

## Karta katalogowa

OMNIKEY® 1021	
<b>Nr katalogowy:</b>	R10210001-1
<b>Producent:</b>	HID-OMNIKEY
<b>WWW:</b>	<a href="https://sklep.lanster.com/omnikey-1021.html">https://sklep.lanster.com/omnikey-1021.html</a>

### Zastosowanie:

Podpis elektroniczny, RCP, logowanie do systemów i aplikacji

### Opis:

Model Cardman 1021 USB oferuje wysokiej wydajności czytnik inteligentnych kart, który został zamknięty w niewielkiej obudowie, dzięki czemu świetnie nadaje się do użytku stacjonarnego jak i mobilnego. Cardman 1021 USB jest łatwym w instalacji urządzeniem, wyposażonym w interfejs USB. Pozwala na wykonanie wszystkich operacji za pomocą inteligentnych kart stykowych, takich jak internetowa bankowość lub podpis elektroniczny. Cardman 1021 USB wykorzystuje rewolucyjną technologię mikroprocesorową, która zapewnia transmisję danych z prędkością do 420 kb/s, przekraczając wydajność innych czytników.



### Dane techniczne:

<b>Nazwa handlowa:</b>	OMNIKEY® 1021
<b>Rozmiar karty:</b>	ID-1 (full-size)
<b>Standard:</b>	ISO 7816 & EMV2 2000 Level 1
<b>Wspierane typy kart:</b>	3V and 1.8V Smart Cards 5V B and C ISO 7816 Class A
<b>Protokoły:</b>	2-wire: SLE 4432/42 (S=10); 3-wire: SLE 4418/28 (S=9) I2C (S=8) T=0 T=1
<b>Trwałość:</b>	100.000 cykli / 500 000 godzin
<b>Prędkość transmisji:</b>	12 Mbps (USB 2.0 full speed)
<b>Częstotliwość zegara karty:</b>	Do 8 MHz
<b>Wykrywanie inteligentnych kart:</b>	Detekcja ruchu z automatycznym wyłączeniem / automatyczne wykrywanie typu inteligentnej karty /zabezpieczenie termiczne /zabezpieczenie przed zwarcie
<b>Obsługa 8-pin:</b>	C4 / C8 obsługiwane
<b>Interfejs :</b>	USB 2.0 (Universal Serial Bus) CCID kompatybilny z USB 1.1
<b>Długość kabla:</b>	150 cm
<b>Obsługiwane systemy operacyjne:</b>	2003 Server 2008 Server Linux® Mac® OS X (PowerPC / Intel) Windows ® CE 5.0 / CE.NET / CE 6.0 Windows ® Vista (32 bit / 64 bit)

	Windows ® XP (32 / 64 bit) Windows 7 (32 bit / 64 bit)
<b>Sterownik:</b>	PC/SC
<b>Wspomaganie API:</b>	01) CT-API (w górnej części PC / SC dla interfejsu kontaktowego) do interfejsu kontaktowego) OCF (w górnej części PC / SC Sterownik PC / SC (gotowy do 2 Synchroniczny API (w górnej części PC / SC)
<b>Status działania:</b>	Pomarańczowa dioda
<b>Obudowa:</b>	Przezroczysty Srebrny
<b>Wymiary:</b>	74 x 64 x 13mm
<b>Temperatura pracy:</b>	0°-55° C
<b>Wilgotność pracy:</b>	10-90% rH
<b>Certyfikaty i zgodności:</b>	CCID1 CE Common Criteria EAL 3+ EMV2 2000 Level 1 FCC GSA FIPS 201 HBCI4 ISO 7816 MIC Microsoft® WHQL <sup>3</sup> PC-2001 RoHS UL USB 2.0 (USB 1.1 compatible) VCCI WEEE
<b>Gwarancja:</b>	2 lata
<b>Klawiatura:</b>	Brak
<b>Waga:</b>	48 g
<b>Zapotrzebowanie na prąd:</b>	60 mA Zasilanie z magistrali