

Der NFC Chipkartenleser wurde auf der RFID-Technologie mit einer Frequenz von 13,56 MHz entwickelt. In Übereinstimmung mit ISO / IEC18092 (NFC) Standards. Es unterstützt nicht nur die M1-Karte und ISO 14443 Class A- und Class B-Karten, unterstützt aber auch die kontaktlosen Technologien NFC und FeliCa.

NFC kontaktloser Leser ist klein und fein, ist ein Plug-and-Play-USB-Reader. Es ist eine ideale Wahl für die persönliche Identitätssicherheitszertifizierung und Online-Mikrozahlanwendungen. In Ergänzung, es kann in der Zugangskontrolle, in der elektronischen Zahlung, im Buselektronischen ticketing, im Schnellstraßenmautsystem, in der Netzverifizierung, in der Logistik und im Versorgungskettenmanagement weit verwendet werden.

Produktspezifikationen:

Produktname	NFC kontaktloser Chipkartenleser
Abmessungen	98 mm (L) x 65 mm (B) x 12,8 mm (H)
Gewicht	70 Gramm
Schnittstelle	USB volle Geschwindigkeit
Betriebsentfernung	<= 50mm
Versorgungsspannung	Geregelte 5V DC
Versorgungsstrom	200 mA (in Betrieb); 50 mA (Standby); 100mA (normal)
Betriebstemperatur	0-50 ° C
Arbeitsfrequenz	13,56 MHz
Protokoll	ISO 18092, ISO 14443
Betriebssystem-Unterstützung	Windows 2000, 2003, XP 32, XP64, Vista 32 und Vista 64
Smartcard-Schnittstellenunterstützung	ISO14443 Typ A & B; MIFARE® (MIFARE ist eine Marke von NXP, wird unter Lizenz verwendet); FeliCa; 4 Typen von NFC-Tags (ISO / IEC18092);

Anwendung:
 Home Banking und Einkäufe
 E-Commerce
 Überprüfung des Saldos der elektronischen Geldbörsen
 Netzwerkzugriffskontrolle
 Kundenbindungsprogramm
 Identifikation und Authentifizierung
 Buchung
 Online Spielen
 Parkplatz und Mauterhebung
 Automatische Fahrgeldabholung
 Öffentliche Verkehrsmittel Terminals
 Physikalische Zugriffskontrolle
 Zeiterfassung
 Verkaufsautomaten
 Kontaktlose öffentliche Telefone
 Logistik und Supply Chain Management