

Artikelnummer: 68324

# NFC Reader / Writer ACR1252U - schwarz - NFC Forum-zertifiziert



## coe-datasheet-sw6.pdf.productInformation

Der NFC ACR1252U Reader/Writer ist der erste NFC Forum zertifizierte NFC Reader von ACS. Der ACR 1252U unterstützt NFC-Tags mit den Standards ISO 14443 A und B NFC-Tags. Er ist außerdem mit allen gängigen NFC-fähigen Endgeräten kompatibel. Zusätzlich bietet der NFC USB Reader einen Steckplatz, mittels dessen eine Sicherheitsfunktion aktiviert werden kann. Typische Anwendungsfälle sind Zutrittskontrolle, E-Payment, E-Ticketing und Authentifizierung.

Der Leser wird mit USB angeschlossen und als PS/SC Smartcard-Leser unter dem Windows-Betriebssystem erkannt. Er kann mit der Windows-API für Smart-Card-Geräte verwendet werden.

### Funktionen des NFC USB Readers (ACR1252U)

- Typ: Auf Basis der 13,56 MHz RFID-Technologie und dem ISO/IEC18092 Standard
- Kompatibel zu: ISO 14443 Typ A and B, RFID-Card, NFC, FeliCa
- Verwendung: Plug & Play-Gerät mit einer USB-Schnittstelle
- Schreibgeschwindigkeit: bis zu 424 kbps
- Lesedistanz: bis zu 50 mm (Abhängig vom NFC-Tag Typ)

## Produkteigenschaften

<b>Artikelnummer</b>	68324
<b>Standards</b>	ISO 14443-3A, NTAG Serie, Infineon SLE66 family, FeliCa, ISO/IEC 18092, Calypso
<b>Reader Frequenz</b>	HF 13.56MHz
<b>Weiterführende Links</b>	hardware, nfc21tools
<b>Schnittstelle</b>	USB 2.0
<b>Farbkategorie</b>	schwarz
<b>Reader Form</b>	ACR1252U (99 mm x 65 mm x 13,60 mm)
<b>Gehäusefarbe</b>	schwarz

## Weitere Bilder

