



Caractéristiques

Le lecteur-enregistreur RFID est utilisé avec une visée didactique en explorant les divers aspects du principe de lecture sans contact, en allant de la théorie à la pratique, y compris programmation.

Applications

- Acquisition et contrôle de cartes RFID.
- Suivi de flux divers, badges et étiquetages.
-

Description fonctionnelle

Fréquence	13.56 MHz, Mifare, HF
Type de cartes	IC/Mifare (écriture et lecture)
Distance de lecture	5-10cm
Power	alimentation par USB
Connectique	USB direct
Boîtier	Polyamide.
Dimensions	17x63x63 mm.

- Norme : Philips ISO14443A.
- Systèmes d'exploitation :
 - Win98/2000/NT/XP/Vista
 - Linux, Unix

Description :

- Ce lecteur RFID permet la lecture et écriture directe de vos informations via le connecteur USB. (tags ou badges Mifare)
- . Cette platine permet de lire et écrire des cartes à puce RFID, étiquettes format clou ou autre
- Fourni avec DLL et exemples
 - SDK incluse. :

Les chapitres sont les suivant :

- Aspect théorique
- Description de la carte
- Description des contraintes de programmation
- Exemple de programme
- Application à la réalisation de badges scolaires

Composition du Kit

- Lecteur DigiRFID /Phil
connecté par USB sur le PC
- Jeu de cartes DigiRFID-/RW
- Clous RFIF : DigiRFID-/CL
- DLL et librairie d'acquisition.
- Exemples en C,C++,VB5.5,VC6.0,Foxpro,.
 - (Tags clous - (LF - 125KHz) –
-40°C to 85°C, résine, ultrarésistants, usage en

°Cette fiche technique dépend des conditions générales internationales de service et de vente de Digimétrie. Digimétrie se réserve le droit de modifier ultérieurement les caractéristiques techniques de ses produits. Les photographies ne sont pas