



# HID R30210315-1

Czytnik Omnikey 3021 USB, najmniejszy czytnik dla kart stykowych w formacie ISO



## Parametry techniczne

Obsługa kart stykowych	Tak
Obsługa kart bezstykowych	Nie
Obsługiwane formaty kart stykowych	ISO 7816 oraz EMV 2000 Level 1 , protokoły T=0; T=1; 2-wire: SLE 4432/42 (S=10); 3-wire: SLE 4418/28 (S=9), I2C (S=8)
Częstotliwość pracy dla kart bezstykowych	Nie dotyczy
Obsługiwane formaty kart bezstykowych - 125kHz	Nie dotyczy
Obsługiwane formaty kart bezstykowych - 13,56MHz	Nie dotyczy
API	PC/SC (zgodność z interfejsem i sterownikami CCID) , pozostałe API (CT-API, OCF, Synch-API) poprzez PC/SC
Interfejs	USB 2.0, zgodność z USB 1.1 , wtyk typu A
Zasilanie	w całości z interfejsu USB
Stopień ochrony obudowy	IP20
Temperatura pracy	0 .. 55°C
Wilgotność pracy	10 .. 90% wilgotności względnej
Waga	48g
Wymiary	74 x 64 x 13 mm (szer. x dł. x wys.)
Kolor	Przezroczysty / srebrny
Materiał obudowy	ABS

**OMNIKEY 3021 USB** - czytnik dostępu logicznego obsługujący wyłącznie karty stykowe. Znany jako najmniejszy czytnik dla kart w formacie ISO.

Czytnik działa w oparciu o standardowe sterowniki dostępne w każdym z powszechnie stosowanych systemów operacyjnych (Linux, różne wersje Windows, MacOS, Android), dzięki czemu jego zastosowanie jest niezależne od wykorzystywanej platformy.

Czytnik OMNIKEY® 3021 USB obsługuje wszystkie najważniejsze standardy związane z kartami stykowymi, włączając ISO 7816, EMV 2000, USB CCID, PC / SC, HBCI (Home Banking Computer Interface) oraz spełnia specyfikację PC-2001. Wykorzystanie czytnika w specyficznej aplikacji opiera się o wykorzystanie interfejsów programowych, takich jak PC / SC, OCF (Open Card Framework) czy CT-API.

Dla czytnika dostępna jest opcja spersonalizowania loga obecnego na obudowie - prosimy o kontakt z Działem Technicznym (wsparcie dla KD) w celu ustalenia szczegółów.

Od listopada 2016 firma HID Global zaczęła dystrybuować czytnik Omnikey 3021 pod nowym symbolem - R30210315-1. Wiąże się to z faktem zmiany platformy sprzętowej, o jaką oparty jest czytnik. **Od listopada 2016 zmieniła się także polityka sprzedażowa tego produktu. Czytniki te są sprzedawane wyłącznie w wielokrotnościach 100 szt.**

**Ultrak Security Systems Sp. z o.o.**

[www.adiglobal.com/pl](http://www.adiglobal.com/pl)

**Siedziba spółki:**  
Santocka 39  
71-083 **Szczecin**  
tel. +48 91 485 40 60  
fax +48 91 485 40 80  
e-mail: [sales.pl@adiglobal.com](mailto:sales.pl@adiglobal.com)

**Warszawa:** tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: [biuro.warszawa.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.warszawa.pl@adiglobal.com)  
**Gdańsk:** tel. 797 887 921, e-mail: [biuro.gdansk.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.gdansk.pl@adiglobal.com)  
**Kraków:** tel: 607-445-603, e-mail: [biuro.krakow.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.krakow.pl@adiglobal.com)  
**Wrocław:** tel: +48 71 757-15-97 , e-mail: [biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com)  
**Poznań:** tel: 607 445 144, e-mail: [biuro.poznan.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.poznan.pl@adiglobal.com)  
**Katowice:** tel: 572 512 267, e-mail: [biuro.katowice.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.katowice.pl@adiglobal.com)

**ADI**  
a resideo company