



## Roger RUD-3-DES

Czytnik USB MIFARE DESFire/Plus; funkcja programowania kart



Miniaturowy, przenośny czytnik oraz programator transponderów zbliżeniowych. Czytnik jest zasilany z portu szeregowego USB, który jest także wykorzystywany do komunikacji z urządzeniem. W zależności od wersji wykonania umożliwia odczyt/programowanie kart standardu 13,56 MHz MIFARE Classic (RUD-3) lub 13,56 MHz MIFARE DESFire (RUD-3-DES). Kod karty może być pobierany lub zapisywany do dowolnego sektora szyfrowanego karty. Funkcję programowania transponderów MIFARE Classic i MIFARE DESFire udostępniono w programie narzędziowym RogerVDM (począwszy od wersji 1.2.4.). RUD-3 znajduje zastosowanie zarówno jako uniwersalny czytnik numerów kart (z poziomu programu Roger MiniReader 1.2 lub wyższy) jak i jako czytnik administratora w systemach kontroli dostępu RACS (wymagany jest PR Master 4.4.6 i wyższy lub VISO 1.x). Ponadto dzięki dostępnemu pakietowi oprogramowania SDK może być integrowany w innych aplikacjach lub systemach. Czytnik USB MIFARE DESFire/Plus; funkcja programowania kart

**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