

- Prise en charge protocole CCID (*Chip Card Interface Device*)
- Compatible Windows, Linux, MacOS
- Émulation clavier configurable et programmable
- Fonction double fréquence : hautes et basses fréquences
- Interface Hôte USB 2.0
- Vitesse de transmission 12 Mbits/seconde
- Conforme RoHS (REACH), WEEE, UL, CE, FCC, ICES



DÉSIGNATION :

Ce lecteur sans contact fonctionne sur de nombreux environnements PC (OS Windows, Linux, Mac).

Indépendant du système d'exploitation et du cas d'usage, les modes CCID ou l'interface clavier fournit la solution idéale sans installer ou assurer des pilotes.

Basée sur le concept de Secure Identity Object (SIO) : nouvelle méthodologie d'identification portative et ouverte, la plateforme offre une solution sécurisée, flexible et indépendante des technologies standardisées. La fonctionnalité d'émulation clavier permet de récupérer et de traiter les datas de la carte pour les entrer directement dans les applications en émulant sur la séquence de touches clavier correspondante.

1

INTERFACE DE HÔTE

Port	USB 2.0 (conforme USB 1.1)
Vitesse de transmission	12 Mbits/s (en USB 2.0)

INTERFACE CARTE À PUCE SANS CONTACT CCID

Cartes et protocoles HF	MIFARE™ Classic 1K / 4K, Ultra Light, Ultra Light C, Plus, MIFARE™ DESFIRE™ 0.6, MIFARE™ DESFIRE™ EV1, iCLASS®, iCLASS SE/SR, MIFARE SE, DESFire EV1 SE, T=CL, ISO 14443 A avec vitesse de transmission de 848 kbits/s (en fonction de la carte), ISO 15693 avec vitesse de transmission de 26 kbits/s
Cartes et protocoles BF	HID PROX®
API prises en charge	PC/SC (compatible avec le mode 2.01/CCID)
Support du pilote PC/SC	Compatible avec les pilotes CCID natifs (en mode CCID). Pilotes disponibles pour : Windows (32/64 bits), Linux® (32 / 64 bits, incl. Debian 6.0, Fedora 15, OpenSUSE 11.4, Ubuntu 11.04) & Mac® OS X (10.5 Leopard et versions ultérieures.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Voyant d'état	LED à deux couleurs (blanc=prêt, bleu=occupé) Son (programmable)
Accessoires (inclus)	Support de carte amovible
Connecteur et longueur	Connecteur USB de type A, 200 cm
Certifications	Conforme RoHS (REACH), WEEE, UL, CE, FCC, ICES

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

Couleur	Noire / Gris
IP	IP54
Construction	ABS
Dimensions	71 x 93 x 16 mm
Poids	0.1 Kg

INTERFACE CARTE À PUCE SANS CONTACT ÉMULATION

Cartes et protocoles HF	MIFARE™ Classic 1K / 4K, Ultra Light, Ultra Light C, Plus (Security Lvl 1), MIFARE™ DESFIRE™ 0.6, MIFARE™ DESFIRE™ EV1 (MAC / DES/3DES / 3K3DES / AES), iCLASS®, iCLASS® SE/SR, MIFARE SE, DESFire EV1 SE
Cartes et protocoles BF	HID PROX®
API prises en charge	-
Support du pilote PC/SC	-

SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

T° C de fonctionnement	0°C ~+70°C
T° C de stockage	-20°C~+80°C
Humidité	10 à 90% d'humidité relative