

Il lettore di smart card NFC è sviluppato sulla tecnologia RFID con una frequenza di 13,56 MHz. In linea con gli standard ISO / IEC18092 (NFC). Non supporta solo la scheda M1 e ISO 14443 Schede di Classe A e Classe B, ma supporta anche le tecnologie contactless NFC e FeliCa.

Il lettore contactless NFC è piccolo e delicato, è un lettore USB plug and play. È la scelta ideale per la certificazione della sicurezza dell'identità personale e le applicazioni di micro-pagamento online. Inoltre, può essere ampiamente utilizzato nel controllo degli accessi, pagamento elettronico, biglietteria elettronica degli autobus, sistema di pedaggio autostradale, verifica della rete, logistica e gestione della supply chain.

Specifiche del prodotto:

nome del prodotto	Lettore di smart card senza contatto NFC
Dimensione	98 mm (L) x 65 mm (L) x 12,8 mm (H)
Peso	70 grammi
Interfaccia	USB a piena velocità
Distanza operativa	<= 50mm
Tensione di alimentazione	Regolato 5 V DC
Corrente di alimentazione	200 mA (operativo); 50 mA (standby); 100mA (normale)
temperatura di esercizio	0-50 ° C
Frequenza operativa	13,56 MHz
Protocollo	ISO 18092, ISO 14443
Supporto del sistema operativo	Windows 2000, 2003, XP 32, XP64, Vista 32 e Vista 64
Supporto dell'interfaccia smart card	ISO14443 Tipo A e & B; MIFARE® (MIFARE è un marchio di NXP, sono utilizzati in lisence); FeliCa; 4 tipi di tag NFC (ISO / IEC18092);

Applicazione:
 Home Banking e Home Shopping
 E-commerce
 Controllo dell'equilibrio delle borse elettroniche
 Controllo dell'accesso alla rete
 Programma di fidelizzazione dei clienti
 Identificazione e autenticazione
 biglietteria
 Il gioco online
 Parcheggio e riscossione dei pedaggi
 Raccolta automatica delle tariffe
 Terminali di trasporto pubblico
 Controllo di accesso fisico
 Presenza di tempo
 Distributori automatici
 Telefoni pubblici senza contatto
 Logistica e gestione della filiera