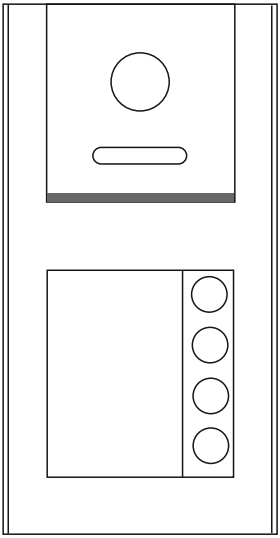
Podręcznik użytkownika

VIDOS



S11-1 / S11-2 / S11-3 / S11-4

Seria stacji bramowych 1-4 abonentów

INSTRUKCJA OBSŁUGI • SPECYFIKACJA TECHNICZNA

W.20251015

ZASTRZEŻENIA PRAWNE

Opisywany produkt, wraz z jego sprzętem i oprogramowaniem, jest kompletny. Nie udzielamy gwarancji dotyczących wartości handlowej urządzenia, jego jakości, przydatności do określonego celu ani nienaruszalności praw osób trzecich.
Firma Vidos, jej dyrektorzy, kierownicy, pracownicy oraz dystrybutorzy nie ponoszą odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody, w tym między innymi za utratę zysków biznesowych, przerwy w działaniu sprzętu, utratę danych czy dokumentacji związanej z użytkowaniem produktu – nawet jeśli zostaliśmy poinformowani o możliwości wystąpienia takich szkód.
W przypadku produktów z dostępem do internetu ich użytkowanie odbywa się wyłącznie na własne ryzyko. Firma Vidos nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe działanie, naruszenie prywatności ani inne szkody wynikające z cyberataków, włamań hakerskich, wirusów lub innych zagrożeń internetowych. W razie potrzeby zapewniamy jednak niezbędne wsparcie techniczne.
Nasza firma nie ponosi również odpowiedzialności za użycie produktu w sposób niezgodny z prawem.
W przypadku konfliktu między niniejszą instrukcją a obowiązującymi przepisami prawnymi, pierwszeństwo mają przepisy prawa.
W razie pytań prosimy o kontakt z działem serwisu firmy Vidos. Dane kontaktowe znajdują się na stronie vidos.pl w zakładce „Kontakt" lub na ostatniej stronie niniejszej instrukcji.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Niniejszy produkt i ewentualnie dostarczone z nim akcesoria są oznaczone symbolem „CE", potwierdzającym zgodność z obowiązującymi zharmonizowanymi normami europejskimi, wymienionymi w dyrektywie EMC 2014/30/UE, dyrektywie LVD 2014/35/UE, dyrektywie RoHS II 2011/65/UE + RoHS III 2015/863.



Dyrektywa 2012/19/EU + 2024/884 (WEEE): Produkty oznaczone tym symbolem nie mogą być utylizowane jako niesortowane odpady komunalne w Unii Europejskiej. Aby zapewnić odpowiedni recykling, należy zwrócić ten produkt do lokalnego dostawcy po zakupie nowego, równoważnego sprzętu lub zutylizować go w wyznaczonych punktach zbiórki. Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.recyclethis.info

Rozporządzenie 2023/1542 dotyczące baterii: Ten produkt zawiera baterię, której nie wolno wyrzucać razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi w Unii Europejskiej. Zapoznaj się z dokumentacją produktu, aby uzyskać szczegółowe informacje o baterii. Bateria oznaczona jest odpowiednim symbolem, który może zawierać oznaczenie metali ciężkich, takich jak kadm (Cd) lub ołów (Pb).
Aby zapewnić prawidłowy recykling, zwróć baterię dostawcy lub oddaj do wyznaczonego punktu zbiórki. Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.recyclethis.info

NIEBEZPIECZEŃSTWA

- Temperatura pracy urządzenia wynosi od -30° C do 50° C.
- Wszystkie operacje elektroniczne powinny być ściśle zgodne z przepisami bezpieczeństwa elektrycznego, przepisami przeciwpożarowymi i innymi powiązanymi przepisami w danym regionie.
- Należy używać zasilacza dostarczonego przez renomowaną firmę. Pobór energii nie może być mniejszy niż wymagana wartość.
- Upewnij się, że zasilanie zostało odłączone przed podłączeniem, zainstalowaniem lub demontażem urządzenia.
- Jeśli produkt jest instalowany na ścianie lub suficie, urządzenie musi być stabilne.
- Jeśli z urządzenia wydobywa się dym, nieprzyjemny zapach lub hałas, natychmiast wyłącz zasilanie i odłącz kabel zasilający, a następnie skontaktuj się z serwisem.
- Jeśli produkt nie działa prawidłowo, skontaktuj się ze sprzedawcą lub najbliższym centrum serwisowym. Nigdy nie próbuj samodzielnie rozmontowywać urządzenia. (Nie ponosimy odpowiedzialności za problemy spowodowane przez nieautoryzowane naprawy lub konserwacje.)

OSTRZEŻENIA

- Nie upuszczaj urządzenia ani nie poddawaj go wstrząsom i nie wystawiaj go na działanie wysokiego promieniowania elektromagnetycznego. Unikaj instalacji urządzenia na powierzchniach drgań lub w miejscach narażonych na wstrząsy (może to spowodować uszkodzenie sprzętu).
- Nie umieszczaj urządzenia w bardzo gorącym miejscu (sprawdź specyfikacje urządzenia w celu potwierdzenia właściwej temperatury pracy), w miejscach skrajnie zimnych, wysoce zakurzonych i nie wystawiaj go na działanie wysokiego promieniowania elektromagnetycznego.
- Nie kieruj urządzenia na słońce ani na bardzo jasne miejsca. W innym przypadku może wystąpić niepożądane holo lub rozmazanie (co nie jest wadą), a także obniżenie wytrzymałości czujnika ruchu w tym samym czasie.
- Używaj miękkiej i suchej ściereczki do czyszczenia powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych pokrywy urządzenia, nie używaj alkalicznych detergentów.
- Zachowaj wszystkie opakowania po rozpakowaniu do wykorzystania w przyszłości. Transport bez oryginalnego opakowania może spowodować uszkodzenie urządzenia i prowadzić do dodatkowych kosztów.
- Gwarancja nie dotyczy wad produktu i usterek powstałych w wyniku niewłaściwego montażu (w sprzeczności z niniejszym dokumentem).
- Gdy nie zostaną spełnione odpowiednie warunki montażu, woda może dostać się do wnętrza urządzenia i uszkodzić elektronikę.

1. SPIS TREŚCI

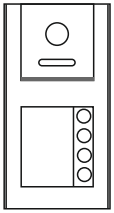
Zastrzeżenia prawne 1
Deklaracja zgodności UE 1
Niebezpieczeństwa i ostrzeżenia 2

1. Spis treści 3
2. Zawartość opakowania 4
3. Dane techniczne 4
4. Opis urządzeń 5
5. Ustawienia czasu otwarcia elektrozaczepu 6
6. Schemat podłączenia 7
7. Montaż 8
8. Programowanie czytnika zbliżeniowego 9
9. Karta gwarancyjna 10

WAŻNE!

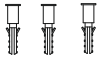
Zanim przystąpisz do montażu i użytkowania urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi . Jeżeli pojawią się jakakolwiek problemy ze zrozumieniem jej treści prosimy o kontakt ze sprzedawcą urządzenia lub producentem. Samodzielny montaż urządzenia i jego uruchomienie jest możliwe pod warunkiem posiadania podstawowej wiedzy z zakresu elektroniki oraz używania odpowiednich narzędzi. Niemniej zalecane jest dokonywanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wyniknąć z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia, oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji.

2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA





Śruby montażowe
KA M3,5 x 35 mm



Kołki rozporowe
M3,5 x 35 mm



Śruba
montażowa osłony panelu
zewnętrznego (torx)



Przewód
1 x ze złączem 2-pinowym



Przewód
1 x ze złączem 3-pinowym



Przewody:
4 x ze złączem 4-pinowym



1x brelok
do programowania
użytkowników



4x brelok dla zbliżeniowy
dla użytkowników



Klucz torx

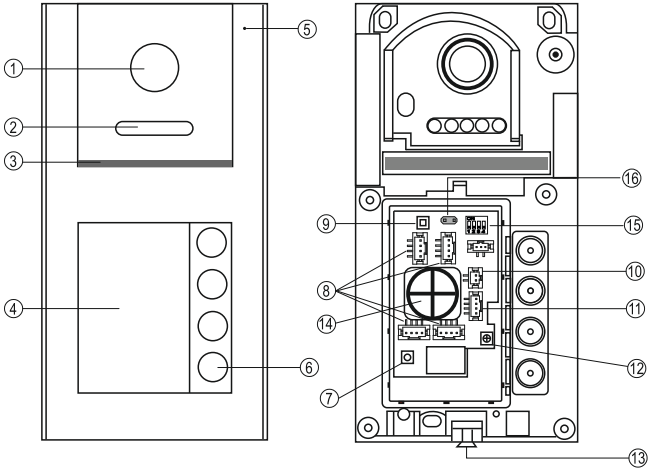


Podręcznik użytkownika

3. DANE TECHNICZNE

Kategoria	Opis
Zasilanie	12V DC (zasilacza nie ma w komplecie)
Pobór mocy	3,7W
Kamera	AHD CMOS 1080p / kąt widzenia 130° szer.
Podświetlenie	LED IR (podczerwień)
Montaż	Natynkowy
Obudowa	Aluminium / ABS / IP54
Dostepne regulacje	Głośność rozmowy i dzwonka
Standard RFID	UNIQUE 125KHz
Pojemność czytnika	40 tagów / breloki, karty
Temperatura pracy	od -30°C do 50°C
Instalacja	4-żyłowa
Wymiary	176 mm (w) x 90 mm (sz) x 27 mm (g)
Klasa szczelności	IP54

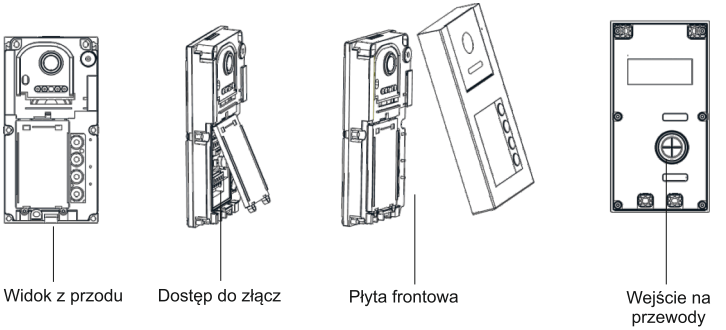
4. OPIS URZĄDZENIA



Lp.	Nazwa komponentu		
1	Kamera	9	Przełącznik standardu pracy AHD / CVBS
2	Podświetlenie LED	10	Zasilanie 12V-14,5V DC
3	Głośnik	11	Złącze elektrozaczepu NO /NC
4	Czytnik zbliżeniowy / szyld na nazwisko / płytka dostępu do złącz	12	Regulacja głośności stacji bramowej
5	Mikrofon	13	Śruba zabezpieczająca (torx)
6	Przyciski wywołania	14	Wodoszczelny przepust na przewody
7	Przycisk resetujący	15	Przełącznik do ustawiania czasu otwarcia elektrozaczepu
8	Gniazda połączeniowe z monitorami 1/2/3/4	16	Zworka konfiguracji instalacji 4 lub 5 przewodowa

4. OPIS URZĄDZENIA - ciąg dalszy

Dostęp do złącz zlokalizowany jest z przodu urządzenia pod płytką czytnika zbliżeniowego
Poniższy schemat przedstawia konstrukcje stacji bramowej



5. USTAWIENIA CZASU OTWARCIA ELEKTROZACZEPU

położenie	czas	położenie	czas
ON OFF 1 2 3 4	0,2 s.	ON OFF 1 2 3 4	5 s.
ON OFF 1 2 3 4	1 s.	ON OFF 1 2 3 4	7 s.
ON OFF 1 2 3 4	3 s.	ON OFF 1 2 3 4	10 s.

6. SCHEMAT PODŁĄCZENIA

WAŻNE!

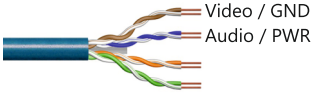
- Przy ustawieniu sygnału wideo na AHD dla lepszej jakości obrazu można zastosować instalację 5-przewodową z rozdzielonymi masami audio i wideo, – należy zdjąć zworkę (16) AGND/VGND.

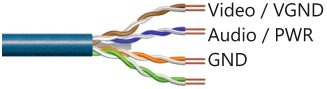
- Przy zastosowaniu instalacji 4-przewodowej – zworkę (16) AGND/VGND należy założyć, a sygnał wideo najlepiej ustawić jako CVBS.

- Do zasilania stacji bramowej należy użyć zasilacza o napięciu DC12-14,5V, i wydajność prądowej nie mniejszej niż pobór prądu elektrozaczepu plus 350mA.

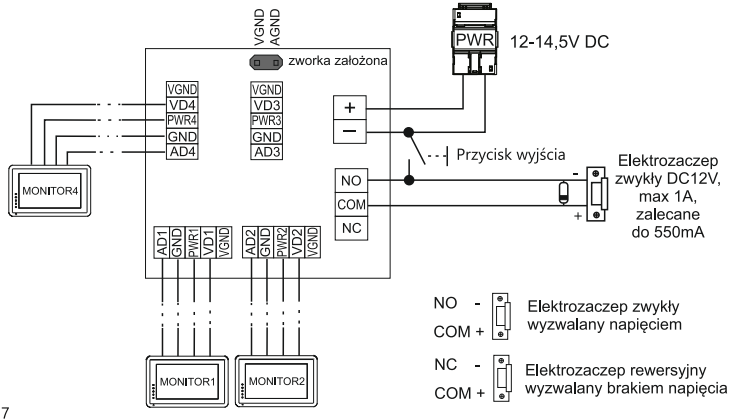
- Wyjście do elektrozaczepu jest zasilane napięciem DC12V, należy zastosować elektrozaczep o poborze prądu do 1A, zalecane max 550mA.

- W przypadku zastosowania do instalacji przewodu typu skrętka (np. UTP) należy połączenie wykonać w sposób:
  4-przewodowe: 1 para: Video + GND; 2 para: Audio + PWR
  5-przewodowe: 1 para: Video + VGND ; 2 para: Audio + PWR; 3 para: GND

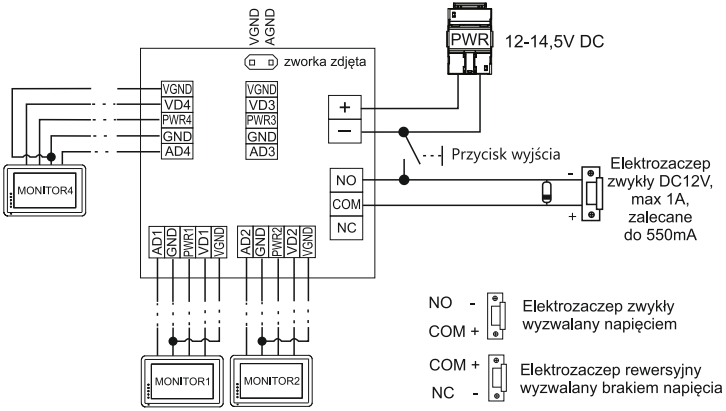




Instalacja 4-przewodowa

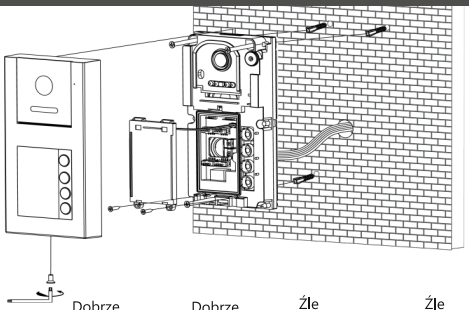


Instalacja 5-przewodowa - ***VGND i GND ze stacji bramowej należy podłączyć przy samym monitorze do GND w gnieździe danej stacji bramowej.***

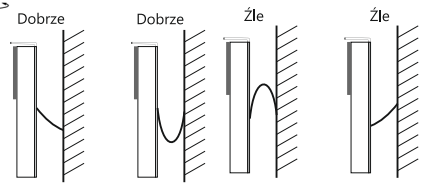


7. MONTAŻ

Rysunek przedstawia sposób montażu stacji.
Dostęp do złącz znajduje się od frontu panelu pod płytką czytnika zbliżeniowego
Zalecana wysokość montażu panelu zewnętrznego to ok. 160cm od podłoża do oka kamery.
Obiektyw nie jest regulowany



Aby zapobiec przedostawaniu się wody deszczowej do urządzenia, okablowanie powinno być skierowane w dół



8. PROGRAMOWANIE CZYTNIKA ZBLIŻENIOWEGO

W komplecie z urządzeniem użytkownik otrzymuje breloki zbliżeniowe do programowania (Master) i otwierania wejścia (breloki użytkowników)



Brelok Master



Breloki użytkowników

1. Programowanie breloka Master do dodawania użytkowników

=> Naciśnij i przytrzymaj przez 3 s. przycisk resetujący na płycie ze złączami. Usłyszysz 6 dźwięków.

=> W czasie 8 sekund zbliż do czytnika brelok Master (niebieski) do programowania użytkowników. Poprawne dodanie będzie potwierdzone dźwiękiem.

=> Po 10 sekundach urządzenie automatycznie opuści tryb programowania (*długi dźwięk*)

2. Dodawanie breloków dla użytkowników

Możesz zaprogramować maksymalnie 40 tagów zbliżeniowych dla użytkowników

=> Zbliż do czytnika brelok Master (niebieski) do programowania użytkowników (*usłyszysz 4 krótkie dźwięki*)

=> Zbliżaj do czytnika kolejno tagi użytkowników (szare breloki) (*poprawne dodanie potwierdzone dźwiękiem*)

=> Jeżeli w czasie 10 sekund od ostatniej operacji nie wykonasz żadnego działania, urządzenie automatycznie opuści tryb programowania.

3. Usuwanie breloków Master i użytkowników

=> Naciśnij i przytrzymaj przez 3 s. przycisk resetujący na płycie ze złączami.

=> 6 krótkich dźwięków potwierdza, że brelok Master oraz wszystkie breloki użytkowników zostały usunięte.

WAŻNE! Ta funkcja nie pozwala na usuwanie pojedynczych zapisów.

4. Otwieranie wejścia brelokiem

=> Zbliż do czytnika tag użytkownika - jeden krótki dźwięk potwierdza otwarcie wejścia

=> Próba otwarcia nieautoryzowanym tagiem komunikowana jest dwoma krótkimi dźwiękami

WAŻNE!

Pojemność czytnika - 40tagów / Standard RFID - UNIQUE 125KHz

9. KARTA GWARANCYJNA

Nazwa i model urządzenia

STACJA BRAMOWA S11

Pieczęć i podpis sprzedawcy w punkcie sprzedaży

.....

Data sprzedaży

1. Vidos sp. z o.o.udziela gwarancji na zakupione produkty na okres 36 miesięcy od daty zakupu, umieszczonej na niniejszej Karcie Gwarancyjnej i dokumencie zakupu.
2. Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w ciągu 21 dni roboczych od daty przyjęcia produktu do punktu serwisowego.
3. Użytkownikowi przysługuje prawo wymiany produktu na nowy, jeżeli:
   > w okresie gwarancji wykonano cztery istotne naprawy, a produkt nadal wykazuje usterki;
   > po stwierdzeniu, że wystąpiła usterka niemożliwa do usunięcia. Przy wymianie produktu na nowy potrąca się równowartość brakujących lub uszkodzonych przez Użytkownika elementów (także opakowania)i koszt ich wymiany
4. Użytkownik dostarcza uszkodzony sprzęt na własny koszt do punktu serwisowego
5. Gwarancja nie obejmuje obniżania się jakości urządzenia spowodowanego normalnym procesem zużycia i poniższych przypadków:
   > niewłaściwym lub niezgodnym z instrukcja obsługi użytkowaniem produktu;
   > użytkowaniem lub pozostawieniem produktu w nieodpowiednich warunkach(nadmierna wilgotność, zbyt wysoka lub niska temperatura, nasłonecznienie itp.) odmiennych warunków konserwacji i eksploatacji zamieszczonych instrukcji obsługi produktu;
   > uszkodzeń mechanicznych, chemicznych, termicznych;
   > uszkodzeń spowodowanych działaniem sił zewnętrznych np. przepięcia w sieci elektrycznej, wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar;
   > uszkodzenie powstałe na skutek niewłaściwego zainstalowania urządzenia niewłaściwego przechowywania urządzenia lub napraw wykonanych przez osoby nieupoważnione;
   > uszkodzenie powstałe na skutek podłączenia niewłaściwego napięcia.
6. Gwarancja straci ważność w skutek:
   > zerwania lub uszkodzenia plomb gwarancyjnych;
   > podłączenia dodatkowego wyposażenia, innego niż zalecane przez producenta produktu;
   > przeróbek i zmian konstrukcyjnych produktu oraz napraw wykonanych poza punktem serwisu Vidos;
   > Karta gwarancyjna lub numery seryjne zostały zmienione, zamazane lub zatarte;
7. Karta Gwarancyjna jest ważna tylko z wpisaną datą sprzedaży potwierdzonymi pieczęcią i podpisem sprzedawcy.
8. Warunkiem wykonania naprawy jest dostarczenie towaru z niniejszą Kartą Gwarancyjną oraz dowodem zakupu.
9. Punkt serwisowy:

VIDOS Sp. z o.o.
ul. Sokołowska 44
05-806 Sokołów / k. Warszawy

tel. 22 8174008
e-mail: biuro@vidos.pl
www.vidos.pl

VIDOS

Vidos sp. z o.o.
ul. Sokołowska 44
05-806 Sokołów k/ Warszawy
tel: +48 22 8174008
email: biuro@vidos.pl
www.vidos.pl