

Lecteur externe de cartes à puce USB OmniSmart

OmniSmart vous permet d'optimiser vos applications utilisant des cartes à puce en branchant un lecteur directement sur vos clients légers OmniTerm®.

Facile à installer, OmniSmart est automatiquement détecté par les pilotes intégrés aux OmniTerm®.

Fiable, facile à utiliser et ergonomique ce lecteur convient parfaitement aux applications qui nécessitent un transfert rapide entre la carte et le système.

Conforme aux spécifications PC/SC, OmniSmart peut servir de second lecteur aux OmniTerm/160S et /180S munis d'un lecteur interne.



Caractéristiques mécaniques

- Matériau : ABS, UL94V-0.
- Dimensions : 85x72x17 mm.
- Masse : 120 g.
- Réceptacle carte : Mécanisme à friction.
- Durée de vie : 200 000 insertions.
- Longueur de câble : 160 cm.
- Certifications : UL, CNS, FCC, CE, EMV L1 (Version 2000).

Caractéristiques électriques

- Alimentation : 5V +/- 5%, 60 mA depuis le port USB.
- Interface électrique : USB 2.0.
- Vitesse d'interface : 12 Mbps.
- Vitesse de lecture de la carte : jusqu'à 115 200 bps.
- Témoin : LED bicolore (vert/rouge).

Caractéristiques logicielles

- Interface carte : Cartes CPU – conforme au protocole et à l'interface ISO78 16/3 T=0 et T=1. :
Cartes mémoires – synchrone 2 lignes, 3 lignes, interface I2C.
- Standard API : PC/SC 1.0.
- Pilotes : Win CE (intégrés à tous les OmniTerm® sous Windows CE), Windows XPe, Windows XP, Linux.

Caractéristiques environnementales

- Température d'utilisation : 0 °C à 50 °C.
- Température de stockage : -35°C à 70°C.
- Humidité : 20% - 90%.

Distribué par :

MARXER INFORMATIQUE

10, Rue d'Otterswiller 67700 Saverne – France
Tél : +33 (0) 3 88 02 85 85 - Fax : +33 (0) 3 88 02 08 85

www.nlynx.fr
contact@marxerinfo.com