



► **Certifications & Agréments**



► **Segments de marché**

- Commerce de détail
- Restauration
- Hôtellerie – Location
- Tourisme – Luxe
- Enseigne
- Commerce de centre-ville

**Une solution OPTIMUM pour le commerce de détail**

Le terminal OPTIMUM T4205 est issu de la plateforme T42, il supporte toutes vos applications développées pour la famille OPTIMUM sans aucune modification. Ce terminal possède une interface utilisateur reconnue, identique à celles des autres terminaux de la gamme OPTIMUM pour faciliter les mises à niveau et le support technique.

Le terminal T4205 possède une mémoire totale de 24Mo permettant de supporter de nombreuses applications. Il est équipé d'un modem RTC et d'un processeur ARM9. Le T4205 est certifié PCI PED, vous pouvez faire des transactions avec ou sans PIN Pad externe. Son rapport qualité/performance permet d'accéder à la monétique au meilleur prix.

Vous hésitez à profiter des avantages économiques et techniques de cette nouvelle génération de terminaux ? Offrez-vous le T4205 et appréciez la différence Hypercom.



Convivialité



Sécurité



Ergonomie

**DES PERFORMANCES HAUT DE GAMME**



**Puissance** ► Processeur ARM9 32 bits 180 Mhz

**Fiabilité** ► Modem RTC

**Fonctions** ► Multiapplicatif

**Utilisation** ► Agrément PCI PED et clavier conforme à l'ADA

**Economique** ► Parfait complément aux terminaux de la gamme T42

**Ergonomie** ► Logiciels communs au reste de la gamme

**Sécurité** ► Conforme aux normes de sécurité exigées pour les paiements

## LES ATOUTS DE LA GAMME HYPERCOM

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### PROCESSEUR

- ARM9 32 bits 180 MHz 200 Mips

#### CLAVIER

- Certifié PCI PED, résistant aux projections de liquide
- 19 touches & 6 touches de navigation
- Marquage conforme à l'ADA

#### AFFICHEUR GRAPHIQUE

- LCD graphique
- Résolution : 160 x 80
- Rétroéclairage vert

#### LECTEURS DE CARTE

- Lecteur magnétique bidirectionnel ISO 1, 2 et 3
- Lecteur puce : EMV Level 1 & 2, ISO 7816 en option
- Un lecteur de carte SAM

#### COMMUNICATIONS

- Modem V32bis
- 1 ports RS232 et 1 port RS422 pour les périphériques (PIN Pad, lecteur de chèque...)

#### IMPRIMANTE

- Technologie SureLoad®, 10 lignes par seconde
- Thermique 384 points par ligne
- Rouleau papier : largeur 58mm, diamètre 50 mm

#### MÉMOIRE

- Total : 24Mo
- Flash : 8Mo
- SDRAM : 16Mo
- SRAM : 512 Ko secourue par une pile lithium

#### ALIMENTATION

- AC : 100-240V, 50/60Hz
- DC : 7,5V 2,0A

#### SÉCURITÉ

- Certifié PCI PED
- Triple DES, RSA
- Gestion des clés : DUKPT et master session

#### DIMENSIONS

- 209 x 92 x 62 (Lx l x H en mm)

#### POIDS

- 410 g

#### ENVIRONNEMENT

- Température : 0°C à 45°C
- Taux d'hygrométrie : max 85% sans condensation
- ESD : 12 000 volts

### Une valeur sûre

- Le terminal OPTIMUM T4205 possède une mémoire de 24 Mo. Cette capacité mémoire permet l'installation des principaux logiciels requis par le marché, mais aussi d'évoluer vers des applicatifs à valeur ajoutée
- Le T4205 est agréé PCI PED pour les transactions avec saisie de code confidentiel
- Les ports RS232 et RS422 permettent la connexion de périphériques tels que lecteur de chèque, PIN Pad, caisse ou lecteur sans contact ; élargissant le choix du mode de paiement
- Sa conception sécurisée lui permet de répondre aux normes de sécurité les plus exigeantes
- L'architecture logicielle HyperSafe®32 offre un niveau de garantie supplémentaire en acceptant uniquement le chargement d'applicatifs autorisés

### Rapide et performant

- Le terminal OPTIMUM T4205 est doté des fonctions essentielles pour réaliser des transactions électroniques
- La fiabilité du produit, son processeur ARM9 32 bits et son modem RTC offrent une capacité de traitement qui n'a rien à envier aux terminaux haut de gamme du marché
- Son utilisation intuitive encourage l'utilisateur à découvrir les évolutions de la gamme Hypercom et les dernières technologies proposées (Ethernet, GPRS)

### Facile d'utilisation et convivial

- Si vous êtes déjà utilisateur de la gamme T42, le choix de ce terminal s'impose. La portabilité immédiate de vos applications déjà existantes sur le T4205 vous dispense de toute nouvelle certification et d'une nouvelle formation de vos équipes (maintenance, hotline, etc...)
- Le plastron noir&blanc du terminal OPTIMUM T4205 permet un accès rapide aux fonctions les plus couramment utilisées par les commerçants
- Le clavier à larges touches, avec marquages pour les malvoyants, offre un grand confort d'utilisation. Les touches « effacer, entrer, annuler et 5" présentent un marquage tactile dédié aux clients malvoyants
- Sa structure logicielle comprend les fonctions nécessaires à l'intégration de nouvelles applications à valeur ajoutée pour le commerçant.

### ACCESOIRES



**INTRODUCTION À LA GAMME T42**



**ROULEAU PAPIER, CÂBLE RTC DE SÉRIE**



**CACHE-CODE EN OPTION**



**SIEGE MONDIAL :**  
**Hypercom Corporation**  
8888 E. Raintree Drive, Suite 300  
Scottsdale, Arizona 85260 USA  
Tel: +1.480.642.5000  
Fax: +1.480.642.4655

[www.hypercom.com](http://www.hypercom.com)

© 2007-2009 Hypercom Corporation, tous droits réservés. Hypercom, le logo Hypercom, le logo et le design Optimum sont des marques commerciales enregistrées de Hypercom Corporation. Tous les autres produits ou services mentionnés dans ce document sont des marques commerciales, des marques de service, des marques déposées ou des marques de service enregistrées par leurs propriétaires respectifs. Les spécifications du produit peuvent changer sans préavis.  
940609-001, Rev A April 2009