Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 00:19

Link do produktu: https://sklep.advicetech.pl/modul-panel-elfon-optima-op-ma765rc-grafit-p-633.html



Moduł panel Elfon Optima OP-MA765RC grafit

Cena	**1 308,00 zł**
Numer katalogowy	**140911918**
Kod producenta	**OP_MA765RC_G**
Kod EAN	**5905668417373**

Opis produktu

Moduł panela Optima OP-MA765RC v3-G HR WIDEO MASTER - z kamerą oraz czytnikiem RFID w kolorze grafitowym.

Master Optima został wyposażony w kamerę CCD o rozdzielczości 700 TVL oraz czytnik RFID na częstotliwość Unique 125 kHz. Zastosowanie dużego, podświetlanego wyślwietlacza graficznego jak również przejrzystemu menu, umożliwiają w łatwy sposób zmianę parapetrów systemu. Dodatkowo, ustawienia fabryczne panela pozwalają w wielu przypadkach na natychmiastową instalację systemu, bez potrzeby ingerencji w konfigurację.

System Master Slave umożliwoa nawiązywania połączeń audio/wideo - z maksymalnie 4 wejść głównych do maksymalnie 15 stref (lokalnych linii unifonów bądź linii wideo).

Funkcjonalność tego systemu jak taka sama jak w systemach audio, z dodatkową możliwością podglądu osoby znajdującej się przy panelu. W systemie tym jest również możliwość mieszanego zastosowania: zarówno monitory jak i standardowe unifony audio.

!!! UWAGA !!!

Panel nie służy do samodzielnej pracy, a co oznacza, że nie można do niego bezpośrednio podłączyć unifonów czy monitorów. Tylko panele Optima: SL255; SL255R, SL255RC.

Moduł panela Optima MA765RC v3-G HR kamerą z czytnikiem RFID

- obsługa do 765 lokali
- maksymalnie 15 stref dostęu czyli lokalnych linii uniofnów
- maksymalnie 4 panele nadrzędne Master Optima MA765
- maksymalnie 60 paneli podrzędnych Slave Optima SL255
- usługa portierska - możliwość montażu panela Master u portiera, w celu komunikacji portiera ze wszystkimi mieszkańcami osiedla
- 3 rodzaje wybierania z panela MASTER: jednoetapowe (w ciągu numer bloku i numer mieszkania); dwuetapowe (numer bloku(dzwonek)numer lokalu); bezpośrednie (numer mieszkania)
- Automatycznie podgrzewanie wyświetlacza – zjawisko spowalniania wyświetlacza w niskich temperaturach zostało znacznie ograniczone
- Praca w systemie mieszanym unifony + wideo
- Współpraca z wieloma modelami unifonów
- Obsługa drugiego przycisku monitora (niezależne otwieranie elektrozaczepu i przekaźnika)

- Automatyczne wykrywanie stanu zwarcia linii unifonów
- Możliwość współpracy z elektrozaczepami stało i zmiennoprądowymi oraz typu rewersyjnego
- Trwała i wygodna w użyciu klawiatura gwarantuje niezawodną pracę nawet w niekorzystnych warunkach atmosferycznych
- obudowa w kolorze grafitowym
- wymiary części podtynkowej: 100x231x30mm
- wymiary części natynkowej: 124x258x11mm
- ilość: 1 szt.

maksymalna rozległość instalacji od panela do ostatniej słuchawki

przewód YTKSY 1x2x0,8mm - 600 m

przewód YTKSY 1x2x0,5mm - 350 m

Właściwości Optima MS765 HR G:

- Panel wyposażony we wbudowaną kamerę CCD o rozdzielczości 700 TVL
- Zapewnia widoczność w nocy dzięki podświetlaniu podczerwienią
- Symetryczne wyjście sygnału wideo umożliwiające przesyłanie obrazu na dalekie odległości
- Podobnie jak panel SL255 umożliwia tworzenie systemów złożonych z 4 równorzędnych wejść
- W każdej strefie (lokalnej linii unifonów bądź wideo) może pracować maksymalnie 255 unifonów lub monitorów
- Do każdej strefy czyli lokalnej linii można podłączyć maksymalnie 4 panele Slave dla zachowania komunikacji pomiędzy każdym z paneli Slave z każdym z unifonów w strefie
- Maksymalna liczba lokali (unifonów) 765
- System może obsługiwać 4 wejścia nadrzędne (panele Master Optima MA765R(C)) i maksymalnie 60 wejść podrzędnych (panele Slave Optima SL255(RC))
- Regulacją wychylenia obiektywu o kąt 15 stopni w każdym kierunku
- Czytnik RFID dzięki któremu możliwe jest otwarcie zamka za pomocą breloków i kart (kluczy RFID) w standardzie UNIQUE. System umożliwia rejestrację:
- 8 kluczy serwisowych, które oprócz otwarcia zamka pozwalają na wejście do ustawień konfiguracji panela
- 8 kluczy ogólnych, nieprzyporządkowanych do konkretnych lokali
- 20 kluczy na każdy obsługiwany przez centralę lokal (max. 5100 kluczy)

Główne funkcje ułatwiające instalację

- tryb instalacji – umożliwia nawiązanie połączenia panel – unifon z poziomu unifonu, dzięki czemu instalator może w pojedynkę testować instalowany system
- test unifonów – panel automatycznie potrafi wyszukać unifony, których słuchawka jest nieprawidłowo odłożona

Główne możliwości konfiguracyjne

- numeracja lokali – nr lokalu może być dowolna liczba z zakresu 1-9999, możliwe jest dodanie nieciągłych zakresów numeracji, dla których panel automatycznie przypisze fizyczne nr unifonów, dla każdego dodanego nr lokalu, możliwa jest zmiana przypisanego automatycznie nr unifonu, na inny, wolny nr fizyczny słuchawki.
- ustawienie szeregu parametrów ogólnych (np. czas otwarcia zamka, czas rozmowy)
- personalizacja ustawień dla danego lokalu (np. rodzaj i głośność dzwonka, czas dzwonienia)
- system kodów - otwarcie zamka:8-cyfrowy kod serwisowy umożliwiający także dostęp do konfiguracji systemu 8 kodów ogólnych (4-cyfry)4-cyfrowy kod indywidualny dla każdego z obsługiwanych lokali (255)panel pozwala na wygenerowanie unikalnego zestawu 4-cyfrowych kodów indywidualnych w oparciu o podany przez instalatora 8-cyfrowy numerwybór między dwoma sposobami nawiązywania połączeń: z potwierdzeniem lub bez potwierdzenia (dzwonienie po czasie)

Dane techniczne

- Panel przedni: ZnAl
- Głośnik: impedancja 8 Om
- Wzmacniacz: kl. AB 1W analogowy
- Wejście: KE
- Wyjście: przekaźnikowe NO
- Klawiatura: numeryczna, podświetlana
- Wyświetlacz: LCD graficzny 128x64
- Zakres częstotliwości: 200Hz - 4kHz
- Zakres temperatury roboczej: -20^{o}C - 70^{o}C
- Zakres temperatury przechowywania: -20^{o}C - 70^{o}C
- Wilgotność względna: maks. 95% bez kondensacji
- Wyjście elektrozaczepu: normalny, rewersyjny, napięcie stałe, napięcie zmienne
- Napięcie zasilające: AC 14V
- Współczynnik ochrony: IP 44
- Klasa: IK08
- Ilość obsługiwanych unifonów/monitorów: 255
- Ilość wejść w systemie: 4 wejścia równorzędne
- Kamera CCD 700 TVL: tak
- Ilość kluczy RFID: 20 dla lokalu, 8 ogólnych, 8 serwisowych
- Kody wejścia: 1 dla lokalu, 8 ogólnych, 1 serwisowy
- Dodatkowe wejście (KE): możliwość podłączenia przycisku zwiernego
- Maks. pobór prądu: 1,0 A
- Pobór prądu podczas czuwania: 350 mA bez elektrozaczepu
- Maks. obciążenie wyj. elektrozaczepu: do 700 mA
- Maks. obciążenie wyj. dodatkowego (NO,CON): 5A 250V AC / 30V DC lub 10A 125V AC
- Rodzaj montażu: decyduje rodzaj obudowy (natynkowa / podtynkowa)
- Możliwosć przekierowania połączenia na telefon: po dokupieniu modułu GSM
- System: jednowejściowy / wielowejściowy / wielostrefowy
- Maksymalna odległość od panelu do ostatniego unifonu: 600 m
- Metoda otwarcia: czytnik RFID / kodem
- Standardowe okablowanie: 2-żyłowy UTP kat. 5E (system **jednowejściowy** audio); 4-żyłowy UTP kat. 5E (system **wielowejściowy** - audio+komunikacja, **jednowejściowy** - audio+wideo), 6-żyłowy UTP kat. 5E (system **wielowejściowy** - audio+wideo+komunikacja).

!!!UWAGA!!!

Do panelu należy dokupić:

- obudowę podtynkową lub natynkową (oba modele są dostępne na naszych aukcjach).