

Karta katalogowa

OMNIKEY® 5321 PAY Reader	
Nr katalogowy:	R53210021
Producent:	HID-OMNIKEY
WWW:	https://sklep.lanster.com/omnikey-5321-pay-reader.html

Zastosowanie:

Podpis elektroniczny, RCP, logowanie do systemów i aplikacji

Opis:

Urządzenie **OMNIKEY® 5321 PAY Reader/Board** stanowi idealne połączenie technologii zbliżeniowej oraz wysokiego poziomu bezpieczeństwa za pośrednictwem karty SIM znajdującej się w urządzeniu. Jest zgodny ze standardami bezpieczeństwa dla systemów płatniczych opartych o technologię elektronicznych kart bezstykowych EMVCo. Urządzenie jest łatwe do instalacji, może także zostać zintegrowane z istniejącym systemem płatności. Łączy się z komputerem za pomocą złącza USB.



Najważniejsze Cechy :

- Wspiera/ Obsługuje – EMVCo CL 2.0, ISO 7816; ISO 14443 A / B;
- Łatwa integracja – Zaprojektowany z certyfikatem WHQL sterowniki w oknie:
- Szybkość transmisji i bezpieczeństwo – 848 kbps w najszybszym trybie ISO 14443 A / B(w technologii kart bezstykowych). Umożliwia bezpieczne transakcje za pomocą zintegrowanego gniazda SAM.

Dane techniczne:

Nazwa handlowa:	OMNIKEY® 5321 PAY Reader/Board
Rozmiar karty:	ID-000 (SIM-size)
Standard:	ISO 7816 & EMV2 2000 Level 1
Wspierane typy kart:	3V and 1.8V Smart Cards 5V B and C ISO 7816 Class A
Protokoły:	2-wire: SLE 4432/42 (S=10); 3-wire: SLE 4418/28 (S=9) I2C (S=8)

	iCLASS® ISO 14443 z szybkością transmisji 848 Kbps ISO 14443 B szybkością transmisji 848 Kbps) ISO 15693 z szybkością transmisji 26 Kbps (w zależności od karty) MIFARE® T = CL T=0 T=1
Trwałość:	500 000 godzin
Prędkość transmisji:	12 Mbps (USB 2.0 full speed)
Częstotliwość zegara karty:	Do 8 MHz
Wykrywanie inteligentnych kart:	Detekcja ruchu z automatycznym wyłączeniem / automatyczne wykrywanie typu inteligentnej karty /zabezpieczenie termiczne /zabezpieczenie przed zwarcie
Obsługa 8-pin:	-
Interfejs :	USB 2.0 (Universal Serial Bus) CCID kompatybilny z USB 1.1
Długość kabla:	180 cm
Obsługiwane systemy operacyjne:	2008R2 (64 bit) Linux® Mac® OS X (PowerPC / Intel) Windows® CE 4.2/5/6/7 (w zależności od sprzętu) Windows® Server 2003/2008 (32 bit / 64 bit) Windows® XP/Vista/7/8 (32 bit / 64 bit)
Sterownik:	PC/SC
Wspomaganie API:	PC/SC driver (ready for 2.01)
Status działania:	Zielona dioda LED
Obudowa:	Szary/jasno szary
Wymiary:	115 x 96.5 x 25.5 mm
Temperatura pracy:	0°-55° C
Wilgotność pracy:	10-90% rH
Certyfikaty i zgodności:	CCID1 EMV2 2000 Level 1 EMVCo CL 2.06 HBCI4 ISO 7816 Microsoft WHQL3 TAA USB 2.0
Gwarancja:	2 lata
Klawiatura:	Brak
Waga:	160 gr
Zapotrzebowanie na prąd:	60 mA Zasilanie z magistrali