

## *IDBridge CT30*

### Descriptif:



Interface de carte à puce : Architecture matérielle et micrologicielle PC Core :

- Compatibilité ISO 7816 Classe A, B et C (5 V, 3 V, 1,8 V)
- Compatibilité avec tous les paramètres ISO 7816 TA1 (jusqu'à 500 Kbits/s, TA1 = 97 avec une horloge lecteur de 4 Mhz)
- Compatibilité en lecture et en écriture avec toutes les cartes à microprocesseur ISO 7816-1,2,3,4 et les protocoles T = 0 et T = 1
- Prise en charge des cartes mémoires par le biais de l'API carte synchrone
- Détection des courts circuits

### Connecteur de carte à puce

- 8 contacts à friction - implantation ISO
- 100 000 cycles d'insertion
- Compatibilité mécanique EMV niveau 1
- Prise en charge des cartes embossées

### Normes/Certifications

- ISO/CEI 7816-1,2,3,4 : cartes microprocesseur avec contacts
- Terminal EMV niveau 1 version 4.0 pour PC Core Twin Pro IFM
- Mondex ChipSafe Plus Purse 2 (PC Twin)
- Microsoft Windows Hardware Quality Labs (WHQL), programme Windows Logo WLP 2.0
- USB 2.0 Full speed certifié (lecteurs USB répertoriés sur le site Web usb.org)
- CCID - Chip Card Interface Device 1.0 (lecteurs USB et ExpressCard)

## *Socle de Bureau pour IDBridge CT30*

Ce socle de Bureau permet de poser verticalement l'ensemble lecteur + socle .

L'insertion de la carte est plus aisée car le lecteur n'a plus besoin d'être tenu d'une main .

