

# ViRONE

## Instrukcja obsługi i montażu

Bezprzewodowy zestaw wideodomofonowy SINNI

VDP-76



**STOP!**

Zanim przystąpisz do montażu koniecznie przeczytaj instrukcję obsługi!  
Uszkodzenia wynikające z błędnego podłączenia  
**NIE PODLEGAJĄ NAPRAWIE Z TYTUŁU GWARANCJI**

## SPIS TREŚCI


1. UWAGI WSTĘPNE .....	3
2. OPIS WYROBU .....	3
3. PRZEZNACZENIE .....	3
4. DANE TECHNICZNE .....	4
5. BUDOWA ZESTAWU .....	5
6. MONTAŻ .....	5
7. PODŁĄCZENIE .....	7
8. OBSŁUGA .....	9
PIERWSZE URUCHOMIENIE I PAROWANIE .....	9
POŁĄCZENIE .....	10
MENU .....	10
REJESTR POŁĄCZEŃ .....	11
MONITORING .....	11
TRYB NIE PRZESZKADZAĆ .....	11
9. USTAWIENIA OGÓLNE .....	12
WYŚWIETLACZ .....	12
DŹWIĘK .....	12
DATA I GODZINA .....	13
JĘZYK .....	13
MULTIMEDIA .....	14
10. USTAWIENIA SIECI .....	14
11. USTAWIENIA TRYBU CICHEGO .....	15
12. USTAWIENIA PANELU ZEWNĘTRZNEGO .....	15
13. USTAWIENIA SYSTEMOWE .....	16
WERSJA .....	16
KOD QR .....	16
14. USTAWIENIA DODATKOWE .....	17
ZAAWANSOWANE .....	17
SIEĆ .....	17
15. POŁĄCZENIE WI-FI .....	18
16. OBSŁUGA APLIKACJI .....	19
17. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW .....	20
18. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA .....	20
19. SERWIS POSPRZEDAŻOWY .....	20
20. KANAŁY KOMUNIKACJI ZWIĄZANE Z BEZPIECZEŃSTWEM .....	20
21. DODATKOWE INFORMACJE .....	20

## 1. UWAGI WSTĘPNE

### Ostrzeżenia i uwagi dotyczące bezpiecznego stosowania produktu:







1. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, zapoznaj się z niniejszą instrukcją obsługi oraz zachowaj ją na przyszłość.
2. Dokonanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji.
3. Urządzenie może być używane wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. Jakiegokolwiek inne zastosowanie uznaje się za niebezpieczne.
4. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia.
5. Montaż urządzenia powinien być wykonany przez osobę doświadczoną i posiadającą odpowiednie uprawnienia.
6. Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu.
7. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach.
8. Nie obsługuj urządzenia, gdy uszkodzona jest obudowa.
9. Nie dotykaj bezpośrednio ani pośrednio wew. elementów pracującego urządzenia - grozi porażeniem i/lub oparzeniem.
10. Nie zakrywaj urządzenia. Zapewnij swobodny przepływ powietrza.
11. Nie instalować urządzenia blisko źródeł silnego promieniowania, np. podnośników i innych układów napędowych zasilanych prądem zmiennym.
12. Nie instaluj monitora w miejscu narażonym na dużą wilgoć, wibracje, wstrząsy oraz silne promienie słoneczne.
13. Wyłącz zasilanie, jeżeli z urządzenia wydobywa się dźwięk budzący niepokój.
14. Po dokonaniu instalacji i montażu zdejmij folię ochronną z ekranu monitora.
15. Unikać uderzania, potrąsania i zderzania innych przedmiotów z urządzeniem, gdyż może to spowodować uszkodzenie wewnętrznych elementów kasety.

### Wskazówki dotyczące sposobu utylizacji

 Każde gospodarstwo jest użytkownikiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a co za tym idzie potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu, z tytułu obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Z drugiej strony zużyty sprzęt to cenny materiał, z którego możemy odzyskać surowce takie jak miedź, cyna, szkło, żelazo i inne. Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego można znaleźć w punkcie informacyjnym sklepu oraz w urzędzie miasta/gminy. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia!

05/2026

### Zastosowane oznaczenia

1.	2.	3.
		
		

1. Wyrób zgodny dyrektywami UE.
2. Producent.
3. Utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego.
4. Dodatkowa dokumentacja i/lub instrukcja obsługi.
5. Zachowaj czystość.
6. Symbol materiału do recyklingu (tektura falista).

## 2. OPIS WYROBU

Zestaw wideodomofonowy SINNI to nowoczesne rozwiązanie do domów jednorodzinnych, łączące bezpieczeństwo i wygodę. Składa się z monitora z 7-calowym dotykowym ekranem oraz panelu zewnętrznego z kamerą 2MP i oświetleniem nocnym białymi diodami LED. Urządzenie oferuje całkowicie bezprzewodowe połączenie, które umożliwi szybki i prosty montaż bez użycia kabli. Pozwala także na sterowanie furtką lub bramą po doprowadzeniu dodatkowego zasilania. Funkcja Wi-Fi i integracja z aplikacją Tuya Smart pozwalają na zdalną obsługę z każdego miejsca. System obsługuje karty microSD, umożliwia zapis zdjęć, filmów oraz rozmów. Obudowa panelu zewnętrznego wykonana z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, odporna na warunki atmosferyczne, przystosowana do montażu natynkowego. Do zestawu można podłączyć jeden dodatkowy panel zewnętrzny.

W zestawie: monitor, zasilacz, panel zewnętrzny, akumulator litowo-jonowy, śrubokręt torx T10, wkręty FA4x25 (6 szt.), kołki (6 szt.), śruba TM3x11, śruby CM2x6 (6 szt.), przewód zasilający, płytka dociskowa, złącze Ethernet, dioda prostownicza.

## 3. PRZEZNACZENIE

Wideodomofon jest przeznaczony do montażu w budynkach jednorodzinnych. Panel zewnętrzny przystosowany do montażu natynkowego, zewnętrznego. Monitor przeznaczony do montażu natynkowego i nablatowego w pomieszczeniach zamkniętych. Zestaw umożliwia zdalną komunikację, kontrolę dostępu oraz sterowanie elektrozaczepem i bramą, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla domów jednorodzinnych i innych obiektów wymagających skutecznej kontroli dostępu.

## 4. DANE TECHNICZNE

TYP URZĄDZENIA:	jednorodzinny
SPOSÓB INSTALACJI:	beprzewodowy
SYSTEM KOMUNIKACJI:	beprzewodowy
ZASIĘG W TERENIE OTWARTYM:	do 420 m
CZĘSTOTLIWOŚĆ KOMUNIKACJI MIĘDZY URZĄDZENIAMI:	866 MHz (Wi-Fi HaLow)
CZĘSTOTLIWOŚĆ SIECI BEZPRZEWODOWEJ:	2.400-2.483,5 MHz lub 5 GHz (802.11 b/g/n)
MAKSYMALNA MOC NADAWANIA:	<100 mW EIRP
ZGODNOŚĆ Z SYSTEMEM OPERACYJNYM:	Android (v6.0 lub nowszy); iOS (11.0 lub nowszy)
POBÓR PRĄDU W TRYBIE WYŁĄCZENIA:	n/d
ZUŻYCIE ENERGII W TRYBIE CZUWANIA PRZY PODŁĄCZENIU DO SIECI:	1,2 W
CZAS DO PRZEJŚCIA W TRYB CZUWANIA:	60 s

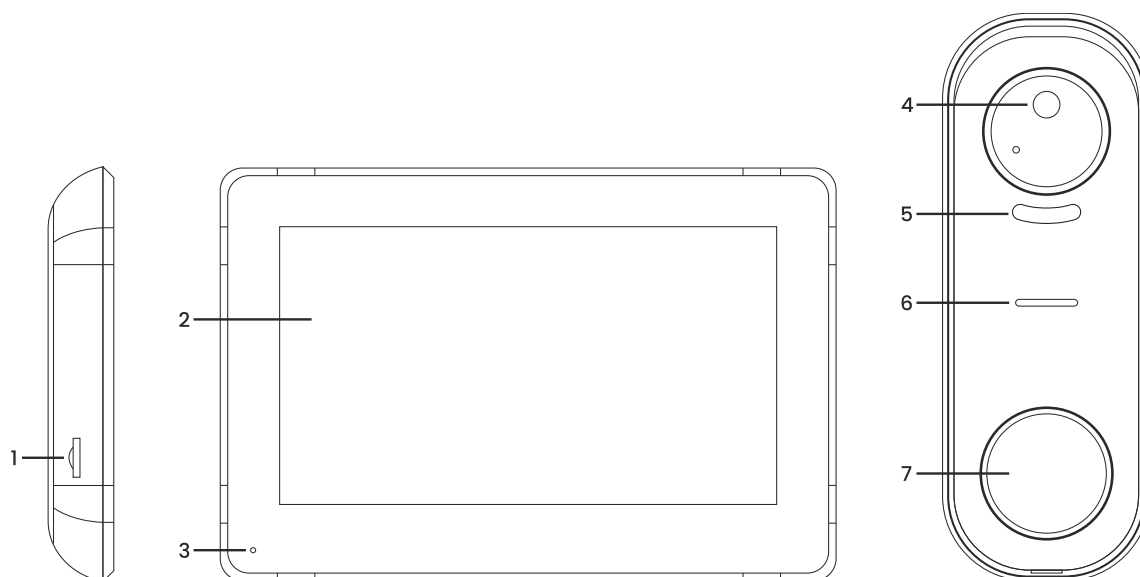
### MONITOR

WIELKOŚĆ EKRANU:	7"
ROZDZIELCZOŚĆ:	1024 × 600
FUNKCJE:	rozmowa, monitoring, sterowanie elektrozaczepem lub bramą, regulacja parametrów monitora oraz głośności, czytnik kart microSD
ILOŚĆ MELODII:	3
REGULACJA GŁOŚNOŚCI:	tak
CZAS ROZMOWY:	30 s
CZAS MONITORINGU:	30 s
ZASILANIE:	12 V DC 0,5 A
POBÓR PRĄDU:	czuwanie <1,2 W; praca <4 W
KONTROLA DOSTĘPU – STEROWANIE ELEKTROZACZEPEM LUB STEROWANIE BRAMĄ:	tak (styk bezpotencjałowy)
TEMPERATURA PRACY:	-10°C – +55°C
MONTAŻ:	natynkowy
MATERIAŁ:	tworzywo sztuczne
WYMIARY:	191 × 127 × 20 mm
WAGA NETTO:	0,375 kg

### PANEL ZEWNĘTRZNY

TYP SENSORA:	CMOS 1/2.9"
ROZDZIELCZOŚĆ:	2 MP, 1920 × 1080, 1080 p
KĄT WIDZENIA (PION/POZIOM):	50°/ 102°
DOŚWIETLENIE NOCNE:	białe diody LED
ILOŚĆ DIOD:	6
ZASIĘG WIDZENIA NOCNEGO:	do 2 m
STOPIEŃ OCHRONY:	IP65
ZASILANIE:	akumulator 3,7 V DC, 4200 mAh
ZASILANIE Z ZEWNĘTRZNEGO ZASILACZA:	9-24 V DC
POBÓR PRĄDU:	czuwanie <1 W, praca <1,5 W
TEMPERATURA PRACY:	-10°C – +55°C
MONTAŻ:	natynkowy
MATERIAŁ:	tworzywo sztuczne
WYMIARY:	66 × 184 × 44 mm
WAGA NETTO:	0,345 kg

## 5. BUDOWA ZESTAWU



rys. 1 Budowa wideo monitora i panelu zewnętrznego

### MONITOR

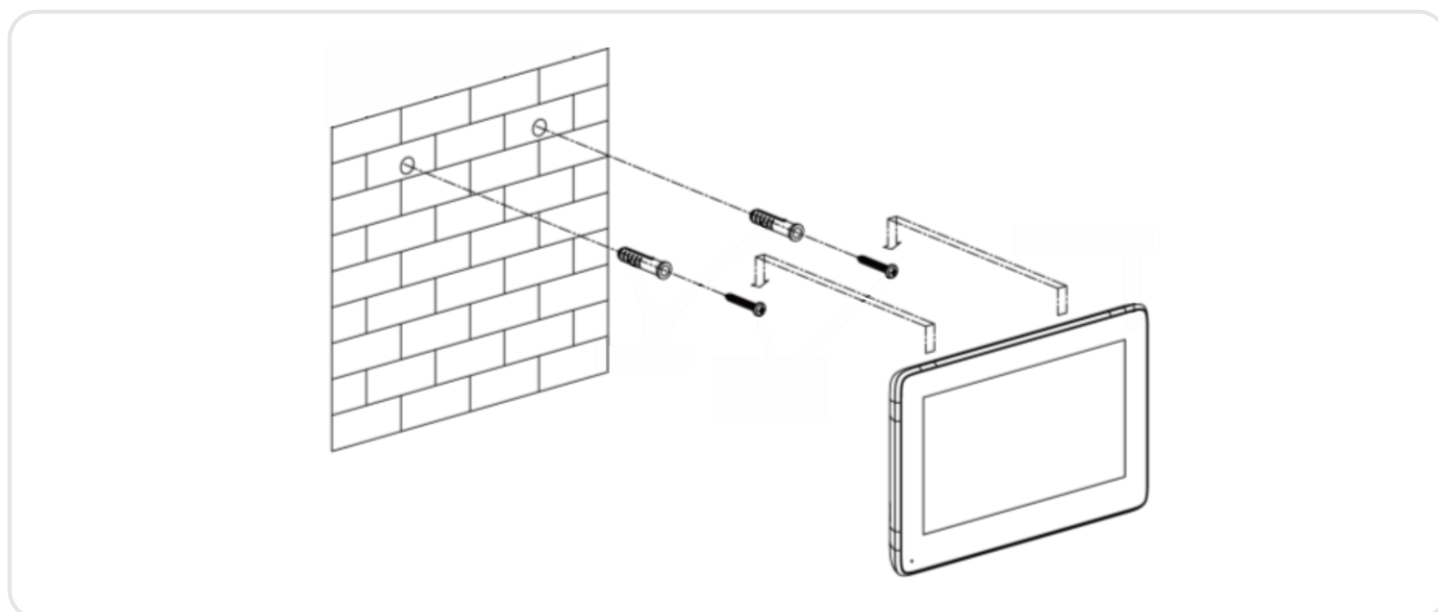
1. Slot na kartę microSD
2. Dotykowy ekran LCD
3. Mikrofon

### PANEL ZEWNĘTRZNY

4. Obiektyw kamery
5. Doświetlenie nocne
6. Głośnik
7. Przycisk wywołania

## 6. MONTAŻ

### MONTAŻ MONITORA

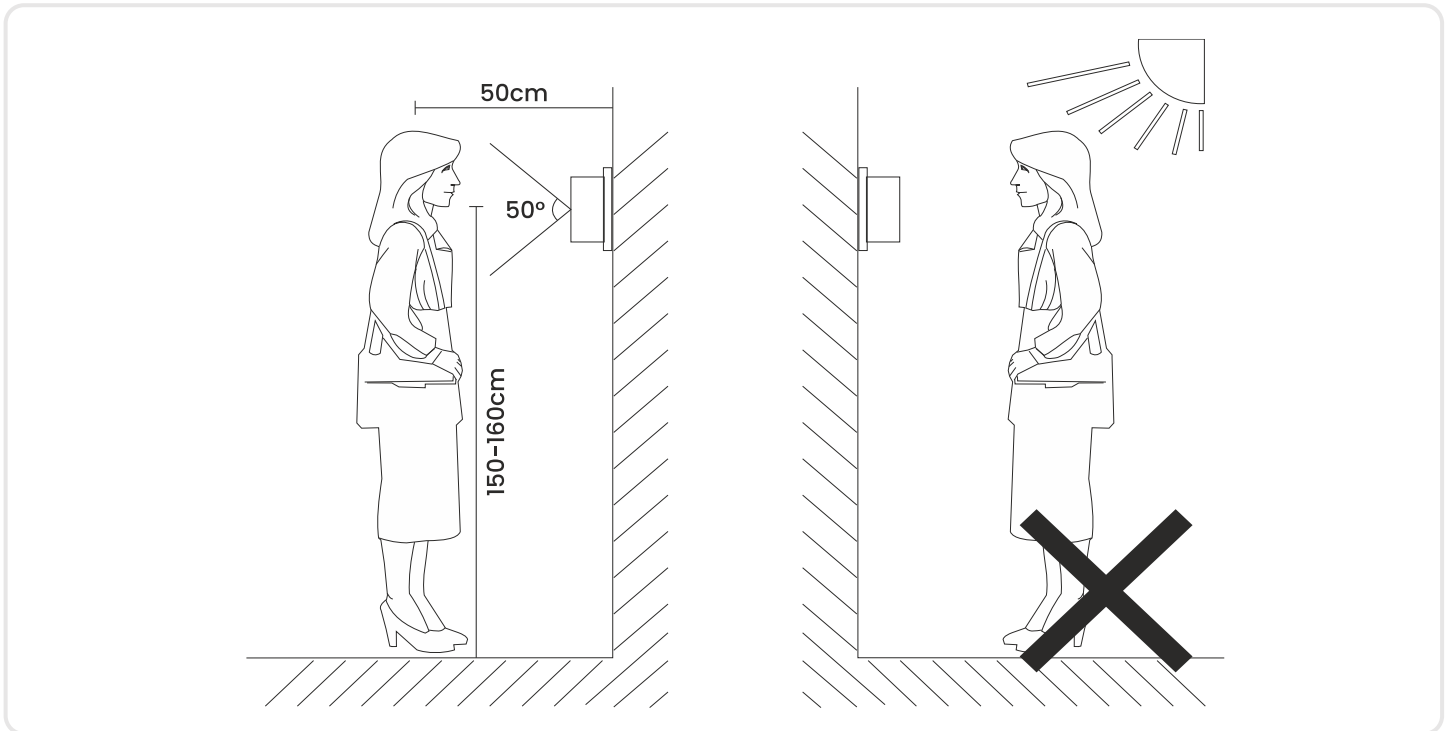


rys. 2 Montaż monitora

1. Wywierć otwory w ścianie i włóż do nich silikonowe kołki.
2. W otwory wkręć śruby, lecz nie dokręcaj ich całkowicie do ściany. Zalecany odstęp od ściany to ok. 5 mm.
3. Zawieś monitor na wystających śrubach.
4. Podłącz zasilacz do gniazda 230 V AC.

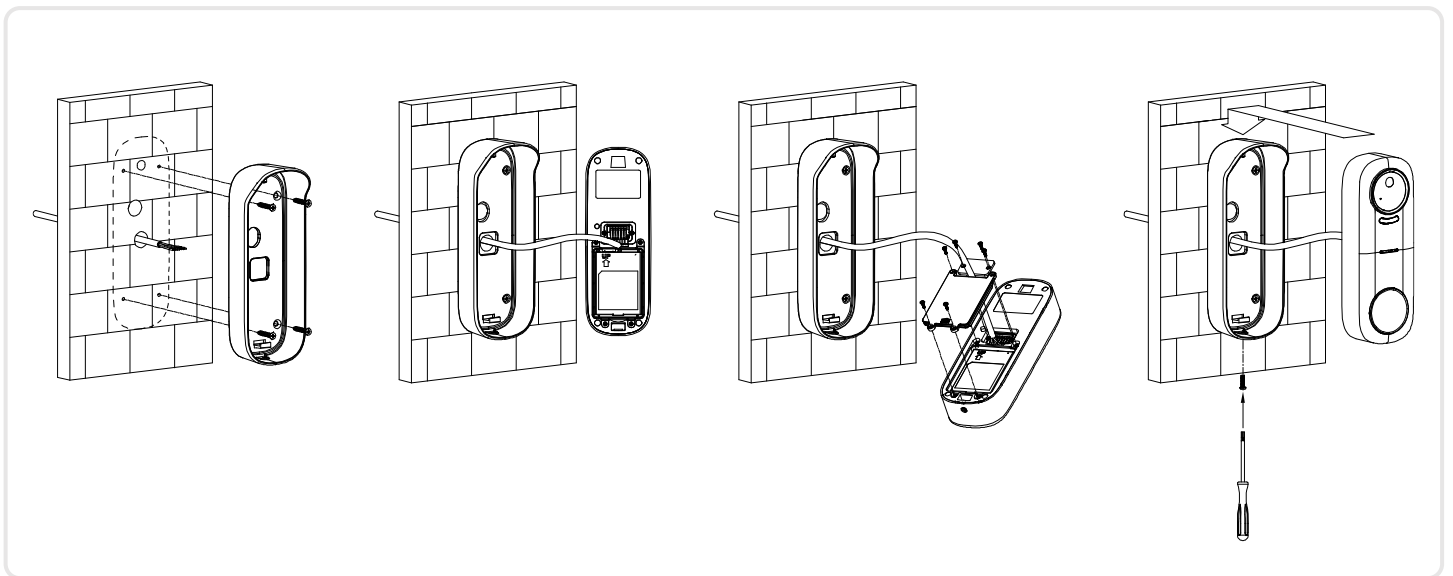
Urządzenia nie należy montować w pobliżu innych urządzeń, które mogą być źródłem silnego promieniowania (TV, DVR, itp.).

## MONTAŻ PANELU ZEWNĘTRZNEGO



rys. 3 Umieszczenie panelu zewnętrznego

Nie instalować urządzenia blisko źródeł silnego promieniowania, np. podnośników i innych układów napędowych zasilanych prądem zmiennym. • Nie instalować urządzenia zewnętrznego w miejscu, w którym panują trudne warunki atmosferyczne, np.: obfite opady atmosferyczne, wysoka temperatura, wysoka wilgotność, wysokie zapylenie, występowanie żrących środków chemicznych. • Urządzenie należy zamontować w miejscu i pozycji, które zapewnią optymalne pole widzenia.



rys. 4 Montaż panelu zewnętrznego

1. Wywierć otwory w ścianie i włóż do nich silikonowe kołki. Przeciągnij przewody i przykręć daszek ochronny w wybrane miejsce za pomocą śrub.
2. Podłącz przewody zasilania elektrozaczepek lub bramą zgodnie ze schematem podłączenia i umieść w panelu zewnętrznym akumulator.
3. Zabezpiecz akumulator i złącza przykręcając płytkę dociskową do panelu zewnętrznego.
4. Umieść panel zewnętrzny w daszku ochronnym i zabezpiecz urządzenie wkręcając od dołu śrubę zabezpieczającą.

## 7. PODŁĄCZENIE

Elektrozaczep nie jest dołączony do zestawu. Należy zakupić elektrozaczep, który najlepiej będzie odpowiadać wymaganiom zestawu (12 V DC maks. 350 mA). W standardowym modelu, system współpracuje z elektrozaczepami, które otwiera się za pomocą styku NO. Oznacza to, że w normalnym trybie pracy styk bezpotencjałowy jest otwarty, a zatem elektrozaczep jest stale zamknięty. Po wciśnięciu przycisku wyjścia i zmianie na styku elektrozaczep zostaje zwolniony.

Aby uzyskać jak najlepszy zasięg bezprzewodowy, należy umieścić urządzenia z dala od dużych metalowych przedmiotów, grubych ścian, metalowych powierzchni lub innych obiektów, które mogą ograniczać komunikację bezprzewodową. Aby zapobiec zakłóceniom połączenia, należy umieścić oba urządzenia w odległości co najmniej 1m od urządzeń elektronicznych (telewizor, komputer, kuchenka mikrofalowa, radio itp.).

Połączenie z rygłem elektromagnetycznym powinno być przeprowadzone przewodem 2 x 1 mm<sup>2</sup>. Z zestawem poprawnie współpracuje dowolny elektrozaczep o napięciu zasilania 12 V DC i poborze prądu max. 350 mA. Całkowita długość instalacji nie może przekroczyć 100 metrów. Absolutnie nie zalecamy stosowania przewodów typu skrętka komputerowa.

1. Złącza monitora.

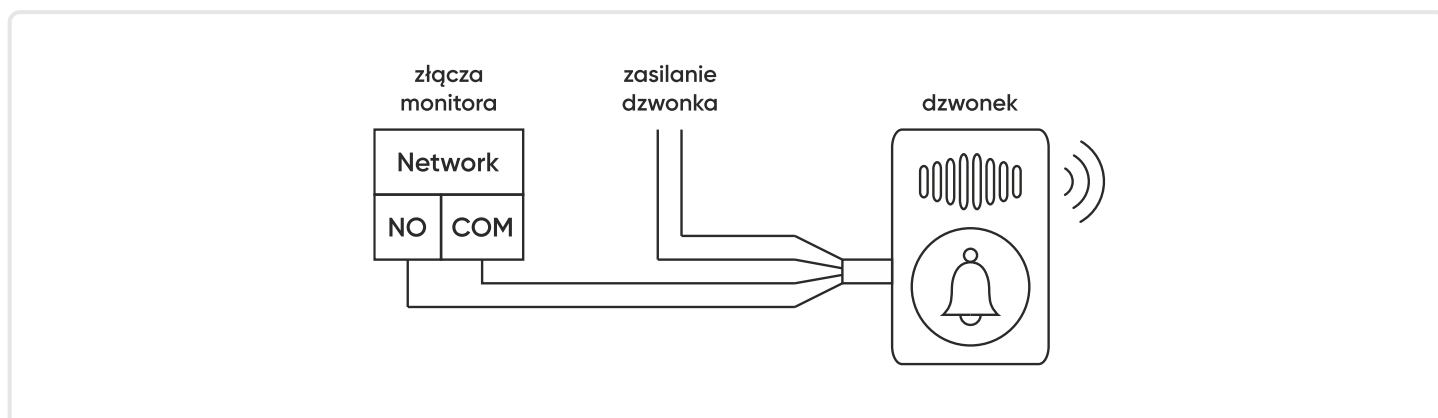
Network	
NO	COM

### Sieć

Użyj dołączonego do zestawu złącza Ethernet aby połączyć monitor z routerem przewodowo (złącze Network).

### Dzwonek

Złącza NO oraz COM służą do podłączenia dzwonka.



rys. 5 Schemat podłączenia

2. Złącza panelu zewnętrznego.

1	2	3	4	5	6
DC9-24V	GND	SOLAR+	EXIT	COM	NO

### Zasilanie

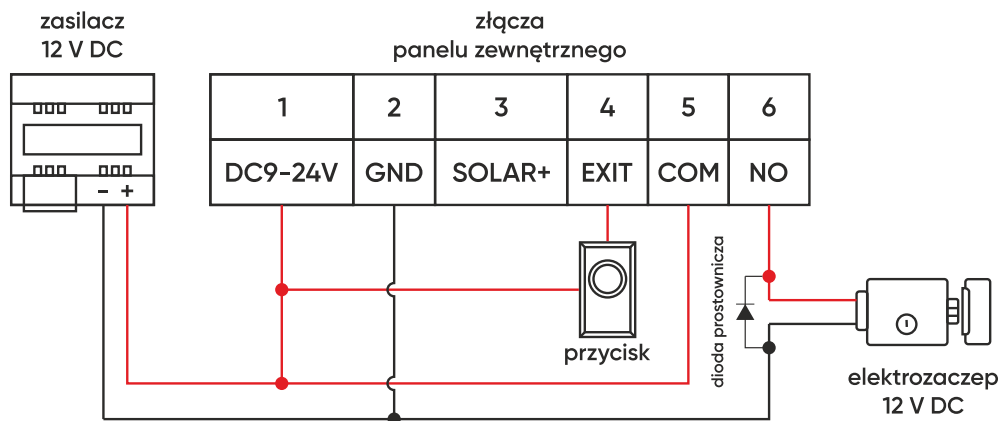
Do zestawu można podłączyć dodatkowy zasilacz 9-24 V, podłączając go pod złącze 1 i 2.

### Przycisk wyjścia

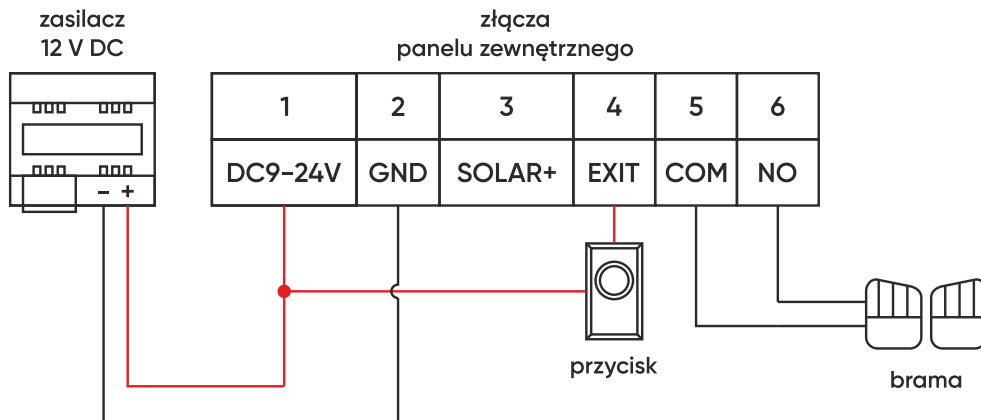
Do zestawu można dodać przycisk wyjścia, podłączając go między złącza 1 i 4.

### Otwieranie furtki/bramy

Do zestawu można podłączyć elektrozaczep lub sterowanie bramą. Podłącz wybrany sprzęt pod złącza 5 i 6. Przy podłączaniu urządzenia z obciążeniem indukcyjnym, takiego jak elektrozaczep czy zwora elektromagnetyczna, zaleca się użycie diody 1 A/400 V (dołączonej do zestawu) podłączonej równolegle do urządzenia obciążającego, aby pochłaniała przepięcia indukcyjne. Dzięki temu domofon będzie lepiej zabezpieczony. Prąd obciążenia przekaźnika nie może przekraczać 2 A.



rys. 6 Schemat podłączenia



rys. 7 Schemat podłączenia

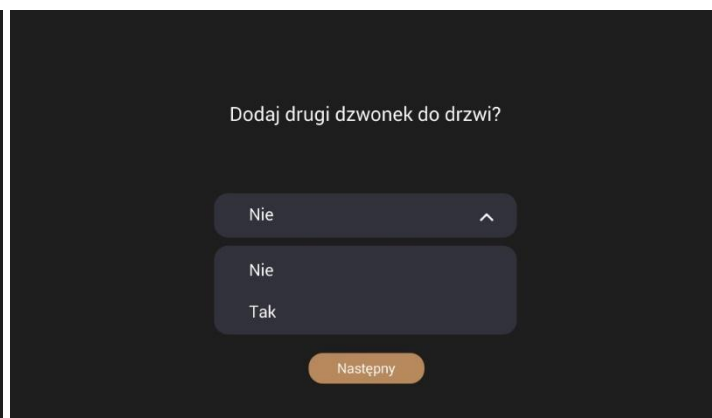
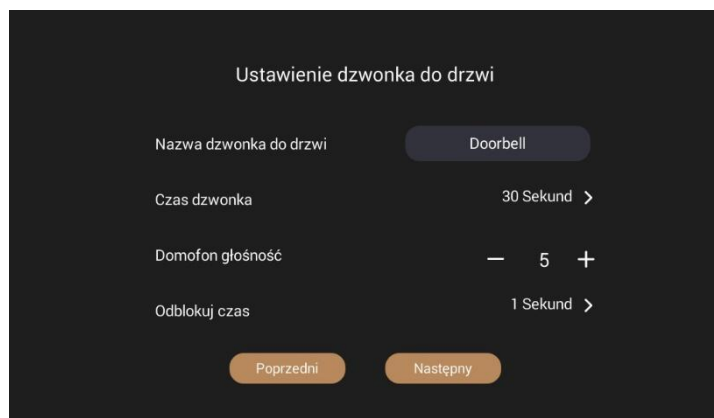
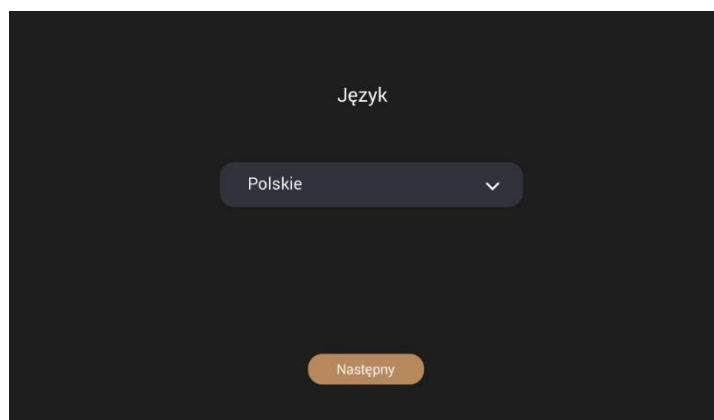
Przed wykonaniem otworów montażowych zaleca się wykonać próbę działania urządzenia. W tym celu podłącz urządzenie na próbę wg schematu podłączenia. Pierwsza osoba przytrzymująca panel zewnętrzny powinna za pomocą przycisku wywołać drugą osobę, która znajduje się przy monitorze. Ta natomiast powinna dokładnie obejrzeć pole widzenia kamery w celu ewentualnej korekcji położenia modułu. Po dokładnych pomiarach należy przystąpić do wykonania otworów montażowych po wcześniejszym wyłączeniu zasilania.

Zabrania się dokonywania podłączeń urządzeń będących pod napięciem! Nieprzestrzeganie powyższego zalecenia może doprowadzić do trwałego uszkodzenia urządzenia i utraty zdrowia. Zestaw nie zawiera elektrozaczepek, dzwonka, przycisku wyjścia oraz automatu sterowania bramą!

## 8. OBSŁUGA

### PIERWSZE URUCHOMIENIE I PAROWANIE

1. Podłącz monitor do zasilania. Po włączeniu monitora wybierz język systemu. Do wyboru: chiński uproszczony, chiński tradycyjny, angielski, hiszpański, niemiecki, polski, rosyjski, turecki, hebrajski, arabski, portugalski, francuski, włoski, słowacki, wietnamski, holenderski.
2. Umieść baterię w panelu zewnętrznym i uruchom go.
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk parowania znajdujący się z tyłu panelu zewnętrznego przez około 5 sekund.
4. Po sparowaniu urządzeń monitor umożliwi zmianę podstawowych ustawień panelu zewnętrznego: nazwy urządzenia, czasu dzwonienia, głośności rozmowy oraz czasu otwarcia.
5. W następnym kroku zestaw zapyta o sparowanie kolejnego panelu zewnętrznego. Wybierz Tak, jeśli chcesz sparować kolejny panel zewnętrzny i powtórz krok 3 z nowym panelem. Wybierz Nie, jeśli nie chcesz parować dodatkowego panelu.



## POŁĄCZENIE

1. Aby rozpocząć połączenie, przyciśnij przycisk wywołania na panelu zewnętrznym.

2. Na monitorze wybierz przycisk odebrania lub odrzucenia połączenia. Możesz też otworzyć furtkę lub bramę bez rozpoczynania rozmowy.



Odbierz połączenie.



Odrzuć połączenie.



Otwórz furtkę lub bramę.

3. Podczas rozmowy korzystaj z przycisków funkcyjnych aby:



Zmień głośność rozmowy.  
Użyj przycisków + / - do regulacji.



Włącz lub wyłącz mikrofon monitora.



Zapisz zdjęcie\*.



Zapisz nagranie\*.



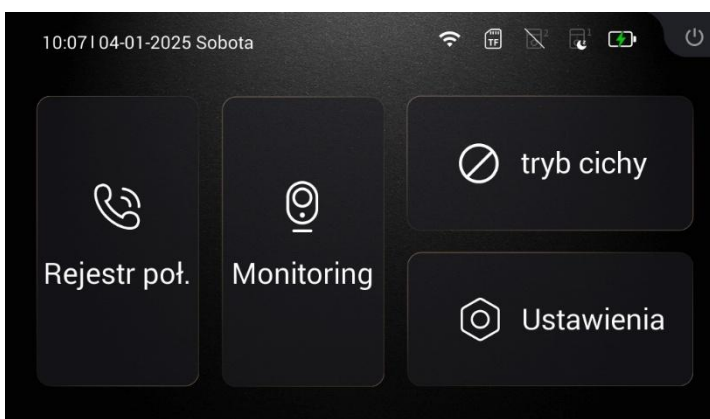
Otwórz furtkę lub bramę.

\* Zapisywanie plików możliwe tylko po wyposażeniu monitora w kartę micro SD.

4. Aby zakończyć rozmowę wybierz przycisk odrzucenia połączenia .

## MENU

Menu główne w górnej belce wyświetla aktualną godzinę oraz datę wraz z dniem tygodnia. Można tam również sprawdzić status Wi-Fi, karty SD oraz paneli zewnętrznych. Przycisk OFF w prawym górnym rogu pozwala na wygaszenie monitora. Dodatkowo wybierz przyciski funkcyjne aby:



Otwórz rejestr połączeń.



Otwórz podgląd z panelu zewnętrznego.





Włącz lub wyłącz tryb cichy.

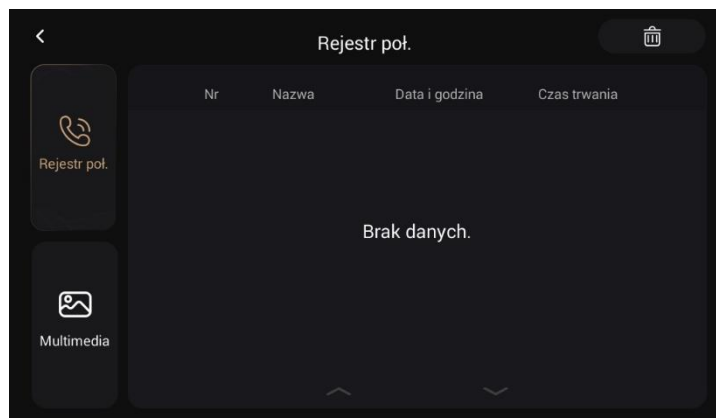


Otwórz ustawienia.

## REJESTR POŁĄCZEŃ

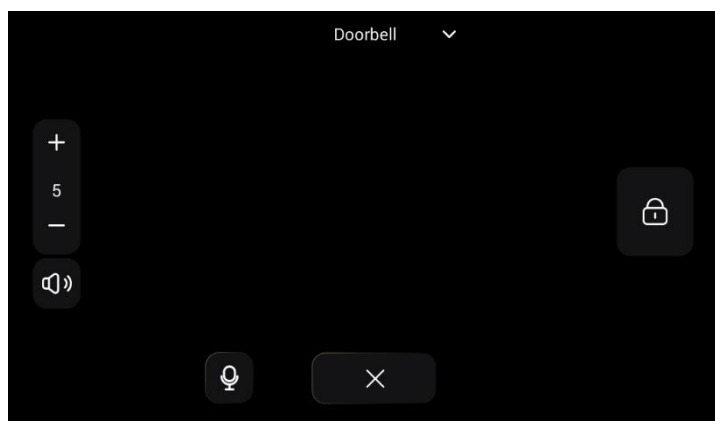
Wybierz *Rejestr połączeń* w menu głównym aby otworzyć listę odebranych, nieodebranych i odrzuconych połączeń. Każda pozycja ma opisane źródło połączenia, datę, godzinę oraz długość połączenia. Ikona zdjęcia  przy wybranej pozycji oznacza, że podczas rozmowy zapisano zdjęcie/nagranie. Wybierz zakładkę *Multimedia*  po lewej stronie aby otworzyć folder z zapisanymi plikami.

**Uwaga:** zapisywanie plików możliwe jest tylko po wyposażeniu monitora w kartę micro SD.



## MONITORING

Wybierz *Monitoring* w menu głównym aby otworzyć podgląd z panelu zewnętrznego. Podczas podglądu można nawiązać rozmowę bez uprzedniego wywołania. Aby zmienić źródło podglądu na drugi panel zewnętrzny kliknij na nazwę pierwszego panelu znajdującą się w górnej części ekranu i zmień źródło podglądu. Aby zakończyć podgląd wybierz przycisk **X**.



Zmień głośność rozmowy/podglądu. Użyj przycisków + / - do regulacji.



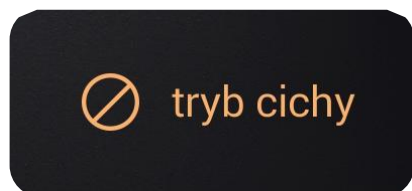
Włącz lub wyłącz mikrofon monitora.



Otwórz furtkę lub bramę.

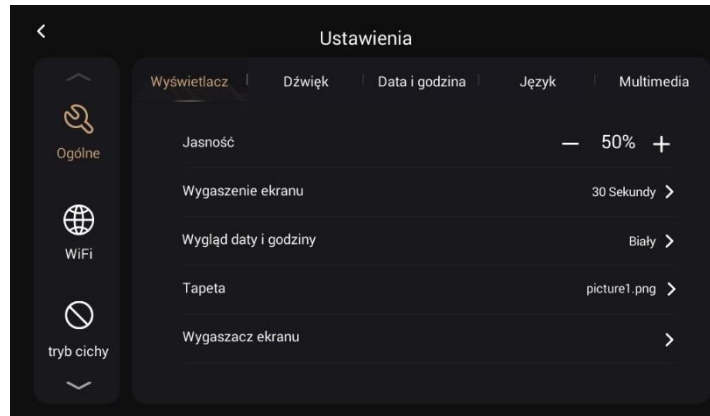
## TRYB NIE PRZESZKADZAĆ

Włączenie trybu cichego spowoduje, że połączenia przychodzące zostaną całkowicie zablokowane. Zablokowane próby połączeń można sprawdzić w rejestrze połączeń. Podczas włączonego trybu cichego kafelek w menu głównym zostanie podświetlony.



## 9. USTAWIENIA OGÓLNE

### WYŚWIETLACZ



**Jasność** Wybierz jasność ekranu. Zakres od 10% do 100%.

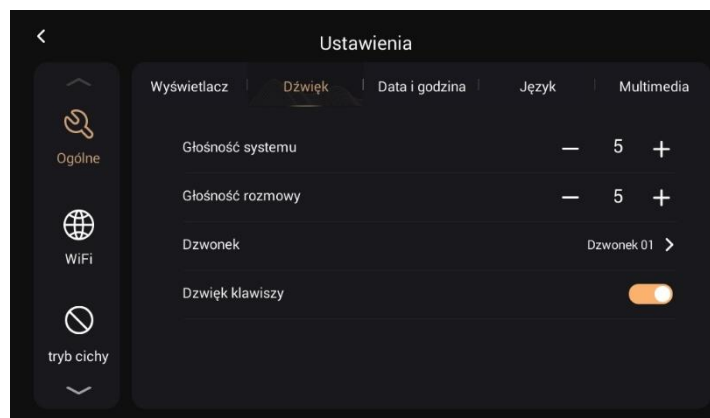
**Wygazzenie ekranu** Wybierz czas, po jakim monitor się wygasi.  
Do wyboru: 15 s, 30 s, 1 min, 2 min, 5 min, 20 min, 30 min.

**Wygląd daty i godziny** Wybierz kolor daty i godziny w menu głównym. Do wyboru czarny lub biały.

**Tapeta** Wybierz jedną z czterech tapet systemowych lub jedną z własnych wgraną na kartę microSD (utwórz folder *Import*, zdjęcia maks. 512 KB i 1024 × 600px).

**Wygaszacz ekranu** Wybierz jeden z czterech systemowych wygaszaczy ekranu lub jeden z własnych wgrany na kartę microSD (utwórz folder *Import*, zdjęcia maks. 512 KB i 1024 × 600px).

### DŹWIĘK



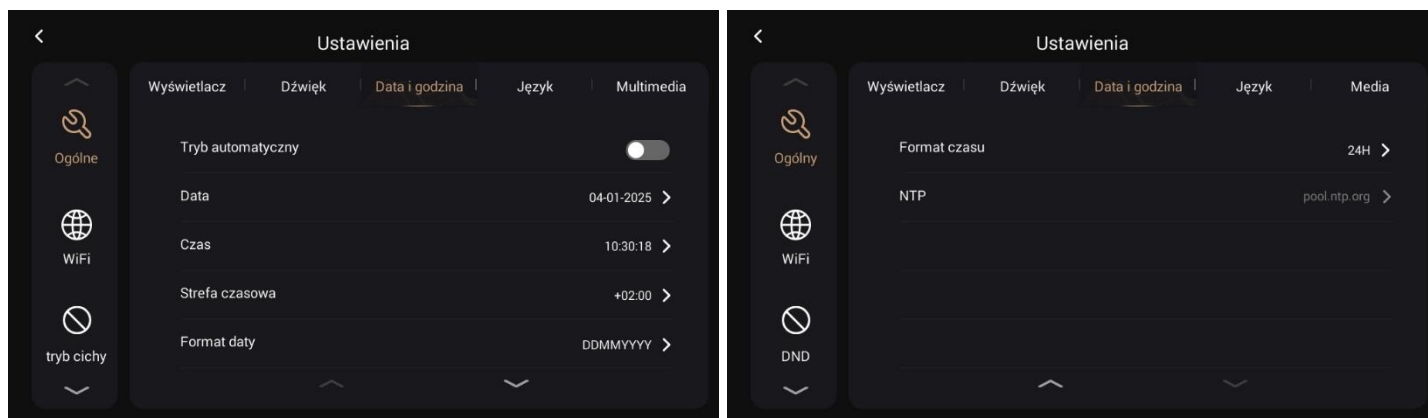
**Głośność systemu** Wybierz głośność systemu. Zakres od 1 do 6.

**Głośność rozmowy** Wybierz głośność rozmowy. Zakres od 1 do 6.

**Dzwonek** Wybierz jedną z trzech melodii dzwonka.

**Dźwięk klawiszy** Włącz lub wyłącz dźwięk przycisków.

## DATA I GODZINA



**Tryb automatyczny** Włącz lub wyłącz automatyczną synchronizację daty i godziny przez Wi-Fi.

**Data** Opcja ręcznego ustawienia daty.

**Czas** Opcja ręcznego ustawienia godziny.

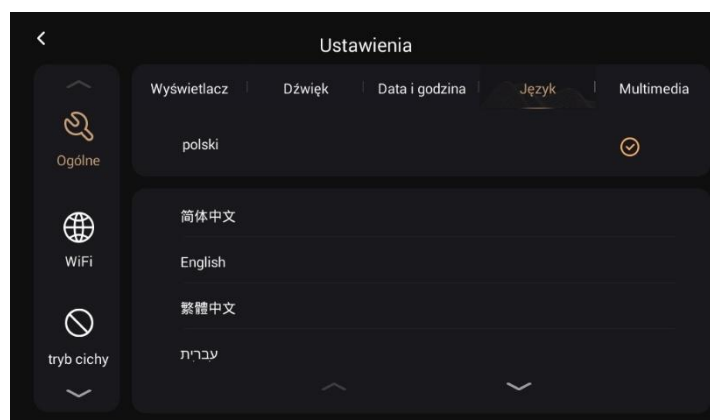
**Strefa czasowa** Wybierz odpowiednią strefę czasową.

**Format daty** Wybierz jeden z trzech formatów daty: RRRR-MM-DD, DD-MM-RRRR, MM-DD-RRRR.

**Format godziny** Wybierz 12-godzinny lub 24-godzinny format zegara.

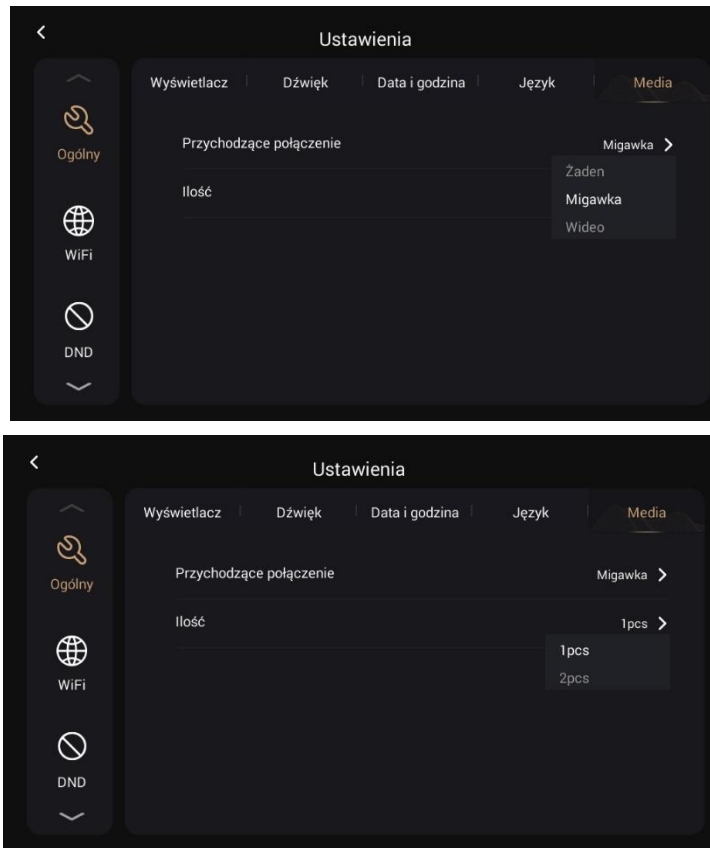
**NTP** Network Time Protocol – protokół synchronizacji czasu.

## JĘZYK



Zmień język systemu. Do wyboru 16 języków: chiński uproszczony, chiński tradycyjny, angielski, hiszpański, niemiecki, polski, rosyjski, turecki, hebrajski, arabski, portugalski, francuski, włoski, słowacki, wietnamski, holenderski.

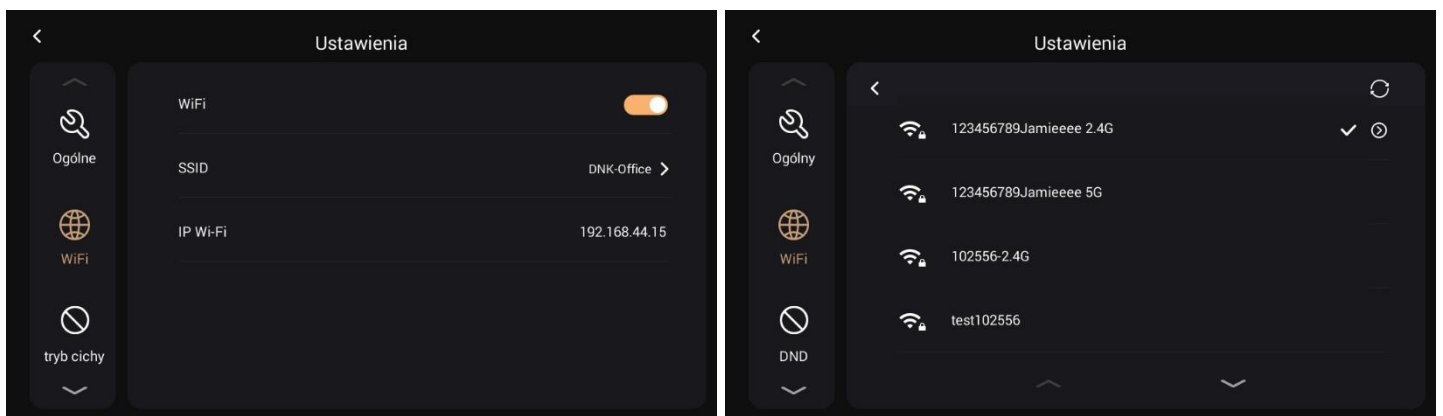
## MULTIMEDIA



Włącz lub wyłącz opcję automatycznego zapisu zdjęć lub filmów. Wybranie opcji *Zdjęcie* spowoduje automatyczne zapisywanie zdjęcia podczas rozmowy. Ilość zdjęć można zmieniać (1 lub 2 zdjęcia). Wybranie opcji *Wideo* spowoduje automatyczne zapisywanie nagrania wideo podczas rozmowy. Długość nagrania można zmieniać (5, 10 lub 15 sekund).

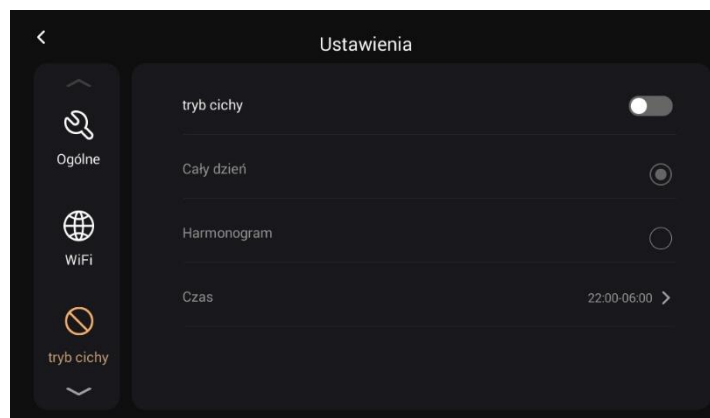
**Uwaga:** zapisywanie plików możliwe jest tylko po wyposażeniu monitora w kartę micro SD.

## 10. USTAWIENIA SIECI



Włącz lub wyłącz opcję połączenia Wi-Fi, wybierz sieć, z którą chcesz się połączyć oraz sprawdź adres IP.

## 11. USTAWIENIA TRYBU CICHEGO



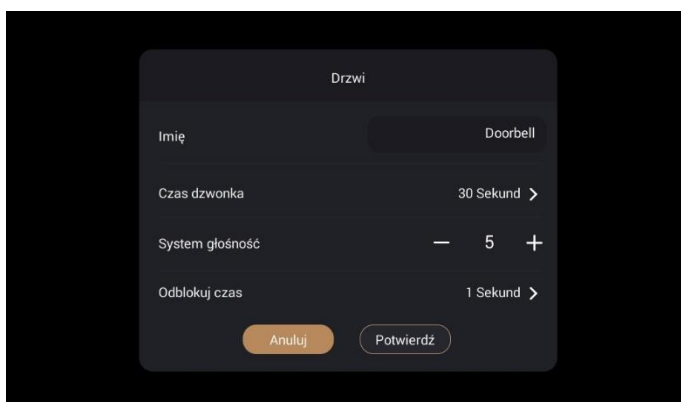
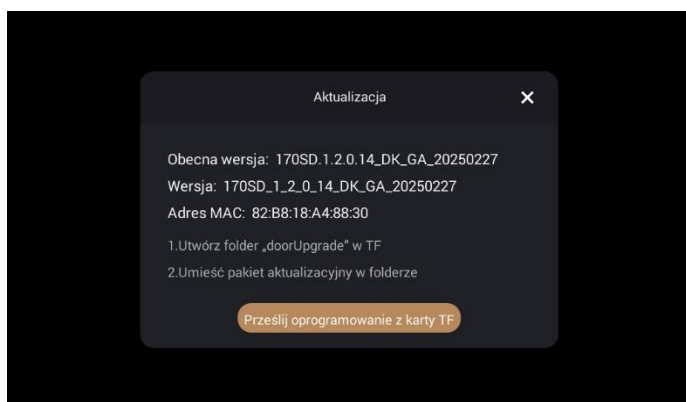
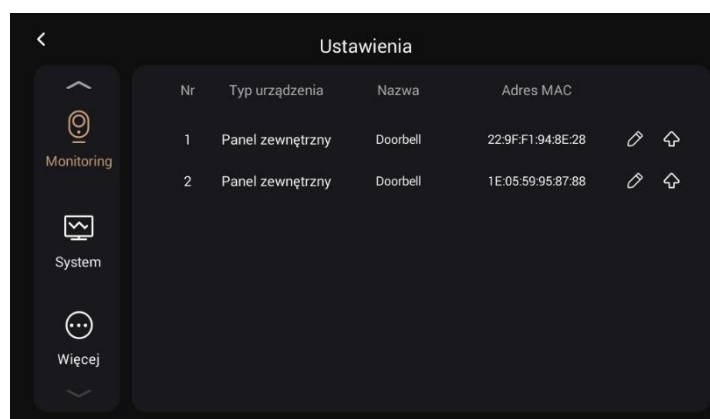
Tryb cichy      Włącz lub wyłącz tryb *Nie przeszkadzać*.

Cały dzień      Wybierz opcję, aby zablokować połączenia do końca dnia (lub do wyłączenia).

Harmonogram      Wybierz opcję, aby włączyć tryb *Nie przeszkadzać* na określony czas.

Czas      Wprowadź przedział czasowy dla czasowego trybu *Nie przeszkadzać*.

## 12. USTAWIENIA PANELU ZEWNĘTRZNEGO

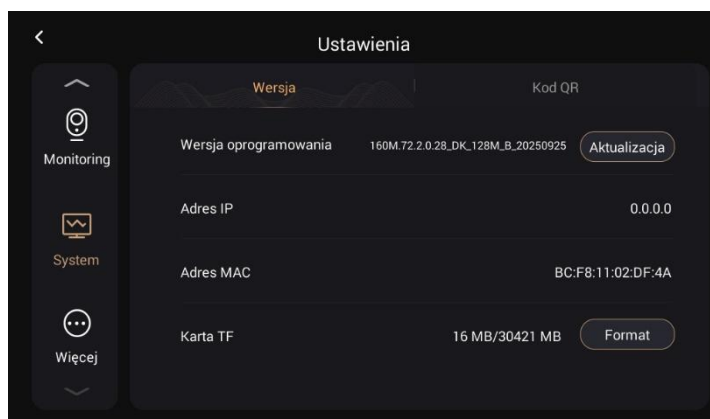


Przy wybranym panelu zewnętrznym kliknij ikonę strzałki ↗, aby otworzyć okno aktualizacji. Sprawdzisz tam obecną wersję oprogramowania i systemu. Przed aktualizacją utwórz na karcie microSD folder *doorUpgrade* i umieść w nim pliki do aktualizacji (jeśli został udostępniony przez dystrybutora).

Przy wybranym panelu zewnętrznym kliknij ikonę ołówka ✎, aby zmienić ustawienia panelu zewnętrznego. Zaktualizuj nazwę urządzenia, zmień czas dzwonienia dzwonka (15 s, 30 s, 1 min, 2 min), głośność rozmowy (od 1 do 6) oraz czas otwarcia (1 s, 3 s, 5 s, 9 s).

## 13. USTAWIENIA SYSTEMOWE

### WERSJA

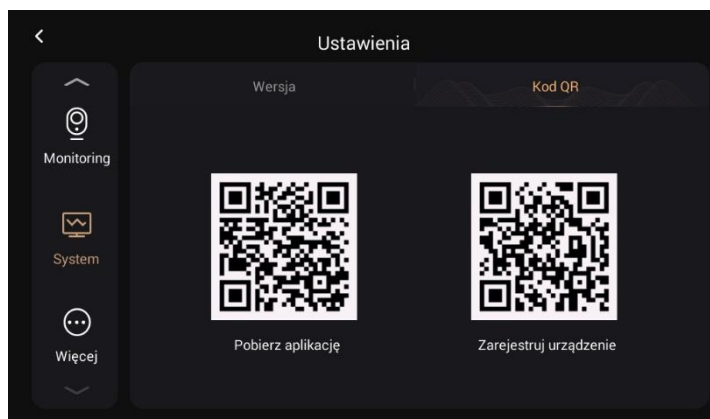


Wersja oprogramowania Sprawdź obecną wersję oprogramowania. Naciśnij *Aktualizacja*, aby zaktualizować urządzenie. Przed aktualizacją utwórz na karcie microSD folder „doorUpgrade” i umieść w nim pliki do aktualizacji (jeśli został udostępniony przez dystrybutora).

Adres IP i MAC Sprawdź adres IP i MAC urządzenia.

Karta microSD Sprawdź zajęta i całkowitą pamięć karty microSD. Naciśnij *Formatuj*, aby sformatować nową kartę microSD.

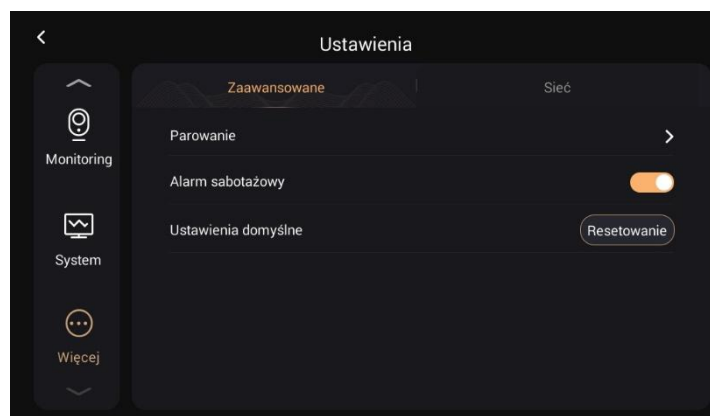
### KOD QR



Wyświetl kody QR dla łatwego pobrania aplikacji i sparowania zestawu z telefonem.

## 14. USTAWIENIA DODATKOWE

### ZAAWANSOWANE



Parowanie

Wybierz, aby sparować monitor z drugim panelem zewnętrznym.

Alarm sabotażowy

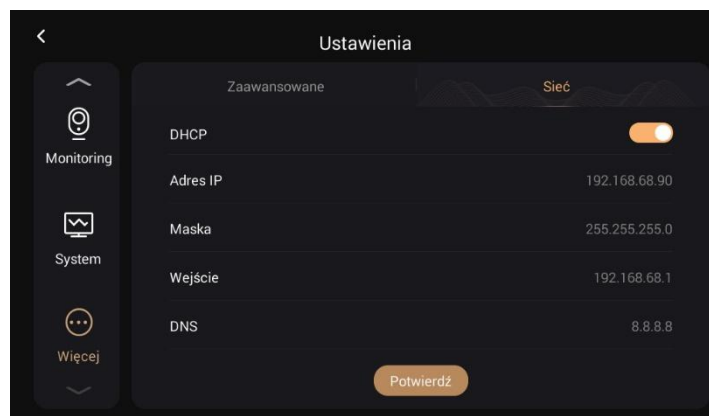
Włącz funkcję alarmu sabotażowego w celu zwiększenia bezpieczeństwa urządzenia.

Ustawienia domyślne

Przywróć ustawienia domyślne zestawu.

**Uwaga:** w przypadku zwrotu lub skierowania urządzenia do naprawy serwisowej należy urządzenie usunąć z aplikacji Tuya Smart i przywrócić je do ustawień fabrycznych!

### SIEĆ



DHCP

Włączenie DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) pozwala na automatyczne przydzielanie parametrów konfiguracji sieci.

Adres IP

Umożliwia ręczne ustawienie statycznego adresu IP w celu samodzielnej konfiguracji parametrów sieciowych.

Maska

Maska podsieci.

Wejście/Gateway

Element łączący dwie różne sieci, korzystające z odmiennych protokołów.

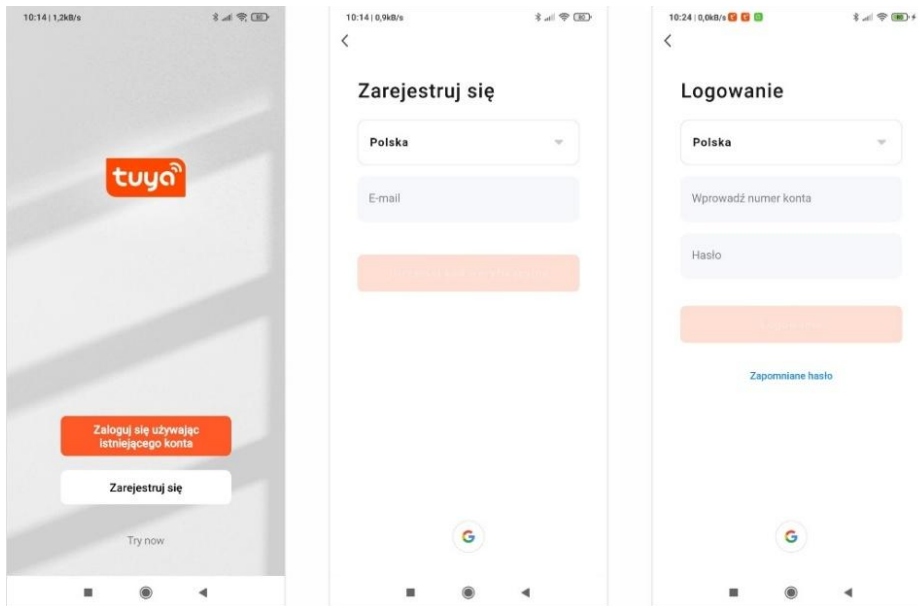
DNS

Serwer nazw domenowych używany przez urządzenie.

## 15. POŁĄCZENIE WI-FI

**Uwaga:** urządzenie może zostać sparowane tylko z jednym kontem Tuya. Aby sparować urządzenie z nowym kontem, należy usunąć sparowanie z poprzednim kontem lub udostępnić urządzenie na drugie konto.

1. Otwórz App Store (iOS) lub Google Play (Android) w swoim telefonie. Wyszukaj aplikację *Tuya Smart* i zainstaluj ją lub zeskanuj kod QR obok.
2. Jeśli nie posiadasz jeszcze konta w aplikacji, kliknij *Zarejestruj się*, zostaniesz przekierowany na kolejną stronę. System automatycznie zidentyfikuje kraj/region, z którego pochodzisz lub możesz samodzielnie wybrać go ręcznie. Wprowadź swój adres e-mail, zaznacz zgodę dot. polityki prywatności oraz kliknij *Otrzymaj kod weryfikacyjny*. Wprowadź otrzymany kod, a następnie podaj hasło i kliknij *Zakończono*.



### TRYB BEZPRZEWODOWY WI-FI

3. Na monitorze wybierz *Ustawienia > Wi-Fi > Niepowiązany >* i wybierz swoją sieć domową oraz wprowadź do niej hasło.
4. Przejdź do aplikacji i wybierz *Dodaj urządzenie* w prawym górnym rogu, zmień tryb parowania na *Kod QR* i z ekranu monitora zeskanuj prawy kod QR (*Ustawienia > System > Kod QR*).
5. Poczekaj na sparowanie się urządzeń.

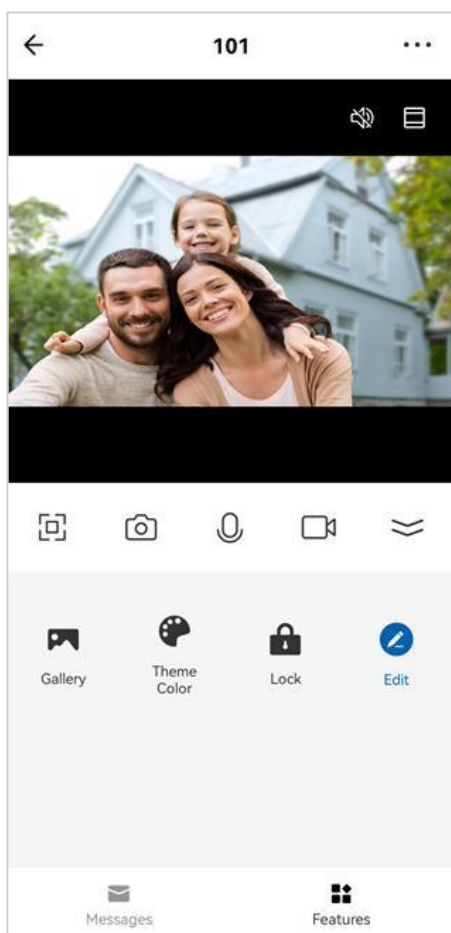
### TRYB PRZEWODOWY LAN

3. Podłącz adapter RJ45 z tyłu monitora i podłącz przewód LAN z internetem.
4. W telefonie włącz Bluetooth i połącz się z siecią domową (tą, pod którą jest podłączony przewód LAN).
5. W aplikacji wybierz *Dodaj urządzenie* – telefon powinien automatycznie wykryć dostępne urządzenie. Wybierz je i poczekaj na zakończenie konfiguracji.

**Uwaga:** przy zmianie sieci Wi-Fi lub Administratora należy całkowicie zresetować urządzenie (będzie konieczne ponowne sparowanie panela zewnętrznego). W tym celu należy w monitorze wejść w *Ustawienia > Więcej > Ustawienia Domyślne – Resetowanie*. W przypadku problemów należy włączyć lub wyłączyć DHCP w monitorze: *Ustawienia > Więcej > Sieć*.

## 16. OBSŁUGA APLIKACJI

**Uwaga:** celem zapewnienia prawidłowego funkcjonowania aplikacji użytkownik jest zobligowany do aktualizacji aplikacji zgodnie z komunikatami operatora aplikacji.



Wyciszenie.



Zbliżenie.



Pełny ekran.



Zapisz zdjęcie.



Rozmowa.



Zapisz wideo.



Rozwiń dodatkowe opcje.



Galeria zapisanych zdjęć.



Tryb jasny/tryb ciemny.



Otwarcie furtki/bramy.



Edycja.

### DOSTĘP

#### Tworzenie rodziny

Wybierz zakładkę *Ja* na dolnym pasku aplikacji, następnie wejdź w *Zarządzanie domem*. W tym miejscu należy nadać nazwę rodziny (np. Kowalscy). Wybierz *Dodaj członków*. Na ekranie aplikacji pojawi się wybór sposobu udostępniania kodu zaproszenia (np. wiadomość tekstowa). Zaproszone osoby mogą dodać swoje urządzenie wprowadzając kod zaproszenia w *Zarządzanie domem > Dołącz do domu* - po zainstalowaniu aplikacji.

Wszyscy członkowie rodziny mogą zarządzać urządzeniem z aplikacji. Tylko właściciel rodziny oraz administratorzy mogą zarządzać (dodawać/usuwać) członkami rodziny.

#### Udostępnianie dostępu

Wejdź w pogląd z panelu zewnętrznego i następnie kliknij ikonę ustawień. Znajdź zakładkę *Udostępnienie urządzenia* i kliknij *Dodaj udostępnienie*. Dodaj użytkownika i zakończ proces. Użytkownicy dodani w ten sposób nie mają możliwości otwierania furtki lub bramy.

## 17. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

### 1. Monitor nie włącza się i nie wyłącza się automatycznie.

Upewnij się, że zasilanie zostało odpowiednio podłączone. Włącz urządzenie ponownie.

### 2. Ekran monitora jest zbyt ciemny.

Sprawdź, czy jasność i kontrast monitora są odpowiednio ustawione.

### 3. Brak dźwięku podczas rozmowy.

Sprawdź, czy monitor nie jest wyciszony lub głośność rozmowy nie została ustawiona na minimum.

### 4. Brak podglądu z panelu zewnętrznego.

Upewnij się, że urządzenia zostały sparowane.

### 5. Pliki multimedialne nie otwierają się.

Sprawdź, czy pliki są zapisane w formacie obsługiwanym przez system.

### 6. Brak reakcji ekranu dotykowego monitora.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk odblokowania przez 5 sekund lub powoli przeciągnij palcem pionowo lub poziomo wzdłuż ekranu aby skalibrować wyświetlacz.

### 7. Ekran dotykowy reaguje z opóźnieniem i nie reaguje na kalibrację.

Upewnij się, że folia ochronna została ściągnięta z ekranu.

## 18. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Zabrudzenia należy czyścić miękką lekko wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnych środków myjących przeznaczonych do tworzywa sztucznego. Nie należy używać środków myjących opartych na bazie rozpuszczalników, benzyny itp. oraz środków zawierających substancje ścierniste.

## 19. SERWIS POSPRZEDAŻOWY

Jeśli pomimo staranności, z jaką zaprojektowaliśmy i wyprodukowaliśmy Twój produkt nie działa on prawidłowo, skontaktuj się z naszymi technikami z zespołu obsługi posprzedażowej:

### Doradca klienta detalicznego

Tel.: +48 (32) 43 43 110 wew. 109

e-mail: [techniczny@orno.pl](mailto:techniczny@orno.pl)

od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 17:00.

## 20. KANAŁY KOMUNIKACJI ZWIĄZANE Z BEZPIECZEŃSTWEM

Wszelkie skargi i informacje związane z bezpieczeństwem wyrobu należy zgłaszać do producenta za pomocą strony internetowej: [www.virone.pl](http://www.virone.pl).


## 21. DODATKOWE INFORMACJE

Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacjom, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu oraz wprowadzania innych rozwiązań konstrukcyjnych nie pogarszających parametrów i walorów użytkowych produktu. Dodatkowe informacje oraz wsparcie techniczne związane z produktem dostępne na [www.virone.pl](http://www.virone.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Orno-Logistic Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony [www.virone.pl](http://www.virone.pl). Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone.



(EN) Installation and operation manual

(DE) Bedienungs- und Montageanleitung

Podmiot odpowiedzialny:  
 ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.  
ul. Rolników 437, 44-141 Gliwice, Poland  
tel. (+48) 32 43 43 110, [www.virone.pl](http://www.virone.pl)

#### Uproszczona deklaracja zgodności

Orno-Logistic Sp. z o.o. oświadcza, że typ urządzenia radiowego VDP-76 Bezprzewodowy zestaw wideodomofonowy Sinni jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełen tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.virone.pl](http://www.virone.pl).