

## CYFROWY SYSTEM DOMOFONOWY CD-2600



### **Wersja monoblok**

W domofonie w wersji monoblok panel zewnętrzny jest zintegrowany z centralą domofonową. Takie rozwiązanie upraszcza konstrukcję urządzenia a tym samym podnosi jego niezawodność. Upraszcza też instalację elektryczną i ułatwia połączenie urządzeń- aby zbudować system domofonowy do panela wystarczy podłączyć zasilacz i unifony.

### **Wersja audio**

Domofon CD-2600 standardowo wykonywany jest w wersji audio. Można go jednak stosować w wersji wideo, ponieważ domofon współpracuje z monitorami używanymi w CD-2502/CD-3100. Trzeba jednak zastosować kamerę zewnętrzną i moduł symetryzatora.

### **Mechaniczna klawiatura**

W domofonie została użyta klawiatura mechaniczna. Klawiatura ta została zaprojektowana specjalnie do urządzeń domofonowych. Klawiatura podświetlana jest od spodu, a na klawiszach znajdują się oznaczenia ułatwiające korzystanie z domofonu osobom niewidomym.

### **Niewielkie wymiary i trwała konstrukcja**

Panel cechuje się niewielkimi wymiarami, dzięki czemu można go łatwo zamontować na wąskich elementach drzwi i budynków. Standardowo panel wykonany jest w obudowie z daszkiem, przystosowanej do montażu natynkowego. Panel można zamontować podtynkowo, wymaga to użycia ramki podtynkowej RAX. Panel został zaprojektowany do pracy w warunkach zewnętrznych. Przemyślana konstrukcja i zastosowanie wysokiej jakości materiałów chronią go przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych.

### **Czytnik kluczy RFID**

W obrębie klawiatury domofonu znajduje się czytnik zbliżeniowych kluczy RFID, pracujących w standardzie UNIQUE 125kHz. Zwolnienie zaczepu następuje po zbliżeniu do czytnika zarejestrowanego wcześniej klucza. Takie rozwiązanie ułatwia korzystanie z domofonu, zwłaszcza w przypadku dzieci i osób w podeszłym wieku.

### **Sterowanie napędem bramy**

W panelu zewnętrznym znajduje się wyjście do sterowania napędem bramy wjazdowej. Można je uruchomić przyciskiem w unifonie, przy pomocy kodu zamka lub przy pomocy klucza elektronicznego.

### **Współpraca z innymi systemami**

Domofon CD-2600 realizuje te same funkcje, co domofon CD-2502. Może też współpracować z innymi domofonami cyfrowymi Laskomex jako domofon obsługujący wejście główne lub wejścia podrzędne. Domofon współpracuje ze wszystkimi unifonami i monitorami do domofonów cyfrowych Laskomex.

## Najważniejsze funkcje

- wersja audio,
- montaż natynkowy/podtynkowy,
- obsługa jednego wejścia głównego,
- obsługa do 64 wejść podrzędnych,
- wersja monoblok,
- podświetlana klawiatura mechaniczna,
- funkcja zamka szyfrowego,
- czytnik kluczy RFID,
- wyjście do sterowania napędem bramy,
- elektrozaczep zwykły/rewersyjny,
- nastawy indywidualne,
- menu użytkownika,
- funkcja automatycznego otwarcia drzwi,
- funkcja „szybkie wejście”,
- rozbudowane menu konfiguracyjne,
- konfiguracja przy pomocy komputera,
- współpraca z innymi domofonami cyfrowymi Laskomex.

## Dostępne kolory

- INOX

## Dostępne modele

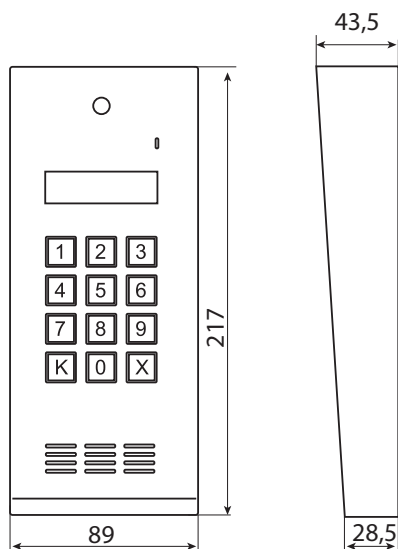
- CD-2500 - domofon z czytnikiem RFID

## Powiązane elementy

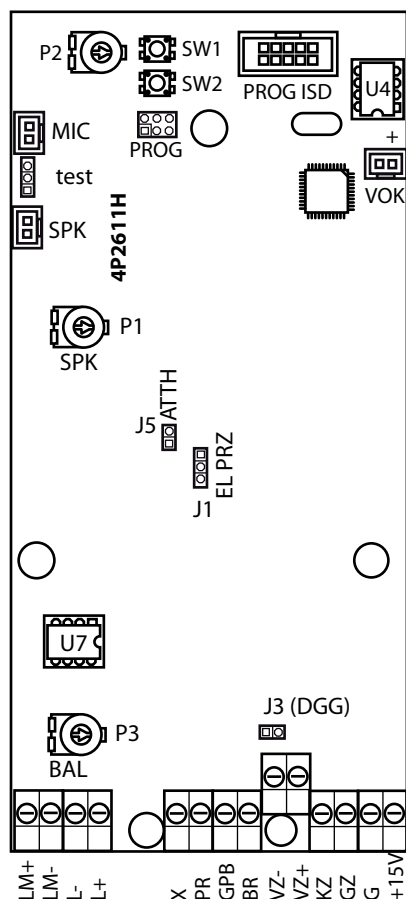
- NP-2600 - panel informacyjny (lista lokatorów)
- RAX-1-1 Ramka podtynkowa do CD-2600
- RAX-1-2H Ramka podtynkowa do CD-2600 i NP-2600
- RAX-1-3H Ramka podtynkowa do CD-2600 i 2xNP-2600
- ZI-15V/1,2A - zasilacz impulsowy

## Dane techniczne

Wymiary panela zewnętrznego:	89 x 217 x 45 mm
Zasilanie:	15V DC/ 1,2 A
Stopień ochrony:	IP 44
Max. prąd zaczeptu:	0,8A (zwykły)
Max. prąd zaczeptu:	0,5A (rewersyjny)



## Opis zacisków



P1	głośności w panelu
P2	wzmocnienie mikt.
P3	balans
SW1	INIT
SW2	RESET
ISD	złącze do ISD-02
PROG	złącze programowania
TEST	złącze testowe
SPK	gniazdo głośnika
MIC	gniazdo mikrofonu
VOK	gniazdo kamery (nieużywane)
U4	24C64
U7	TBA820

LM+	linia wejścia głównego
LM-	masa linii wejścia głównego
L+	linia unifonów (+)
L-	linia unifonów (-)
X	nieużywane
PR	przycisk otwierania drzwi
GPB	przycisk bramy (masa)
BR	wyjście OC sterujące napędem bramy wjazdowej
VZ+	wyjście dodatkowego napięcia +12V/ 0,5A max.
VZ-	wyjście dodatkowego napięcia (masa)
KZ	elektrozaczep
GZ	elektrozaczep (masa)
G	zasilanie (masa)
+15V	zasilanie

### J1 (EL PRZ) - wybór elementu blokady drzwi

- elektrozaczep zwykły
- elektrozaczep rewersyjny/zwora elektromagnetyczna

### J3 (DGG) - Rozmagnesowanie zwory

- rozmagnesowanie włączone
- rozmagnesowanie wyłączone

### J5 (ATTN) - tłumik linii LM

- tłumik włączony
- tłumik wyłączony