

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/cre-sm3sd-czytnik-kart-identyfikacyjnych-and-sd-microsd-sim-usb-p-280827.html>



## CRE-SM3SD Czytnik kart identyfikacyjnych & SD/microSD/SIM USB

Cena brutto	<b>51,99 zł</b>
Cena netto	<b>42,27 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AMAXNCUCRESM3SD</b>
Kod producenta	<b>CRE-SM3SD</b>
Kod EAN	<b>8595247906922</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</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>TF (TransFlash/T-Flash)</b>
Standard pamięci SD / CF	<b>SD (8MB - 4GB)</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 11</b>
Waga	<b>60</b>
Akcesoria w zestawie	<b>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 zawieszania.</b>
Wymiary	<b>67 x 63 x 20 mm</b>

### Opis produktu

Stacjonarny czytnik Smart card / ID card AXAGON CRE-SM3SD FlatReader 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 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. Kompaktowa 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.

Podłączenie za pomocą złącza USB 2.0 typu A męskie.

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:**

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.

**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).
- Obsługa trybu gotowości, automatyczny tryb gotowości.
- Zasilanie czytnika poprzez magistralę USB (bus-power).
- Dioda LED sygnalizująca włożenie karty (trwałym świeceniem) i transmisję danych (migotaniem).
- 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.