



## ► Diteo

### Lecteur double interface pour les cartes contact et sans-contact

#### Un lecteur adopté dans les transports publics et les hôpitaux

- Diteo est un lecteur mixte connecté à l'ordinateur et répondant aux normes PC/SC et CCID.
- Diteo prend en charge les cartes à microprocesseur à contact (conformes au standard ISO 7816 - 1/4) et sans contact (conformes au standard ISO 14443 type A/B/B' Innovatron).
- Dans les transports publics, Diteo est utilisé par les agents pour auditer les cartes sans-contact au guichet.
- Dans les hôpitaux, ce lecteur répond aux besoins d'authentification forte et de signature électronique du professionnel de santé tout au long du parcours du patient.
- Le pilote du lecteur Diteo est certifié WHQL (Windows Hardware Quality Labs). Des pilotes sont également disponibles pour les environnements Mac OS et Linux.



Smartcard

Contactless

USB

## Un lecteur simple d'utilisation et ergonomique

- Un package logiciel administrateur est aussi mis à disposition, permettant d'installer et de configurer le lecteur Diteo très simplement, en fonction de l'environnement applicatif.
- Le lecteur Diteo dispose d'une LED multicolore à haute luminosité indiquant le statut de connexion à l'utilisateur et permettant de différencier le mode d'usage du lecteur.
- La partie supérieure du Diteo est destinée à recevoir la carte sans contact et comporte des rebords dédiés autour de la surface plane. Il n'y a donc pas de risques de chute ou glissement possible : la carte se pose et se reprend en un geste simple, fluide et naturel. De plus, grâce à ses patins hémisphériques en caoutchouc le lecteur ne glisse pas sur le plan de travail et dispose d'une stabilité maximale.

## Avantages pour l'utilisateur

- Le Diteo est un produit simple à personnaliser grâce à une zone spécifique réservée à l'apposition d'un autocollant ou la réalisation d'une sérigraphie quadricolore.
- Le Diteo répond aux normes en vigueur pour le respect de l'environnement et est entièrement recyclable.



NOM		Diteo
Interfaces PC		USB 2.0 (8 USB 1.1) full speed
		Pilote conforme CCID pour l'interface contact, pilote spécifique pour l'interface sans contact (installateur fourni)
Interface carte		Interface mixte : ISO/IEC 7816 et ISO/IEC 14443
		Multi-protocoles 13.56MHz : ISO14443 A/B/B' Innovatron et MIFARE Vitesse de transfert sans contact : jusqu'à 424Kbps (848Kbps en option configurable)
Cartes à puce supportées		ISO 7816 1/4 (cartes à microprocesseur)
		ISO/IEC 14443-4 PICC type A et type B
		MIFARE (DESFire...), IAS ECC, Calypso (télébillettique)
Certifications		USB 2.0 full speed (et USB 1.1)
		EMV Level 1
		Microsoft WHQL
		CE/RoHS
Environnements supportés	Microsoft	Windows 2000/XP/Vista 32-64 bit/Seven 32-64 bit
	MacOS	10.4 Tiger/10.5 Leopard/10.6 Snow Leopard/10.7 Lion
	Linux	
Taille		111 x 81 x 16 mm
Poids		133 g

Ingenico Healthcare/e-ID

River Seine  
25, quai Gallieni  
92158 Suresnes Cedex - France  
Tél. : +33 (0)1 46 25 80 80  
Fax : +33 (0)1 46 25 80 20

www.xiring.com

