



MD70 jest graficznym panelem dotykowym z wbudowaną kamerą oraz czytnikiem zbliżeniowym 13,56 MHz. Podstawowym przeznaczeniem urządzenia jest praca w systemie kontroli dostępu i automatyki budynkowej RACS 5 jako punkt rozpoznania użytkowników i sterowania systemem. W szczególności, panel jest dedykowany do wykorzystania jako terminal rejestracji czasu pracy. Logowanie użytkowników na terminalu może odbywać się za pomocą kart zbliżeniowych MIFARE, kodów PIN oraz kodów QR. Wbudowana kamera umożliwia rejestrację zdjęć logujących się osób oraz transmisję obrazu kamery do

komputera zarządzającego systemem. Oprogramowanie panelu pozwala na tworzenie Widget-ów które mogą służyć do wywołania konkretnych akcji w systemie lub prezentacji jego wybranych stanów. Oprócz fabrycznie instalowanego oprogramowania na terminalu można zainstalować dodatkowe aplikacje na system Android i w ten sposób znacznie poszerzyć funkcjonalność urządzenia. Podłączenie terminala do systemu może być realizowane przewodowo (Ethernet, RS485) lub bezprzewodowo (Wi-Fi). Terminal MD70 jest zgodny stylistycznie z urządzeniami rodziny QUADRUS.

Charakterystyka:

- pojemnościowy ekran dotykowy 7"/800 x 480 px
- pamięć FLASH 8 GB
- kamera 2 Mpx z funkcją Autofocus
- interfejsy komunikacyjne: Ethernet, WiFi (802.11 a/b/g/n), RS485
- czytnik kart ISO/IEC 14443A MIFARE Ultralight, Classic, DESFire EV1, Plus
- możliwość instalacji dodatkowych aplikacji mobilnych
- głośnik i mikrofon
- statusowe wskaźniki LED
- linia wzornicza QUADRUS
- zasilanie: nominalne 12 VDC (dopuszczalne 10...15 VDC)
- pobór prądu: średnio 500 mA, maksymalnie 800 mA (pobór prądu zależy od obciążenia procesora)
- klasa środowiskowa (wg EN 50131-1): klasa I, warunki wewnętrzne:
 - temperatura: od +5°C do +40°C
 - wilgotność względna: od 10% do 95% (bez kondensacji)
- wymiary: 134,0 x 218,0 x 25,0 mm (wys. x szer. x grub.)
- waga: ≈500 g
- znak CE

Dostępne wersje i oznaczenia	
Indeks	Opis
MD70	Terminal dostępu MIFARE DESFire/Plus; ekran dotykowy 7"; RS485; Ethernet; OS Android
ME-12	Regulowany uchwyt montażowy pod panel dotykowy MD70

Zastrzeżenia:

Niniejszy dokument nie stanowi dokumentacji technicznej produktu i ma jedynie charakter poglądowy. Producent zastrzega sobie prawo zmian w charakterystyce produktu bez konieczności uprzedniego powiadomienia. Podane w dokumencie dane prezentują możliwości funkcjonalne urządzenia, których dostępność jest uzależniona od jego wersji, konfiguracji oraz dodatkowego wyposażenia.

RevA © 2017 ROGER sp. z o.o. sp. k. All rights reserved. Niniejszy dokument podlega Warunkom Użytkowania w wersji bieżącej, opublikowanej w serwisie internetowym www.roger.pl