- 17 touches avec rétro-éclairage

Connexions externes

- 1 Liaison RS 232 pour téléchargement rapide de logiciels (115 kbits/s)

Batterie

- 1500 mAh / 7,2 V – Autonomie : 200 transactions

Environnement

- 0°C ... 40°C
- Stockage de -20°C ... 60°C

Dimensions

- 240 x 90 x 65 (L x l x H en mm)

Poids

- 530 g (hors batterie)

Accessoires (options)

- Pack batterie supplémentaire
- Etui de transport

Certifications

- EMV Level 1
- EMV Level 2

Base

Communications

- Modem analogique V34 ou numérique RNIS
- Option LAN Ethernet

Liaisons avec le terminal

- DECT
- Infrarouge

Connexions externes

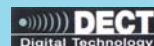
- Une Liaison RS 232 (115 kbits/s)
- Une seconde liaison RS 232 en option (115 kbits/s)
- Chargeur intégré pour un second pack batterie

Alimentation

- Alimentation externe 100 - 240 V, 50 Hz

Dimensions

- 230 x 130 x 55 (L x l x H en mm)



THALES