

## Czytnik kart bezstykowych Sigillum / e-dowód

### **Wygodny**

Nowoczesna, kompaktowa obudowa zaprojektowana dla łatwego i ergonomicznego użytku, nawet w sytuacjach, gdzie brakuje przestrzeni

### **Zgodny**

Funkcjonalność bezstykowego interfejsu i technologii NFC pozwala na zastosowanie czytnika w wielu obszarach

### **Szybki**

Zoptymalizowana komunikacja ze wsparciem dla 848 kbs w standardach ISO/IEC 14443

### **Gotowy do użycia**

Sterowniki dla większości systemów operacyjnych



Czytnik kart inteligentnych IDENTIV

**Cena 199,00 zł netto / 244,77 zł brutto**

## **Ergonomiczny i kompaktowy czytnik do kart bezstykowych działający w częstotliwości 13,56 Mhz -ISO/IEC 14443 z obsługą NFC.**

Czytnik kart inteligentnych IDENTIV to idealna kombinacja technologii bezstykowej i komunikacji zbliżeniowej (NFC) w jednym urządzeniu. Wyposażony w technologię zbliżeniową 13,56 MHz i NFC, czytnik ten połączony z komputerem obsługuje środowiska użytkowników końcowych, w których używane są bezstykowe dane uwierzytelniające.

Dzięki koncepcji „wszystko w jednym” urządzenie umożliwia płynne przejście z dobrze znanych tradycyjnych technologii do nowych aplikacji NFC, wspierając nowy biznes.

Stanowi idealną mieszankę nowoczesnego, stylowego wyglądu i ergonomicznej obsługi każdego formatu danych uwierzytelniających.

Bogata gama sterowników, a także wsparcie dla technologii Windows® Plug-and-Play, umożliwiają bezproblemową integrację z dowolnym środowiskiem użytkownika przy niewielkim lub zerowym administrowaniu. Czytnik działa również w systemach opartych na Androidzie.

Dzięki IDENTIV użytkownik końcowy doświadcza wygody, wydajności w czasie transakcji, bezpieczeństwa, elastyczności i pełnej funkcjonalności NFC dla takich aplikacji, jak potwierdzanie tożsamości (eID), logowanie sieciowe i bezpieczne transakcje internetowe.

### Emulacja klawiatury

Za pomocą opcjonalnej aplikacji w systemie operacyjnym Windows może odczytać unikalny identyfikator (UID) i numer seryjny chipu (CSN) dowolnego pasywnego tagu RFID i wstawić go jako ciąg w dowolnej aplikacji hosta. Ta emulacja klawiatury obsługuje ISO 14443, MIFARE Classic 1K / 4K, Ultralight, Ultralight C, DESFire, DESFire EV1, NTAG 203 i tagi Broadcom Topaz.

**Oferowane urządzenie jest zgodne ze specyfikacją Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji dla czytników bez PINPAD-u.**

[https://www.gov.pl/documents/4675785/0/Specyfikacja\\_wymagan\\_techicznych\\_dla\\_czytnika\\_kart\\_bez\\_pinpadu\\_-\\_inne.pdf](https://www.gov.pl/documents/4675785/0/Specyfikacja_wymagan_techicznych_dla_czytnika_kart_bez_pinpadu_-_inne.pdf)

## Parametry techniczne:

<b>Wspierane typy kart chipowych</b>	Karty Lascom MIFARE™ (Classic, Ultralight, Ultralight C, MIFARE PLUS, DESFire, DESFire EV1 2/4/8k), FeliCa™, Calypso, CD21, NFC Forum Tag types 1/2/3/4
<b>Prędkość komunikacji</b>	106, 212, 424, or 848 kpbs, w zależności od rodzaju karty
<b>Antena</b>	Zintegrowana
<b>PC/SC sterownik</b>	Specyfikacja PC/SC ver. 2.01.14 dla: - Windows® 7/8/ 8.1/10 (32 and 64 Bit) - Windows® Server 2003/2008/2012 - MacOS 10.10.x,10.11.x, 10.12.x - Linux 2.6.x (32 and 64 bit) - Android 4.0 i wyższe wersje
<b>Oprogramowanie</b>	PC/SC API
<b>Zasilacz</b>	Zasilany z USB
<b>Pobór prądu</b>	50mA, wyłączając kartę
<b>Wymiary</b>	91 x 75 x 12 mm
<b>Waga</b>	44 g ± 5%
<b>Temperatura pracy</b>	0° to 50°C
<b>Temperatura przechowywania</b>	-25 to 85°C
<b>Dopuszczalna wilgotność</b>	Maks. do 95% RH nieskondensowane
<b>MTBF</b>	~10.000.000 godzin
<b>Złącze</b>	Kabel 1.5 m USB ze złączem USB typu A
<b>Wskaźnik statusu</b>	LED
<b>Firmware</b>	SmartOS™
<b>Możliwość upgrade Firmware</b>	Tak
<b>Standardy</b>	USB 2.0 Full Speed, CCID, Microsoft® WHQL
<b>Normy środowiskowe</b>	CE, FCC, UL94, UL60950, VCCI, RFLJ, RoHS2, REACH, WEEE