

Prox'N'Roll RFID Scanner HSP

Lecteur de cartes sans contact



springcard

CARACTERISTIQUES

Lecteur RFID / NFC sans contact de bureau

Produit plug-and-play, sans développement logiciel ni installation de driver

Supporte les tags NFC et les cartes à puces sans contact RFID 13.56MHz

Portée : entre 0 et 5 cm, et jusqu'à 7,5 cm (selon la carte ou le tag)

Alimentation via USB

Dimensions : Diamètre 8.1cm, Hauteur 3cm

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr

RFID / NFC Standards	ISO 14443 A-B, ISO 15693, NFC Peer-to-peer (ISO 18092 initiator, passive communication mode) - T=CL protocol on-board
Fréquence	13.56MHz (RFID HF, NFC)
Distance de lecture/encodage	De 0 à 5cm, et jusqu'à 7,5 cm (dépend de la carte ou du tag)
Vitesse de transmission	26kbps (ISO15693) , 106kbps (ISO14443), 212/424kbps (ISO 18092)
Antenne	Antenne intégrée, 5,5cm de diamètre
Communication avec le dispositif hôte	USB 2.0 full speed (compatible 1.1) 12Mbps - alimenté par l'hôte (<400mA @5V)
Standards	USB HID (Qwerty, Azerty, Qwertz layout) Configuration usine. Peut être changée a posteriori.
Visuel / Son	3 LEDs (RGB) / Beeper
Alimentation	Alimenté par USB (5V DC)
Dimensions	Diamètre 81mm x Hauteur 30mm
Poids	113g
Câble	Câble USB type A 1.80m
Température d'utilisation	-20°C à +70°C
Température de stockage	-40°C à +85°C
Taux d'humidité	0% à 90% (sans condensation)
MTBF	500 000 heures
Certificats	Radio : EN 300 330 - EMC : 301 489 - Sécurité : EN 60 950-1 CE mark - FCC Class B part 15 (sur demande)
Normes environnementales	RoHS, WEEE
Garantie	2 ans

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr