

CE

ORNO®

ZESTAW WIDEODOMOFONOWY 2-ŻYŁOWY

TEXTUS MEMO

INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU MONITORA
Model: OR-VID-AT-1036PMV



STOP!

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

SPIIS TREŚCI

Uwagi wstępne	3
Charakterystyka	3
Budowa/wygląd/wymiary monitora.....	4
Instalacja	4
Schemat podłączenia	5
Instrukcja obsługi	5
1. Funkcje podstawowe	6
2. Ustawienia	6
3. Obsługa	7
4. Podgląd/monitoring	8
5. Wyświetlanie zapisanych obrazów	9
6. Dodatkowe funkcje	11
Rozwiązanie problemów	11
Dane techniczne	11

UWAGI WSTĘPNE

Przed podłączeniem i użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia. Samodzielny montaż i uruchomienie urządzenia jest możliwe pod warunkiem posiadania przez montażystę podstawowej wiedzy z zakresu elektryki i używania odpowiednich narzędzi. Niemniej zalecane jest dokonanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel.

Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wyniknąć z nieprawidłowego montażu oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji. Uszkodzenia wynikające z błędnego podłączenia nie podlegają naprawie z tytułu gwarancji!

Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacjom, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian bez uprzedzenia. Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone.

UWAGA

Gwarancja 24-miesięczna obejmuje produkt wyposażony w fabryczną plombę, której nie należy zrywać!

1. Wszelkie czynności wykonuj przy odłączonym zasilaniu.
2. Nie instaluj monitora w pobliżu urządzeń silnie emitujących pole magnetyczne jak telewizor, głośniki.
3. Nie instaluj monitora w miejscu narażonym na dużą wilgoć.
4. Nie instaluj monitora w miejscu narażonym na duże wibracje i wstrząsy oraz silne promienie słoneczne.
5. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach.
6. Nie obsługuj urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa.
7. Nie otwieraj urządzenia i nie dokonuj samodzielnych napraw.
8. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
9. Natychmiast wyłącz zasilanie, jeżeli z panela zewnętrznego lub monitora wydobywają się "nie normalne" dźwięki.
10. Po dokonaniu instalacji i montażu zdejmij folię ochronną z ekranu monitora.

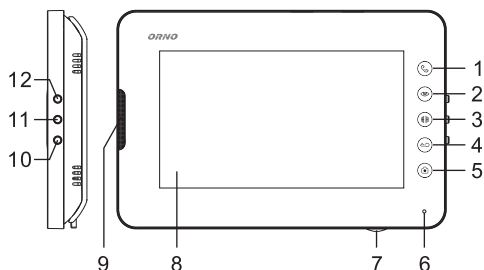
Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o ZSEiE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu.



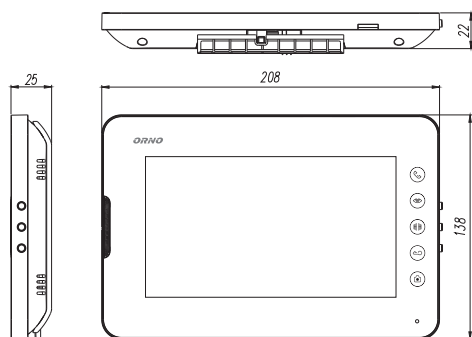
CHARAKTERYSTYKA

- ultra płaski, bezsłuchawkowy, głośnomówiący
- kolorowy wyświetlacz TFT-LCD o przekątnej 7 cali
- dotykowe przyciski monitora
- dodatkowe sterowanie bramą
- moduł pamięci wewnętrznej monitora
- płynna regulacja (jasności, koloru i dźwięku dzwonka)
- 9 dźwięków dzwonka do wyboru
- funkcja interkomu po zastosowaniu dodatkowego monitora

BUDOWA/WYGLĄD/WYMIARY

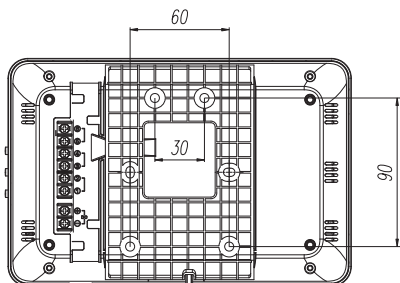


rys. 1

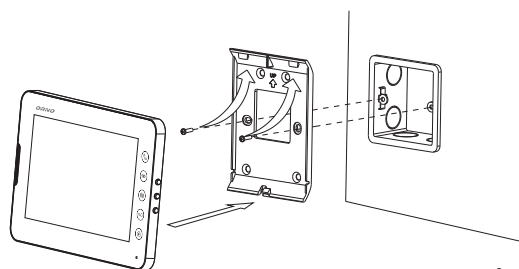


rys. 2

1. Przycisk rozmowy
2. Przycisk podglądu/monitoringu
3. Przycisk otwarcia bramy
4. Przycisk otwarcia furtki
5. Przycisk zapisu zdjęć
6. Mikrofon
7. Regulacja głośności rozmowy
8. Wyświetlacz
9. Głośnik
10. W DÓŁ
11. MENU
12. W GÓRĘ



INSTALACJA



rys. 3

Monitor mocuje się zwykle na wysokości 145 - 165 cm niemniej jego położenie można dostosować do indywidualnych potrzeb.

1. Zawieś na ścianie ramkę montażową monitora.
2. Do gniazd znajdujących się na odwrocie monitora podłącz przewody zgodnie ze schematem podłączenia.
3. Zawieś monitor stabilnie na ramce.

UWAGA:

Przed wykonaniem otworów montażowych zalecamy wykonać próbę działania urządzenia. W tym celu podłączamy urządzenie na krótko wg. schematu podłączenia. Pierwsza osoba przytrzymująca kamerę 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. Po dokładnym sprawdzeniu należy przystąpić do wykonania otworów montażowych po wcześniejszym wyłączeniu zasilania.

SCHEMAT PODŁĄCZENIA

*Zabrania się dokonywania podłączeń urządzeń będących pod napięciem!
Nie przestrzeganie powyższego zalecenia może doprowadzić do trwałego uszkodzenia urządzenia.*

Projektując instalację elektryczną należy uwzględnić odpowiedni przekrój przewodów:

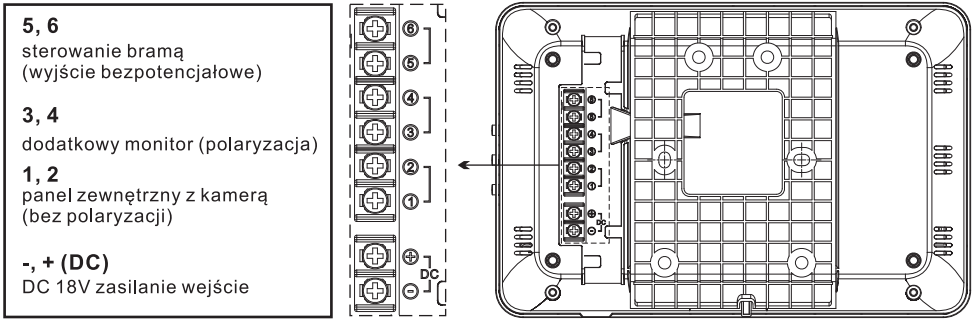
do 50 m - $2 \times 1 \text{ mm}^2$

od 50 m do 100 m - $2 \times 1,5 \text{ mm}^2$

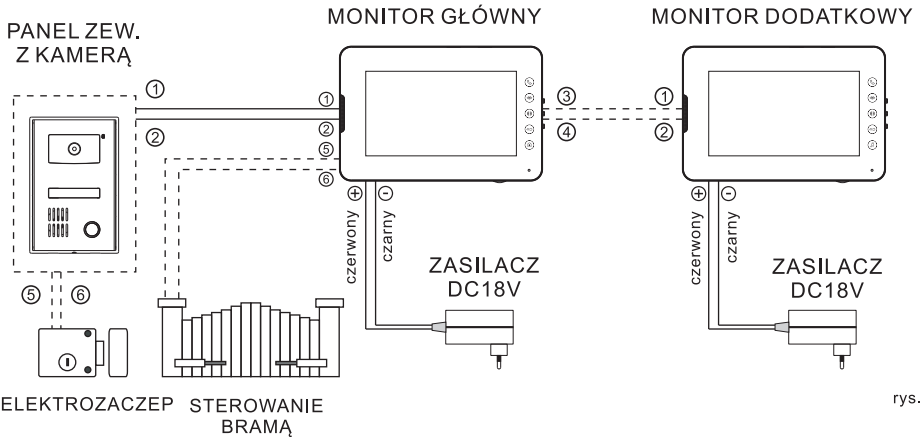
Zaleca się przewód 2-żyłowy w oplocie ekranującym.

Połączenie z elektrozaczepek powinno być przeprowadzone przewodem $2 \times 1 \text{ mm}^2$. Z zestawem poprawnie współpracuje dowolny elektrozamek o napięciu zasilania 12VDC i poborze prądu nie większym niż 750 mA.

Elektrozaczep nie wymaga dodatkowego zasilania.



rys. 4



rys. 5

Zestaw nie zawiera przewodów do podłączenia, dodatkowego monitora z zasilaczem oraz elektrozaczepek i automatu sterowania bramą.

1. Funkcje podstawowe

1.1 Odbiór/odrzućcie połączenia

W trakcie połączenia nadchodzącego naciśnij przycisk rozmowy , aby rozpocząć rozmowę.


Aby zakończyć rozmowę ponownie naciśnij przycisk .

Aby odrzucić połączenie, użyj przycisk monitoringu .



1.2 Podgląd / Monitoring

W trybie czuwania monitora naciśnij przycisk monitoringu .


Aby zacząć rozmowę w trakcie podglądu, naciśnij przycisk rozmowy .


Aby zakończyć obserwację, naciśnij ponownie przycisk monitoringu .

1.3 Zdalne otwieranie drzwi/sterowanie bramą

W trakcie wywołania, rozmowy lub podglądu za pomocą przycisku  możliwe jest zdalne zwolnienie elektrozaczełu lub za pomocą przycisku  otwarcie bramy.

1.4 Wywołanie interkomowe (dostępne po podłączeniu dodatkowego monitora)

W trybie czuwania monitora naciśnij przycisk rozmowy  aby wywołać dodatkowy monitor.

Aby zakończyć wywołanie interkomowe ponownie naciśnij przycisk rozmowy .




1.5 Rejestracja zdjęć

W trakcie podglądu naciśnij na monitorze przycisk rejestracji zdjęć .



1.6 Regulacja głośności rozmowy

Do regulacji głośności służy potencjometr umieszczony na dole monitora. Aby zwiększyć/zmniejszyć głośność rozmowy, ustaw pokrętko zgodnie z ruchem wskazówek zegara lub przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.

1.7 Regulacja jasności obrazu

W trakcie wywołania, rozmowy lub podglądu naciśnij przycisk MENU z boku monitora , aby włączyć ustawienia jasności, następnie użyj przycisków GÓRA  / DÓŁ  (16 poziomów).

1.8 Wybór dźwięku dzwonka

Wybierz dzwonek naciskając przycisk GÓRA  / DÓŁ  kiedy monitor jest w stanie czuwania (do wyboru jest 9 dzwonek dzwonka).

* W poniższej instrukcji, naciśnięcie ikony następuje przez naciśnięcie sąsiadującego z nią przycisku.




2. Ustawienia

Naciśnij i przytrzymaj przycisk MENU  przez 6 sekund aby włączyć MENU USTAWIEN.






2.1 Poziom głośności dzwonka

Naciśnij przycisk  w menu Ustawienia (głośność dzwonka: 8 poziomów).

- naciśnij , aby zwiększyć głośność
- naciśnij , aby zmniejszyć głośność
- naciśnij , aby zapisać ustawienia i wrócić do menu Ustawienia





2.2 Automatyczna rejestracja zdjęć

Naciśnij  w menu Ustawienia.

- naciśnij , aby uruchomić funkcję automatycznej rejestracji
- naciśnij , aby wyłączyć funkcję
- naciśnij , aby zapisać i powrócić do menu Ustawienia



2.3 Ustawienia czasu

Naciśnij  w menu ustawienia.

- naciśnij , aby wybrać rok/miesiąc/dzień/godzina/minuta
- naciśnij , aby zwiększyć wartość
- naciśnij , aby zmniejszyć wartość
- naciśnij , aby zapisać ustawienia i wrócić do menu Ustawienia

2.4 Przywracanie ustawień fabrycznych

Naciśnij  w menu ustawienia.

- naciśnij , aby przywrócić ustawienia fabryczne (* po wybraniu operacji nastąpi usunięcie wszystkich zdjęć z pamięci.)
- naciśnij , aby zapisać ustawienia i powrócić do menu Ustawienia


2.5 Wyjście

Naciśnij , aby opuścić menu Ustawienia i powrócić do stanu czuwania.



3. Obsługa wideodomofonu

3.1 Komunikacja wewnętrzna


Gdy na panelu zewnętrznym naciśnięty zostanie przycisk wywołania monitor wyda sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu pokaże się obraz odwiedzającego, który w międzyczasie usłyszy potwierdzenie wywołania. Czas połączenia przychodzącego wynosi: 90 s.

ZAPIS OBRAZU: naciśnij przycisk rejestracji zdjęć 


ROZMOWA: naciśnij na monitorze przycisk  (czas rozmowy wynosi 60 s)

ZDALNE OTWARCIE FURTKI/BRAMY: w trakcie połączenia/rozmowy: naciśnij przycisk  aby otworzyć furtkę lub przycisk  aby otworzyć bramę

ZAKOŃCZENIE ROZMOWY: naciśnij ponownie przycisk rozmowy 

ODRZUCENIE POŁĄCZENIA: naciśnij na monitorze przycisk 

3.2 Połączenie interkomowe

W trybie czuwania monitora za pomocą przycisku  można nawiązać połączenie z drugim podłączonym wideo monitorem. Czas trwania połączenia to 60 sek.

Aby zakończyć wywołanie naciśnij ponownie przycisk .

Rozpoczęcie rozmowy nastąpi przez odpowiedź na wywołanie drugiego monitora.

Aby zakończyć połączenie interkomowe naciśnij ponownie przycisk rozmowy .



4. Podgląd / monitoring wejścia

Gdy monitor jest w stanie czuwania naciśnij na panelu monitora przycisk monitoringu 

Czas podglądu wynosi 60 sek.


ZAPIS ZDJĘCIA: naciśnij przycisk 

ROZMOWA naciśnij na monitorze przycisk rozmowy  (czas rozmowy: 60 s)


ZDALNE OTWARCIE FURTKI/BRAMY naciśnij na monitorze przycisk  aby zdalnie otworzyć furtkę lub  aby otworzyć bramę.

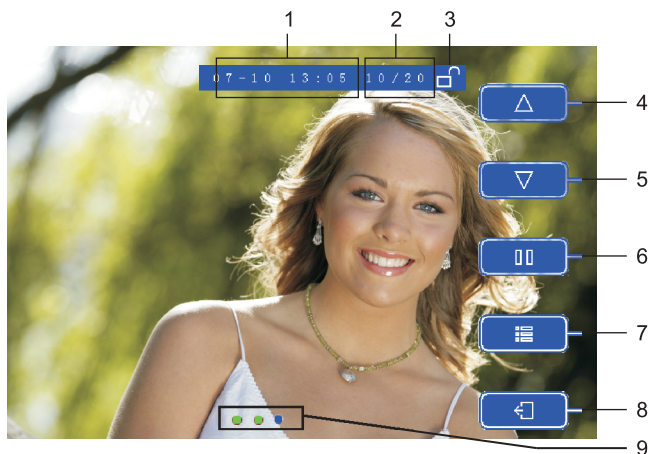
ZAKOŃCZENIE MONITORINGU naciśnij na monitorze ponownie przycisk .

5. Wyświetlanie zapisanych obrazów (zdjęć)












Gdy monitor znajduje się w trybie czuwania naciśnij na panelu monitora przycisk zapisu zdjęć  aby wejść do menu przeglądania zdjęć.

5.1 Wyświetlanie zdjęć zapisanych w trybie automatycznym

Naciśnij na panelu monitora przycisk , aby uzyskać dostęp do zdjęć zapisanych w trybie automatycznym.



rys. 7


- 1) Czas wykonania zdjęcia
- 2) Obraz bieżący / ilość wszystkich zdjęć
- 3)  /  : Zdjęcie zablokowane/odblokowane
- 4)  : Wyświetl poprzednie zdjęcie
- 5)  : Wyświetl następane zdjęcie
- 6)  /  : Pauza/włącz
- 7)  : Wejście do menu ustawień zdjęć zablokuj / odblokuj / usuń zdjęcie
 - a)  /  : Zablokuj/odblokuj bieżące zdjęcie
 - b)  : Usuń zdjęcie bieżące, jeżeli nie jest zablokowane
- 8)  : Powrót do poprzedniego menu
- 9) Wskaźnik kolejności: pokazuje miejsce obecnie wyświetlanego zdjęcia w grupie

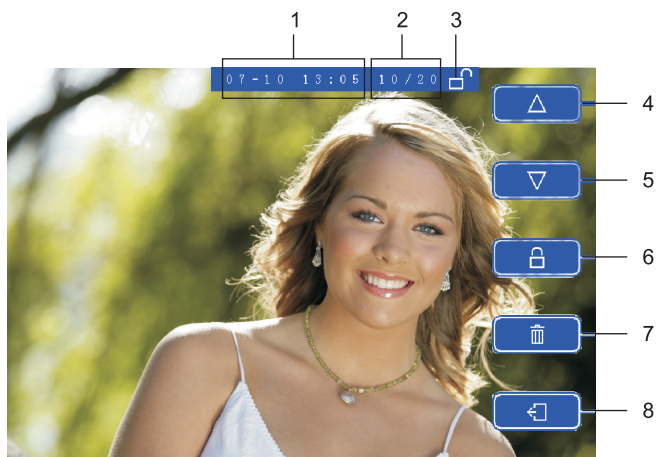
* W przypadku braku odpowiedzi na wywołanie, jeżeli uruchomiono funkcję automatycznego zapisu zdjęć kamera wykona serię 3 zdjęć (automatycznie).

Pojemność pamięci: 20 serii zdjęć. Starsze serie są nadpisywane.











Pliki z blokadą nie będą nadpisywane przez te najnowsze.

5.2 Wyświetlanie zdjęć zapisanych w trybie ręcznym

Gdy monitor znajduje się w trybie czuwania dotknij na panelu monitora przycisk zapisu zdjęć  aby wejść do menu podglądu zdjęć.



rys.8

- 1) Czas wykonania zdjęcia
- 2) Obraz bieżący / ilość wszystkich zdjęć
- 3)  /  : Zdjęcie zablokowane/odblokowane
- 4)  : Wyświetl poprzednie zdjęcie
- 5)  : Wyświetl następne zdjęcie
- 6)  /  : Zablokuj/odblokuj zdjęcie przed usunięciem
- 7)  : Usuń obraz bieżący, jeżeli go nie zablokowano
 - a)  naciśnij, aby potwierdzić usunięcie
 - b)  naciśnij, aby wrócić do poprzedniego menu
- 8)  : Powrót do poprzedniego menu

* W czasie wywołania z panela zewnętrznego / rozmowy / obserwacji istnieje możliwość wykonania zdjęcia w trybie ręcznym.

Stan pamięci: 50 zdjęć (najnowszych)

Pliki z blokadą nie będą nadpisywane przez te najnowsze.

6. Dodatkowe funkcje

Informacja o nieodebranych połączeniach.

Jeżeli wywołanie z zewnątrz nie zostanie odebrane, a funkcja automatycznego zapisywania zdjęć będzie aktywna, wideo monitor zasygnalizuje to błyskaniem podświetlenia przycisków na monitorze.

ROZWIĄZANIE PROBLEMÓW

1. Brak foni i wizji żadna lampka kontrolna nie świeci

- a) brak napięcia zasilającego,
- b) uszkodzony lub źle podłączony przewód połączeniowy, sprawdź swoją instalację pod kątem wymagań technicznych,
- c) sprawdź czy instalacja nie jest narażona na działanie wody, wilgoci etc.

2. Nie ostry lub błędy obraz

- a) sprawdź ustawienia i wyreguluj

3. Na obrazie liczne zakłócenia, brak synchronizacji (obraz miga)

- a) przewód połączeniowy posiada przekrój niedostosowany do długości
- b) zbyt długie połączenie
- c) zła jakość przewodu
- d) silne źródło zakłóceń elektromagnetycznych - zastosuj przewód ekranowy

4) Fonia w monitorze przerywa lub sprzęga

- a) sprawdź swoją instalację pod kątem wymagań technicznych
- b) sprawdź, czy instalacja nie jest narażona na działanie wody, wilgoci etc

5) Elektrozapew nie otwiera się za każdym razem

- a) sprawdź niezależne działanie elektrozapew podłączając go pod wymagane napięcie itd.

6) Porysowany od nowości monitor

- a) sprawdź czy zdjęta jest z ekranu folia ochronna

DANE TECHNICZNE

Rodzaj monitora: ultra płaski, bezsluchawkowy, głośnomówiący

Wyświetlacz: 7", kolor, TFT LCD

Komunikacja: głośnomówiąca

Zasilanie: DC18V

Pobór prądu: ≤5W (stan czuwania)

≤ 15W (stan pracy)

Okablowanie: do 50m - 2x1mm²

do 100m - 2x1,5mm²

Czas wywołania: 90 sekund

Czas rozmowy/podglądu: 60 sekund

Pamięć: ręczna 50 zdjęć, automatyczna 20 serii zdjęć (po 3 w serii)

Dzwonek: 9 rodzajów

Temperatura pracy: -10°C~+55°C

Waga netto: 0,42 kg

PRODUCENT

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.

ul. Katowicka 134, 43-190 Mikołów, tel. 32 43 43 110, www.orno.pl

ver. 1 (09/2014)