Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/cre-sm4n-czytnik-kart-identyfikacyjnych-usb-1-3m-kabel-p-280828.html



CRE-SM4N Czytnik kart identyfikacyjnych USB, 1.3m kabel

Cena brutto	**42,99 zł**
Cena netto	**34,95 zł**
Numer katalogowy	**AMAXNCUCRESM4N0**
Kod producenta	**CRE-SM4N**
Kod EAN	**8595247907004**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Czytnik Smart Card	**Tak**
Interfejs (pamięci)	**USB 2.0**
Gniazda we/wy	**1 x Smart-Slot**
Typ kart pamięci	**SM (Smart Media)**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11 Pro**
Waga	**82**
Akcesoria w zestawie	**Czytnik Smart kart USB z kablem na stałe o długości 1.3 m Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT / RO / RU / SK / SWE / BG / CN / TR / ARA Pakowane w pudełku kartonowym z otworem do zawieszenia.**
Wymiary	**77 x 56 x 49 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

Stojący stacjonarny czytnik Smart card / ID card AXAGON CRE-SM4N StandReader z interfejsem USB 2.0. Czytnik kart obsługuje wszystkie popularne formaty kontaktowych Smart Card, chipowych i innych kart kontaktowych, w tym kart płatniczych lub kontaktowe elektroniczne karty identyfikacyjne *. Czytnik jest kompatybilny z większością narodowych aplikacji eID (elektronicznych kart identyfikacyjnych).

Kompatybilność z wszystkimi popularnymi systemami operacyjnymi, takimi jak Windows, Linux Mac OS i Android umożliwia szerokie zastosowanie zarówno na komputerach i laptopach, jak również na telefonach i tabletach. Inteligentny wskaźnik LED zapala się zaraz po zmianie aktywności, po czym wyłącza się i nie przeszkadza użytkownikowi niepotrzebnym światłem. Praktyczna konstrukcja, wysokiej jakości wykonanie, antypoślizgowe podkładki i długi kabel zapewniają łatwą i bezproblemową obsługę.

Wejście:
Protokół USB 2.0 CCID.
Wstecznie kompatybilny z USB 1.1.
Połączenie z komputerem przez złącze męskie USB 2.0 typu A.
Do połączenia z telefonem lub tabletem ze złączem USB-C zalecamy redukcję USB-C -> USB-A, np. AXAGON RUCM-AFA. Do

połączenia z telefonem ze złączem micro USB zalecamy redukcję OTG micro USB -> USB-A.

Czytnik kart:
1 gniazdo obsługuje karty ATM / CAC / ID / IC / SIS.
Obsługuje kontaktowych Smart kart zgodnych z ISO 7816, klasy A, B i C (5V, 3V i 1.8V).
Obsługuje standardy ISO 7816, EMV 4.1 (EMV 2000 poziom 1).
Obsługuje protokoły T=0 i T=1, I2C, SLE 4432/42 (S=10), SLE 4418/28 (S=9).
Obsługa Smart kart PC/SC 2.0 PC.
Obsługa Microsoft Smart Card for Windows.
Obsługa kart I2C SLE4418, SLE4428, SLE4432, SLE4442, SLE4436, SLE5536, SLE6636, AT88SC1608, AT45D041.
Zgodność z Microsoft WHQL USB Smart Card Reader.
Zgodność ze standardem FIPS 201.

Dalsze właściwości:

- Kompatybilny ze sterownikem Microsoft USB-CCID.
- Obsługa Plug and Play.
- Obsługa trybu gotowości, automatyczny tryb gotowości.
- Zasilanie czytnika poprzez magistralę USB (bus-power).
- Czerwona dioda LED sygnalizuje podłączenie portu USB komputera (trwałym świeceniem) i transmisję danych (migotaniem).
- Wskaźnik LED zapala się zaraz po zmianie aktywności, a następnie wyłącza się i nie przeszkadza.
- Wskaźnik LED świeci przez symbol styku, co wskazuje orientację włożonej karty.
- Odważniki na dole podstawy zapewniają stabilność.
- Antypoślizgowe gumowe podkładki zapobiegające spontanicznemu przemieszczaniu się po stole.

Wspierane systemy operacyjne:
MS Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11 i nowsze, Windows Server 2003 / 2008 / 2012 / 2016 / 2019 / 2022 i nowsze (wspierane wszystkie wersje OS Windows 32- i 64-bitowe), Mac OS X 10.4.x i wyższe, Linux z jądrem 2.6.x i wyższym, Android 8 i wyższy.

* Uwaga: Czytnik obsługuje tylko karty z widocznymi złączami na powierzchni. Karty bez złączy działają przez system RFID i nie są obsługiwane przez ten czytnik.