

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/panel-audio-z-lista-czytnikiem-rfid-cp-2512nr-inox-p-16690.html>

## Panel audio z listą czytnikiem RFID CP-2512NR INOX

Cena brutto	<b>1 068,89 zł</b>
Cena netto	<b>869,02 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>18245</b>
Producent	<b>Laskomex</b>

### Opis produktu

#### Cyfrowy panel domofonowy CP-2513R

Panel zewnętrzny wykonany ze stali nierdzewnej (inox) w układzie poziomym. Standardowo przeznaczony jest do systemu audio, po zamontowaniu modułu KAM-3 może być używany w systemie wideo. Panel wyposażony jest w podświetlaną klawiaturę cyfrową z czytnikiem elektronicznych kluczy zbliżeniowych RFID oraz czytnik dotykowych kluczy iButton. Specjalnie zaprojektowane do tego modelu panele informacyjne NP-2511 (poziomy) i NP-2512 (pionowy) umożliwiają umieszczenie listy lokatorów lub instrukcji obsługi domofonu. Montaż natynkowy umożliwiają obudowy DAX1-1, DAX1-2V i DAX1-2H. Panele mogą być wykonane w niestandardowym kształcie, istnieje też możliwość umieszczenia na panelach indywidualnych nadruków.

- klawiatura optyczna
- wandaloodporna konstrukcja
- możliwość podłączenia dużej liczby abonentów
- czytnik kluczy zbliżeniowych RFID
- programowa konfiguracja pracy domofonu
- brak możliwości podsłuchania cudzych rozmów
- współpraca z słuchawkami cyfrowymi Laskomex, Elfon

Domofon ten realizuje wszystkie funkcje analogowego domofonu - pozwala na wywołanie wybranego unifonu z kasyety rozmównej, rozmawianie i sterowanie elektrozaczepem blokującym wejście.

Jednak domofon cyfrowy ma szereg funkcji które są niedostępne dla domofonów analogowych. Są to:

- Stała liczba przewodów.

W przeciwieństwie do domofonów analogowych, w których liczba przewodów w instalacji rośnie proporcjonalnie do liczby zainstalowanych unifonów w systemie cyfrowym liczba przewodów jest niezmienna. Wszystkie unifony podłączone są

---

równoległe do dwuprzewodowej magistrali. Czyni to instalację przejrzystą i łatwo do wykonania i serwisowania.

- Brak możliwości podsłuchiwania cudzych rozmów.

System cyfrowy współpracuje z unifonami wyposażonymi w dekodery umożliwiające zaprogramowanie numeru lokalu, w którym pracują. Po wybraniu numeru z klawiatury centrala łączy rozmowę tylko z tym unifonem, w którym zaprogramowany numer odpowiada numerowi wybranemu z klawiatury. W związku z tym zawsze dzwoni tylko jeden z unifonów. Programowanie więcej niż jednego unifonu na ten sam numer nie jest wskazane, ponieważ może wywołać zakłócenia w pracy domofonu.

- Nowoczesna klawiatura optyczna.

Klawiatura nie posiada jakichkolwiek styków mechanicznych, które zostały zastąpione przez unikalny system identyfikacji wybranego numeru z matrycą wiązek podczerwieni. Najbardziej widoczną różnicę stanowi klawiatura zastępująca rzędy przycisków wywołania w tradycyjnym domofonie. Klawiatura pozbawiona jest jakichkolwiek styków mechanicznych, które zostały zastąpione przez unikalny system identyfikacji wybranego numeru z matrycą wiązek podczerwieni. Przyłożenie palca do klawiatury powoduje przesłonięcie dwóch wiązek krzyżujących się w środku pola oznaczonego cyfrą, co z kolei jest jednoznacznie interpretowane przez układ dekodera jako wybranie znaku z klawiatury.

- Zamek szyfrowy.

Klawiatura pracuje jako zamek szyfrowy, w wyniku czego mieszkańcy mogą pokonywać wejście bez użycia klucza. Każdy numer lokalu ma wstępnie przypisany kod zamka szyfrowego przekazywany lokatorowi przez instalatora. Kod ten może być w miarę potrzeby zmieniany przez lokatora lub instalatora.

- Wandaloodporna konstrukcja.

Kasetę wykonano ze stali nierdzewnej (INOX), która zapewnia dużą wytrzymałość mechaniczną. Do montażu natynkowego służą obudowy dostępne są wersje jedno, dwu i trójmodułowe w układzie pionowym lub poziomym.

- Programowa konfiguracja parametrów pracy domofonu.

System posiada szereg funkcji przydatnych dla instalatora. Centrala sygnalizuje stany alarmowe- uszkodzenie klawiatury czy zwarcie linii unifonów.

Przycisk otwierania drzwi jest wykorzystywany przy odblokowaniu elektrozaczepek lub zamka elektromagnetycznego przy wyjściu z obiektu. Jako przycisk może być wykorzystany dowolny przycisk zwierny- np. przycisk dzwonkowy lub przycisk napadowy stosowany w systemach alarmowych.