Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/cre-sm2-czytnik-kart-identyfikacyjnych-and-sd-microsd-sim-usb-p-280825.html



CRE-SM2 Czytnik kart identyfikacyjnych & SD/microSD/SIM USB

Cena brutto	**54,99 zł**
Cena netto	**44,71 zł**
Numer katalogowy	**AMAXNCUCRESM201**
Kod producenta	**CRE-SM2**
Kod EAN	**8595247904300**
Akcesoria w zestawie	**Czytnik kart USB z kablem na stale o długości 1.3 m Wydrukowana wielojęzyczna instrukcja CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT / RO / RU / SK / SWE / BG / CN / TR / ARA Zapakowane w kartonowe pudełko.**
Wymiary	**77 x 54 x 52 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
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	**miniSD**
Standard pamięci SD / CF	**SDXC (> 32GB)**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Linux**
Waga	**91**

Opis produktu

Stacjonarny czytnik Smart card / ID card AXAGON CRE-SM2 z interfejsem USB 2.0 zawiera gniazda kart SD, microSD i SIM.

Czytnik kart obsługuje wszystkie popularne formaty kontaktowych kart elektronicznych, kart chipowych i innych kart stykowych, w tym kart płatniczych lub kontaktowe elektroniczne karty identyfikacyjne *. Czytnik jest kompatybilny z większością narodowych aplikacji eID (elektronicznych kart identyfikacyjnych).

Dzięki gniazdu karty SIM w tym SW do zarządzającym SIM, gniazdem SD i gniazdem microSD, czytnik może być wykorzystywany do wykonywania kopii zapasowych i przesyłania danych.

Kompatybilność z wszystkimi popularnymi systemami operacyjnymi, takimi jak Windows, Linux i Mac OS pozwala na szeroki zakres zastosowań. Zaawansowana konstrukcja, wysokiej jakości wykonanie, antypoślizgowe podkładki i długi kabel zapewniają łatwą i bezproblemową obsługę.

Wejście:
Protokół USB 2.0 CCID.
Kompatybilność wsteczna z USB 1.1.
Podłączenie za pomocą złącza USB 2.0 typu A męskie.

Czytnik kart:
Czytnik z obsługą czterech gniazd:
gniazdo Smart Card obsługuje karty kontaktowe ATM / CAC / ID / IC / SIS,
gniazdo microSD obsługuje karty microSD / microSDHC / microSDXC / TransFlash,
gniazdo SD obsługuje karty SecureDigital, SDHC, SDXC, MultiMedia Card, MMC 4.0, MMC Dual Voltage, MMC mobile, RS-MMC karty, miniSD, miniSDHC, MMC Micro karty z adapterem,
gniazdo SIM obsługuje karty SIM o standardowych rozmiarach (microSIM i nanoSIM z adapterem).

Specyfikacja obsługi kart elektronicznych:
Obsługa kart kontaktowych Smart ISO 7816 klasy A, B i C (5V, 3V i 1.8V).
Obsługa standardow ISO 7816, EMV 4.1 (EMV 2000 level 1).
Obsługuje protokoły T=0 and T=1, I2C, SLE 4432/42 (S=10), SLE 4418/28 (S=9).
Obsługa standardu PC Smart Card PC/SC 2.0.
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.
420 Kbps Szybkość interfejsu Smart Card (zależy od karty).

Specyfikacja obsługi kart pamięci:
Zgodność z SD 1.0/1.1 (SD - Secure Digital, do 2GB).
Zgodność z SD 2.0 (SDHC - Secure Digital High Capacity, do 32GB).
Zgodność z SD 3.0 (SDXC - Secure Digital eXtended Capacity, do 2TB).
Zgodność z MMC i eMMC 3.x/4.0/4.1/4.2.

Dalsze właściwości:

- Kompatybilny ze sterownikem Microsoft USB-CCID.
- Obsługa Plug and Play.
- Jednoczesne korzystanie z karty SIM i gniazda microSD.
- Wykrywanie włożenia karty Smart.
- SIMedit SW do edycji i tworzenia kopii zapasowych kontaktów - pobierz z zakładki wsparcie produktu na stronie www.axagon.eu.
- Zasilanie czytnika poprzez magistralę USB (bus-power).
- Zielona dioda LED sygnalizuje podłączenie portu USB komputera (trwałym świeceniem).
- Czerwona dioda LED sygnalizuje włożenie karty (trwałym świeceniem) i transmisję danych (migotaniem).

Obsługiwane systemy operacyjne:
MS Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 i nowsze, Windows Server 2003 / 2008 / 2012 / 2016 i nowsze (wszystkie 32- i 64-bitowe wersje Windows OS obsługiwane), Mac OS X 10.x i wyższe, Linux z jądrem 2.4.x i wyższe.

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