

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	<b>52,99 zł</b>
Cena netto	<b>43,08 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AMAXNCUCRESM201</b>
Kod producenta	<b>CRE-SM2</b>
Kod EAN	<b>8595247904300</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Czytnik Smart Card	<b>Tak</b>
Interfejs (pamięci)	<b>USB 2.0</b>
Gniazda we/wy	<b>1 x Smart-Slot</b>
Typ kart pamięci	<b>miniSD</b>
Standard pamięci SD / CF	<b>SDXC ( &gt; 32GB)</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Linux</b>
Waga	<b>91</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Czytnik kart USB z kablem na stałe 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.</b>
Wymiary	<b>77 x 54 x 52 mm</b>

### 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 standardów 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 sterownikiem 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](http://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.