



Panel bramowy (KG-S11R)

Instrukcja obsługi



Prosimy o zapoznanie się z instrukcją przed instalacją urządzenia

Instrukcja obsługi

KG-S11R

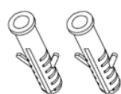
Opis

Panel bramowy wideodomofonu Kenik KG-S11R to urządzenie pełniące funkcję dzwonka w systemie wideodomofonowym marki Kenik. Wyposażony jest w jeden przycisk wywołania, umożliwiający połączenie z jednym lokalem. Panel wykonany jest z plastiku i można zainstalować go natynkowo. Urządzenie jest dodatkowo wyposażone w czytnik zbliżeniowy o częstotliwości pracy 13,56 MHz.

Skład zestawu



**Panel
bramowy**



**Kołki rozporowe
(3 szt.)**



**PA4x25
(3 szt.)**



**Uchwyt
montażowy**



**Daszek
ochronny**



**Uszczelka
portu kablowego**



**Płytkę
zaślepiającą**



**PM2x6
(3 szt.)**



**FM3x6
(1 szt.)**



**FM3x6
(1 szt.)**



**Klucz
(T10)**



**Instrukcja szybkiego
uruchomienia**

Instrukcja obsługi

KG-S11R

Ogólne

System operacyjny	Linux
Zasilanie	PoE (802.3af) lub DC12V/2A
Materiał	Plastik
Kamera	2MP, CMOS, WDR
Przycisk reset	Tak
Czytnik zbliżeniowy	13,56 MHz
Montaż	Natynkowy
Wymiary	130 x 50 x 28 mm
Temperatura pracy	-40°C do 55°C
Wilgotność pracy	10% do 90% (bez kondensacji)
Klasa szczelności	IP65

Interfejsy

Sieciowy	1 x RJ45, (10/100Mbps)
Port RS485	1
Wejścia	2
Wyjścia przekaźnikowe	1
Port Wiegand	Tak
Slot kart TF	1

Audio i video

Kodek video	H.264, H.265
Rozdzielczość	1920 x 1080
Kąt widzenia	110° (H), 60° (V), 125° (D)
Max. ilość klatek	25FPS dla 1080p
Oświetlacz	Diody LED światła białego
Kodek audio	G.711
Redukcja echa	Tak
Mikrofon	Wbudowany
DTMF	RFC2833
Głośnik	8Ω / 1W

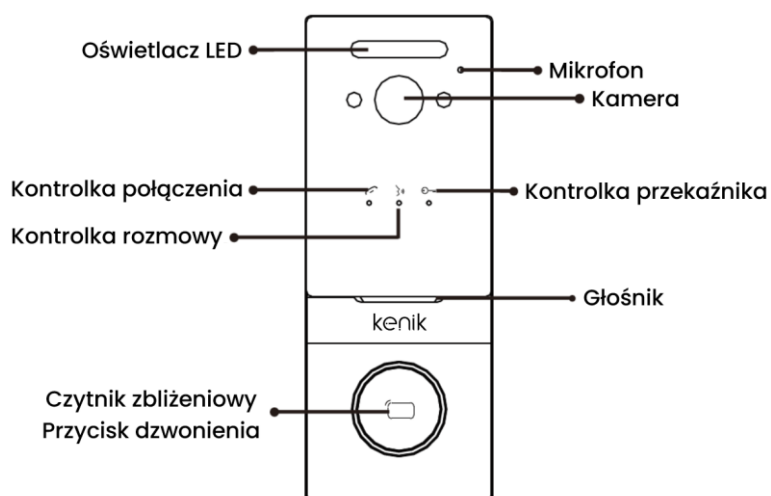
Sieć

Protokoły	SIP, UDP, TCP, RTP, RTSP, NTP, DNS, HTTP, DHCP, IPV4, ARP, ICMP
-----------	---

Instrukcja obsługi

KG-S11R

Opis panelu bramowego



Diody sygnalizacyjne

Kontrolka połączenia: Pierwsza lampka kontrolna zostanie włączona po naciśnięciu przycisku dzwonienia.

Kontrolka rozmowy: Druga lampka kontrolna zostanie włączona, jeśli połączenie zostanie odebrane.

Kontrolka przekaźnika: Trzecia lampka kontrolna zostanie włączona na 3 sekundy po otwarciu drzwi.

Wyjścia przekaźnikowe: Panel obsługuje jedno wyjście przekaźnikowe.

Instrukcja obsługi

KG-S11R

Funkcje:

1. Wywołanie odbiornika wewnętrznego

- W trybie czuwania naciśnij przycisk na stacji zewnętrznej, aby wywołać odbiornik wewnętrzny. Podczas połączenia naciśnij ponownie przycisk na stacji zewnętrznej, aby zakończyć połączenie. Jeśli połączenie nie powiedzie się lub odbiornik wewnętrzny jest zajęty, stacja zewnętrzna wyemituje sygnał dźwiękowy.

2. Dodawanie kart i breloków

- Zbliź kartę administratora, a następnie zbliżaj transpondery, które mają zostać przypisane dla użytkowników. Aby zakończyć etap dodawania, ponownie zbliż kartę administratora.

3. Usuwanie kart i breloków

- Zbliź dwukrotnie kartę administratora, a następnie zbliżaj transpondery, które mają zostać usunięte. Aby zakończyć etap usuwania, ponownie zbliż kartę administratora.

4. Usuwanie kart i breloków

- Zbliź pięciokrotnie kartę administratora. Po tej czynności wszystkie karty użytkowników zostaną usunięte.

Instrukcja obsługi

KG-S11R

Ustawienia webowe

Podłącz panel i komputer do przełącznika sieciowego w tej samej sieci LAN. Adres IP panelu należy wpisać w pasku wyszukiwania przeglądarki internetowej i zalogować się przy użyciu domyślnego konta (admin) oraz hasła (123456). W tym miejscu można skonfigurować urządzenie. Aby uzyskać adres IP, można wyszukać go za pomocą narzędzia Kenik VDP zainstalowanego w tej samej sieci LAN co urządzenie (domyślny adres IP to 192.168.68.90).

Polski

admin

123456

Zapamiętaj mnie

Zaloguj się

1. Ogólne > Informacje

- Po zalogowaniu się do interfejsu webowego można znaleźć podstawowe informacje dotyczące urządzenia.

Polski Witaj, admin

Informacje

Produkt

Model	Wersja oprogramowania	Adres MAC
KG-S11R	1705D.46.1.1.31_B_20240129	BC:F8:11:53:78:0A
Framework	UI	
1.6.0 20240119	1.1.0 20240125	

Sieć

DHCP	Adres IP	Maska
Wyłączone	192.168.2.4	255.255.255.0
Brama	DNS	
192.168.2.1	8.8.8.8	

Konto SIP

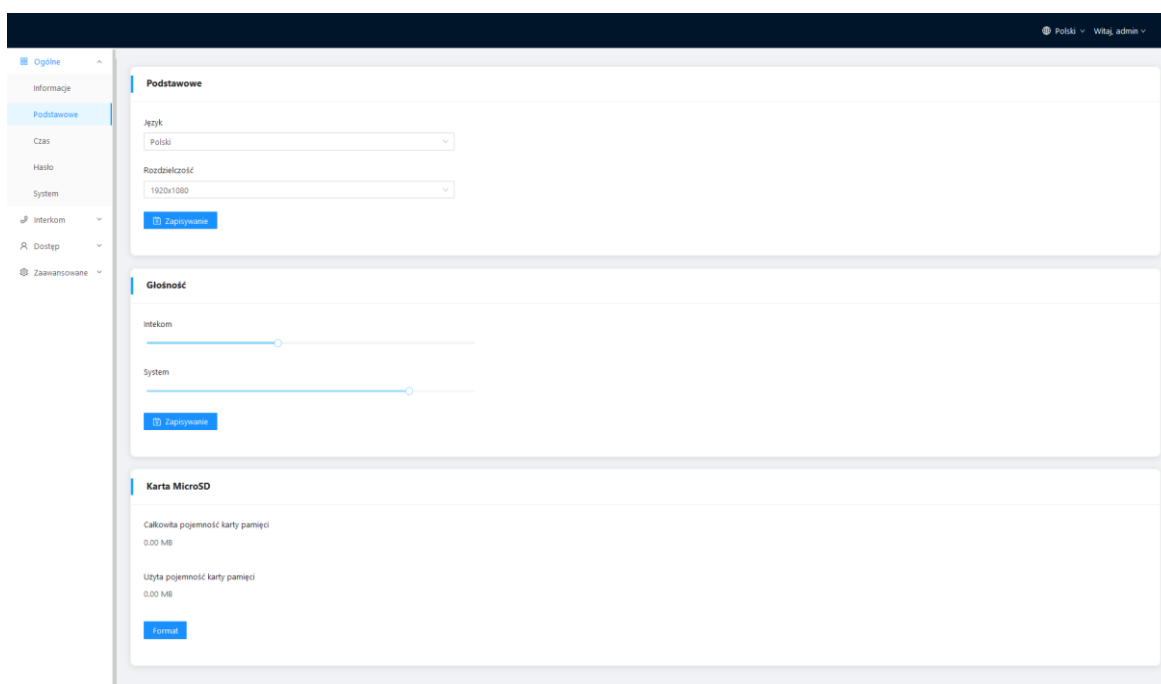
Konto	Status
None	Wyłączone
IMS IP	Status
None	Wyłączone

Instrukcja obsługi

KG-S11R

2. Ogólne > Podstawowe

- W tej zakładce można skonfigurować niektóre podstawowe ustawienia urządzenia.



Instrukcja obsługi

KG-S11R

3. Ogólne > Czas

- W tej zakładce można skonfigurować czas urzędzenia. Obsługiwany jest również czas letni.

The screenshot shows the 'Czas' configuration page. On the left is a navigation menu with 'Czas' selected. The main content area has a 'Czas' section with a toggle for 'Auto (Czas)' which is turned on. Below it are three input fields: 'Data i godzina' (2024-04-15 11:09:17), 'URL NTP' (pool.ntp.org), and 'Strefa czasowa' (UTC+01:00). A 'Zapisywanie' button is at the bottom. The 'Czas letni' section has a toggle for 'Czas letni' which is turned off. It contains three rows of settings: 'Czas rozpoczęcia' (Pazdziernik, Pierwszy, Niedziela, 3:00), 'Czas zakończenia' (Kwiecień, Pierwszy, Niedziela, 3:00), and 'Czas przesunięcia' (30 min). A 'Zapisywanie' button is at the bottom.

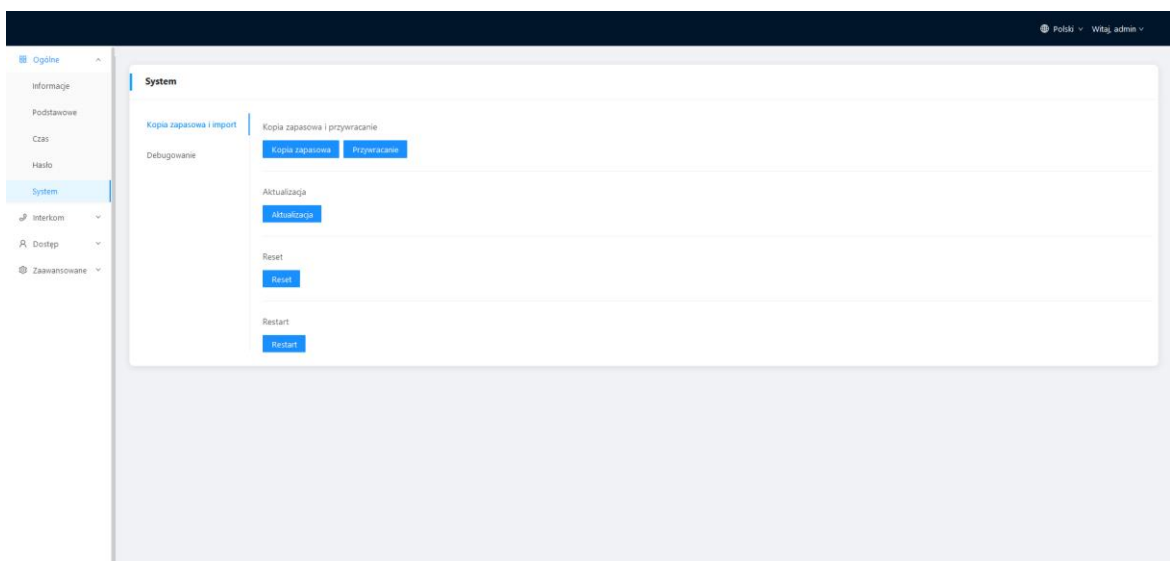
4. Ogólne > Hasło

- Hasło systemowe służy administratorowi do logowania się do ustawień na urządzeniu, natomiast hasło sieciowe służy administratorowi do logowania się do ustawień w sieci. Domyślne hasło dla obu to 123456. Domyślne hasło dla użytkownika to 1234.

The screenshot shows the 'Hasło' configuration page. On the left is a navigation menu with 'Hasło' selected. The main content area has a 'Web' section with three input fields: 'Stare hasło', 'Nowe hasło', and 'Potwierdź hasło'. A 'Zapisywanie' button is at the bottom.

5. Ogólne > System

- W tej zakładce mamy możliwość tworzenia kopii zapasowych i przywracania danych, aktualizacji oprogramowania, przywracania ustawień fabrycznych, restartu urządzenia, przechwytywania pakietów, przechwytywania logów i wykonywania zrzutów ekranu.



6. Interkom > Urządzenie

- Poniższe wartości wskazują podstawowe ustawienia służące do nawiązywania połączenia z odbiornikiem. W przypadku stacji bramowej, numer budynku i strefy powinien być taki sam jak w urządzeniu wewnętrznym.
- W przypadku stacji bramowej z jednym przyciskiem, numer budynku, strefy i pokoju powinien być taki sam, jak w urządzeniu wewnętrznym.
- Jeśli użytkownik chce korzystać z więcej niż jednego odbiornika, numery budynku, strefy, pokoju i synchronizacji powinny być takie same jak w przypadku innych urządzeń wewnętrznych, a numer urządzenia powinien być inny. Numer urządzenia może wynosić od 0 do 9. Numer urządzenia jednego urządzenia wewnętrznego musi jednak wynosić 0 i musi on pozostawać w trybie online, ponieważ 0 oznacza tutaj główny odbiornik.

Instrukcja obsługi

KG-S11R

Urządzenie

- * Budynek
- * Strefa
- * Pokój
- * Numer urządzenia

Zapisz zmiany

7. Interkom > Sieć

- Sieć urządzenia może być ustawiona na DHCP lub statyczny adres IP.

Ethernet

DHCP

* Adres IP

* Maska

* Brama

* DNS

Zapisz zmiany

Wi-Fi

Wi-Fi

Zapisz zmiany

Sieć wideodomofonu Ethernet
 Wi-Fi

Zapisz zmiany

Zarejestruj się w CMS

CMS

CMS IP

Zapisz zmiany

Instrukcja obsługi

KG-S11R

8. Interkom > SIP

- Zakładka SIP dotyczy rejestracji SIP, nazwy urządzenia, nazwy rejestru, nazwy użytkownika, hasła, hosta serwera SIP, wychodzącego serwera Proxy, itp..

The screenshot shows the 'SIP' configuration page. On the left is a navigation menu with options: Ogólne, interkom, Urządzenie, Sieć, SIP (selected), Grupa połączeń, Dostęp, and Zaawansowane. The main content area has a 'SIP' section with a toggle switch. Below it are input fields for: 'Nazwa urządzenia', 'Nazwa rejestru', 'Nazwa użytkownika', 'Hasło', 'Host serwera SIP' (with a 'Port' dropdown set to 5060), 'Proxy wychodzące' (with a 'Port' dropdown set to 5060), 'Protokół' (set to UDP), and '* Odbieranie wideo' (set to 102). A 'Zapisywanie' button is at the bottom.

9. Interkom > Grupa połączeń

- Zakładka ta służy do konfigurowania połączeń SIP lub trybu połączeń tj. przycisk połączenia z portiernią, rozszerzenie połączeń na inne urządzenia wewnętrzne, a także czasy połączenia i dzwonka.

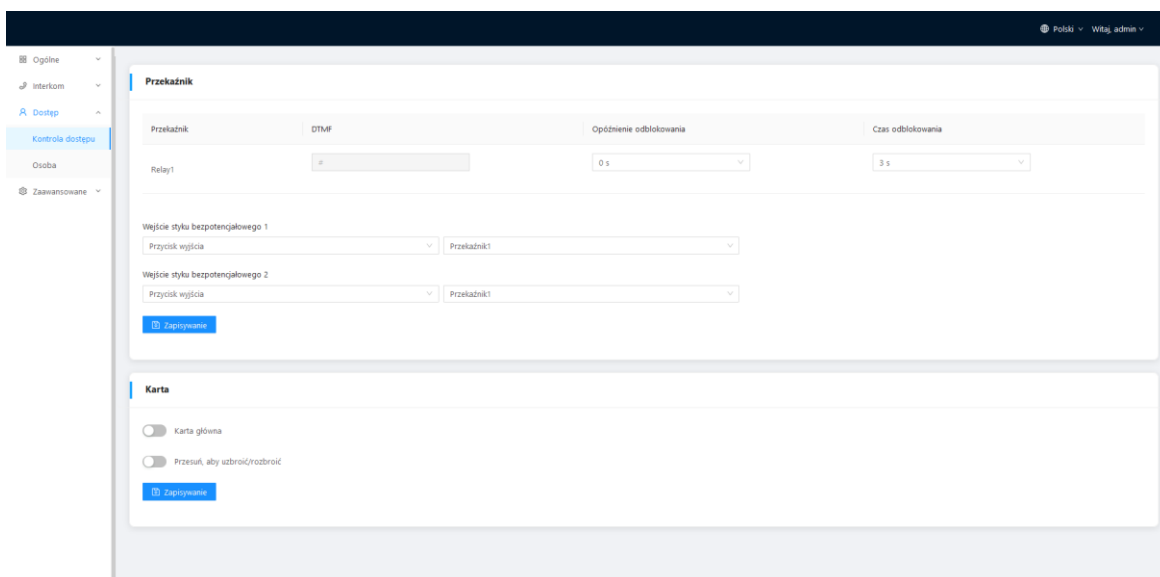
The screenshot shows the 'Grupa połączeń' configuration page. The left navigation menu is the same as in the previous screenshot. The main content area has a 'Grupa połączeń' section with a 'Typ' dropdown set to 'Jedno po drugim'. Below are buttons for '+ Dodaj' and 'Usuń wszystkie', and 'Import' and 'Eksport' buttons. A table with columns 'Numer', 'Numer pokoju', 'Numer', and 'Działanie' is shown, but it is empty. Below the table is a 'Brak danych' message. A 'Zapisywanie' button is at the bottom. Below this section is a 'Połączenie z portiernią' section with a 'URL' input field and a 'Zapisywanie' button. At the very bottom is an 'Ustawienia' section.

Instrukcja obsługi

KG-S11R

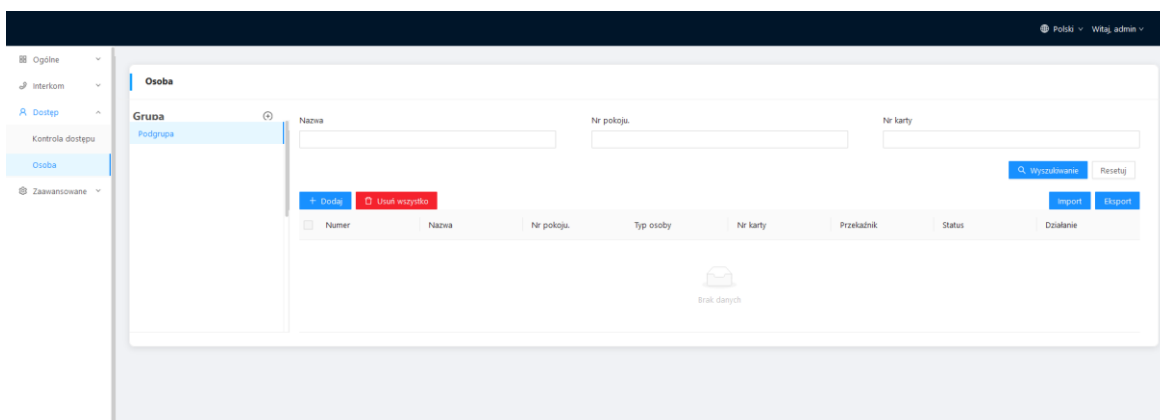
10. Dostęp > Kontrola dostępu

- W tej zakładce można konfigurować przekaźniki oraz karty dostępowe.



11. Dostęp > Osoba

- Zakładka ta służy do konfiguracji autoryzacji dostępu. W tym miejscu można dodawać użytkowników do urządzenia i powiązać ich z przekaźnikami lub kartami.



Instrukcja obsługi

KG-S11R

12. Zaawansowane > Wideo

- Wideo w czasie rzeczywistym z kamer IP można uzyskać, wpisując ich adres URL (RTSP). W interfejsie monitora wewnętrznego można kliknąć małą ikonę klawiatury, aby przełączyć się na wideo z kamer IP. (Numer 1 na klawiaturze oznacza stację zewnętrzną, natomiast numery od 2 do 5 oznaczają kamery IP).

The screenshot shows the 'Wideo' (Video) configuration page. The left sidebar contains a menu with 'Wideo' selected. The main content area is divided into three sections:

- Strumień RTSP**: A dropdown menu for 'Kodek wideo RTSP' is set to 'H.264'. A blue 'Zapisywanie' (Save) button is below it.
- Wideo**: A dropdown menu for 'Kanał RTSP' is set to 'Wyłączony' (Disabled). A blue 'Zapisywanie' (Save) button is below it.
- Opcja wykrywania ruchu**: A toggle switch for 'Wykrywanie ruchu' (Motion Detection) is currently turned off. A blue 'Zapisywanie' (Save) button is below it.

13. Zaawansowane > Więcej

- Zakładka ta służy do m.in. konfiguracji alarmu sabotażowego.

The screenshot shows the 'Więcej' (More) configuration page. The left sidebar contains a menu with 'Więcej' selected. The main content area is divided into two sections:

- Sabotaż**: A toggle switch for 'Alarm sabotażu' (Sabotage Alarm) is currently turned off. A blue 'Zapisywanie' (Save) button is below it.
- Inne**: A toggle switch for 'Penetracja ONU' (ONU Penetration) is currently turned off. A blue 'Zapisywanie' (Save) button is below it.

Instrukcja obsługi

KG-S11R

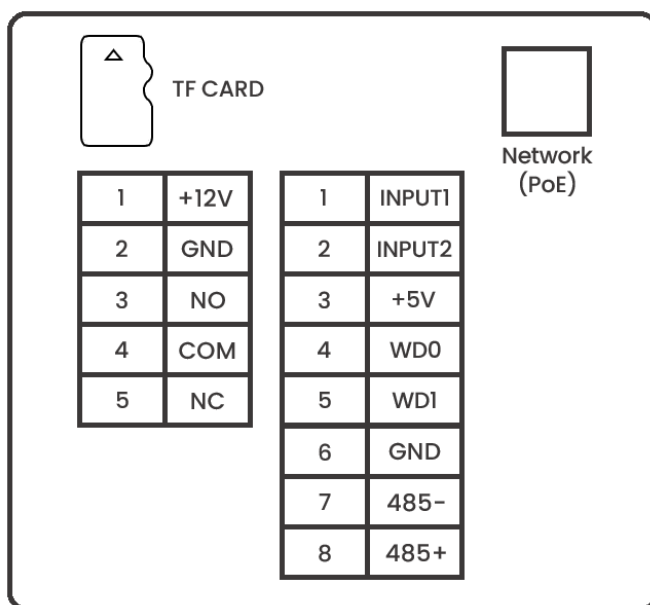
Połączenie

W trybie „Standby” naciśnij przycisk wywołania na panelu bramowym, aby wywołać monitor wewnętrzny. Podczas połączenia naciśnij ponownie przycisk na panelu bramowym, aby zakończyć połączenie. Jeśli połączenie nie powiedzie się lub monitor wewnętrzny jest zajęty, panel bramowy wyemituje sygnał dźwiękowy.

Czytnik zbliżeniowy

Przyłóż zarejestrowany transponder zbliżeniowy do czytnika panelu bramowego. Jeśli transponder został autoryzowany, po odblokowaniu drzwi za pomocą czytnika zbliżeniowego system wyemituje dźwięk dzwonka, a lampka kontrolna zaświeci się na 3 sekundy, w przeciwnym razie wyemituje sygnał dźwiękowy.

Schemat wejść i wyjść

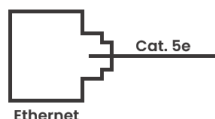


Instrukcja obsługi

KG-S11R

Sieć/PoE

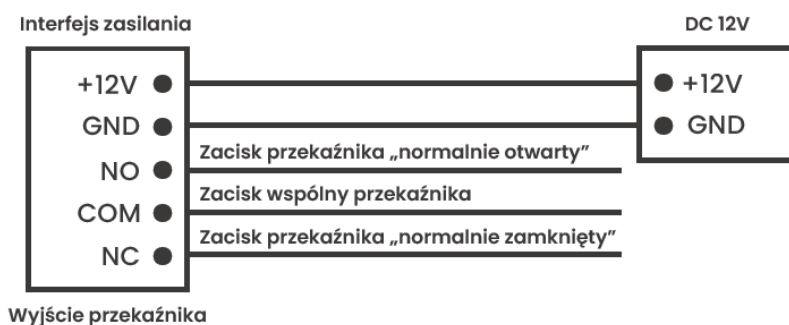
Standardowy interfejs RJ45 służy do połączenia z panelem bramowym, monitorem wewnętrznym lub innym sprzętem sieciowym. Urządzenia zasilające muszą być zgodne ze standardem IEEE 802.3af (PoE). Moc wyjściowa nie może być mniejsza niż 13W, a napięcie wyjściowe nie może być niższe niż 50V.



Zasilanie

Interfejs wejścia zasilania: podłącz za pomocą zasilacza 12V.

Wyjście przekaźnikowe przeznaczone jest do połączenia z elementem ryglującym (wymaga ono niezależnego zasilania).



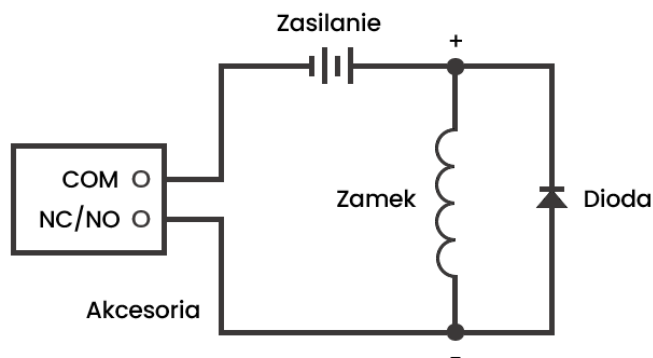
Instrukcja obsługi

KG-S11R

Ostrzeżenie

W przypadku podłączania urządzenia obciążającego, takiego jak przekaźnik lub zamek elektromagnetyczny, zaleca się użycie diody 1A/400V (dołączonej do zestawu) równolegle z urządzeniem obciążającym w celu pochłonięcia skoków napięcia obciążenia indukcyjnego. W ten sposób panel bramowy będzie lepiej chroniony.

Prąd obciążenia przekaźnika nie może być większy niż 1A. Więcej szczegółów na załączonym schemacie.



Wejścia

Interfejs wejść można skonfigurować w ramach różnych funkcji, takich jak przycisk wyjścia, czujnik stanu drzwi i interfejs połączenia pożarowego.

Wiegand

Interfejs Wiegand można połączyć z jednym czytnikiem zbliżeniowym lub wykorzystać do odczytu informacji z wbudowanego czytnika kart.

Zasilanie +5V

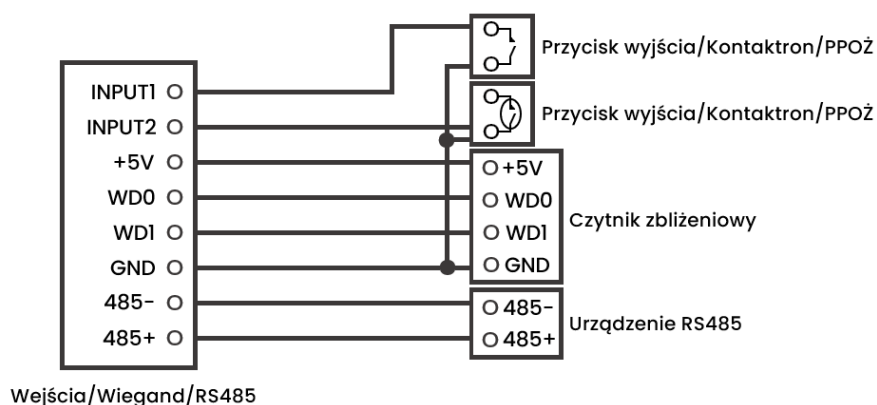
Interfejs z napięciem +5V może zasilac urządzenia Wiegand, jednak należy pamiętać, że prąd nie może przekraczac 100mA.

Instrukcja obsługi

KG-S11R

RS485

Możliwe jest podłączenie urządzeń z interfejsem RS485 (konieczne jest niezależne zasilanie zamka).

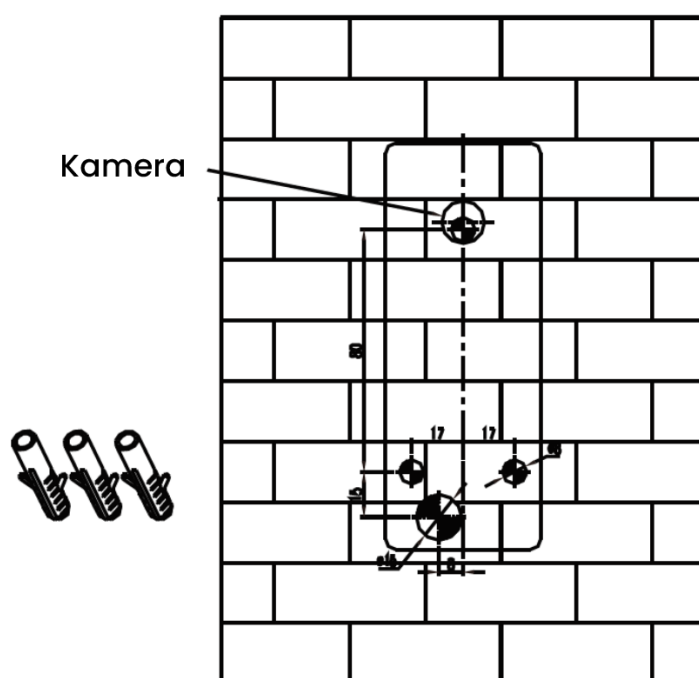


UWAGA: Stacja zewnętrzna może być jednocześnie podłączona tylko do jednego czytnika zbliżeniowego lub urządzenia zarządzającego.

Instrukcja obsługi

KG-S11R

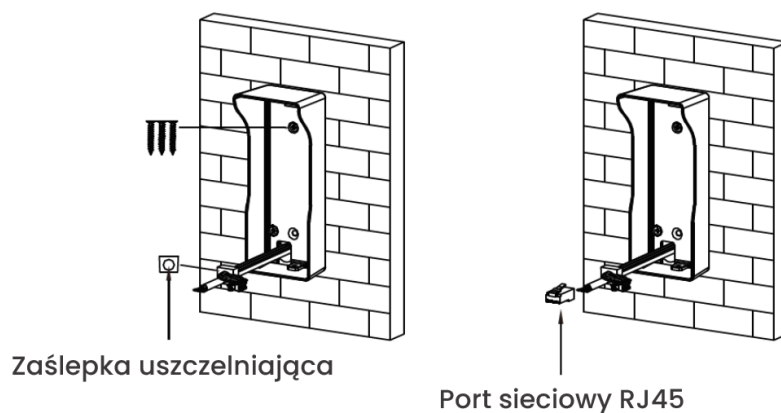
Instalacja z użyciem daszka ochronnego



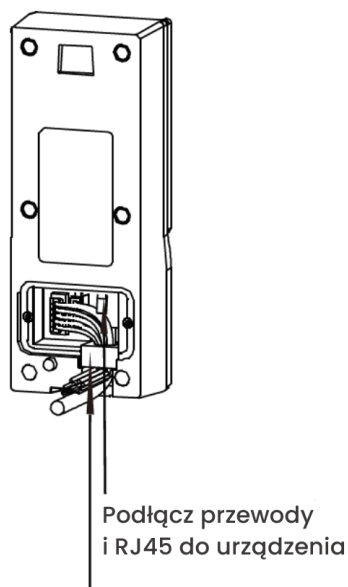
- Wybierz optymalną wysokość na jakiej powinna zostać zamontowana kamera i umieść naklejkę z szablonem montażowym na ścianie
- Zgodnie z szablonem wywierć trzy otwory 8 x 45 mm na śruby oraz jeden otwór o średnicy 5 mm na przewód
- Umieść w otworach trzy kołki montażowe
- Usuń szablon montażowy

Instrukcja obsługi

KG-S11R



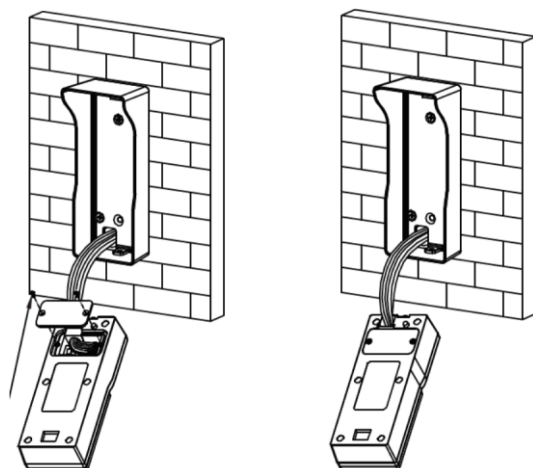
- Przykręć osłonę przeciwdeszczową lub wspornik za pomocą trzech śrub
- Przetnij przewody oraz kabel sieciowy bez wtyku RJ45 przez daszek ochronny i zaślepkę uszczelniającą
- Podłącz port sieciowy RJ45



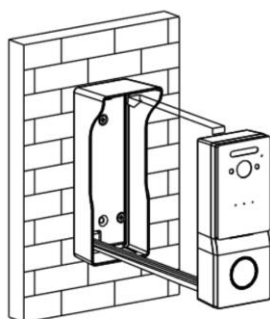
- Zainstaluj zaślepkę uszczelniającą w dolnym rowku pokrywy

Instrukcja obsługi

KG-S11R



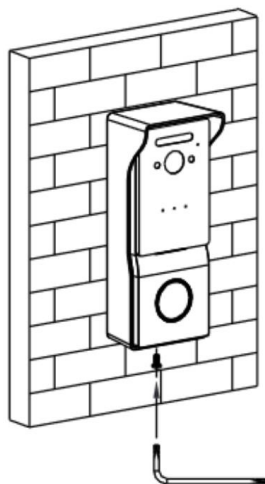
- Przykręć płytkę zaślepiającą za pomocą dwóch śrub



- Montaż panelu bramowego w daszku ochronnym

Instrukcja obsługi

KG-S11R

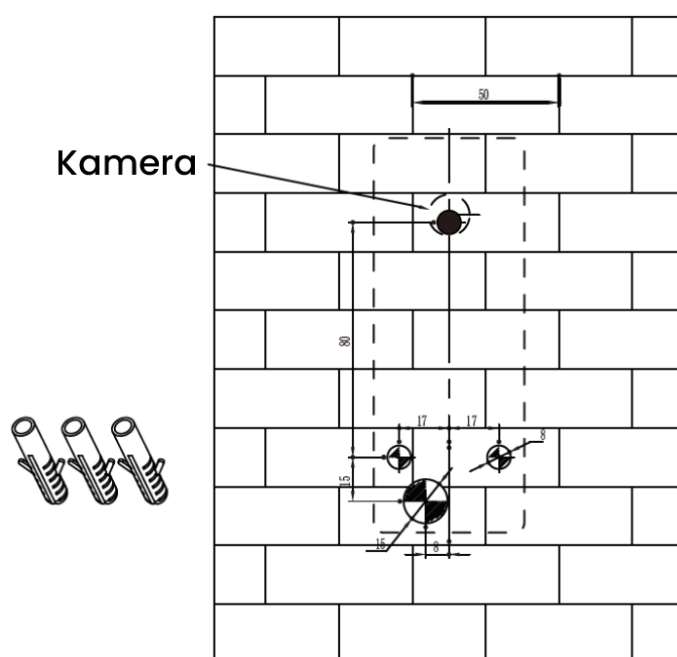


- Użyj klucza, aby zablokować dolną część panelu bramowe za pomocą śruby (dla daszka ochronnego i uchwytu montażowego należy użyć różnych śrub)

Instrukcja obsługi

KG-S11R

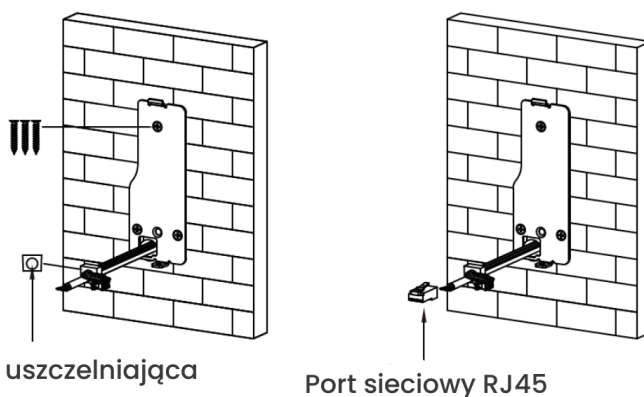
Instalacja na uchwycie montażowym



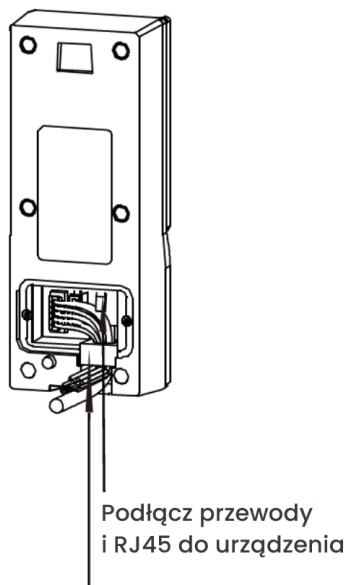
- Wybierz optymalną wysokość na jakiej powinna zostać zamontowana kamera i umieść naklejkę z szablonem montażowym na ścianie
- Zgodnie z szablonem wywierć trzy otwory 8 x 45 mm na śruby oraz jeden otwór o średnicy 5 mm na przewód
- Umieść w otworach trzy kołki montażowe
- Usuń szablon montażowy

Instrukcja obsługi

KG-S11R



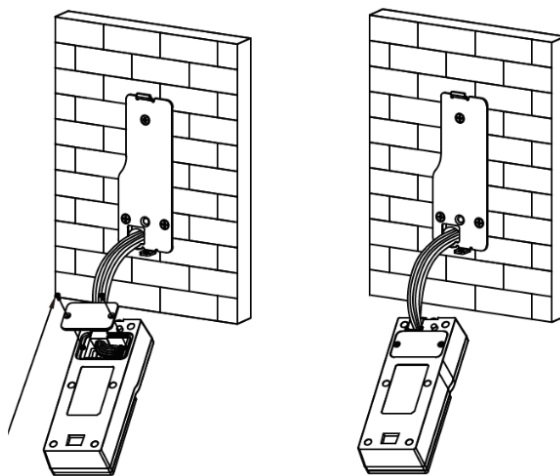
- Przykręć osłonę przeciwdeszczową lub wspornik za pomocą trzech śrub
- Przetnij przewody oraz kabel sieciowy bez wtyku RJ45 przez daszek ochronny i zaślepkę uszczelniającą
- Podłącz port sieciowy RJ45



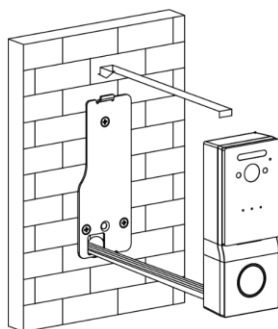
- Zainstaluj zaślepkę uszczelniającą w dolnym rowku pokrywy

Instrukcja obsługi

KG-S11R



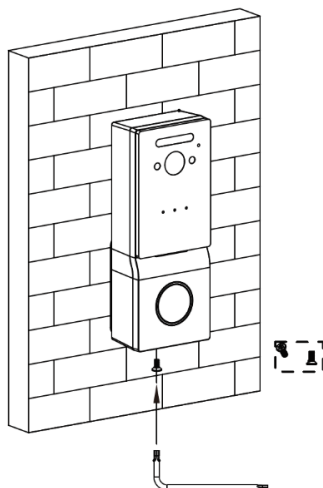
- Przykręć płytkę zaślepiającą za pomocą dwóch śrub



- Instalacja panelu bramowego na uchwycie montażowym

Instrukcja obsługi

KG-S11R



- Użyj klucza, aby zablokować dolną część panelu bramowe za pomocą śruby (dla daszka ochronnego i uchwytu montażowego należy użyć różnych śrub)

Instrukcja obsługi

KG-S11R

Urządzenie spełnia wszystkie wymagania norm europejskim, dzięki czemu zostało oznaczone symbolem CE.

Deklaracja zgodności dostępna jest pod adresem www.kenik.pl/materialy-do-pobrania

Producent:
Eltrox sp. z o.o.
ul. Warszawska 74
42-202 Częstochowa

Wyprodukowano w PRC



kenik