



INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE ȘI INSTALARE
VIDEOINTERFON PENTRU O FAMILIE IMAGO

OR-VID-MC-1059/B



OR-VID-MC-1059/W



CUPRINS

Caracteristici	3
Construcția videointerfonului	3
Schema de conexiuni	4
Instalare	5
Functionarea videointerfonului	6
Rezolvarea problemelor	7
Date tehnice	8

Înainte de a utiliza dispozitivul, citiți acest manual de service și păstrați-l pentru utilizare ulterioară.. Producătorul nu este responsabil pentru nicio daune care poate rezulta din instalarea sau funcționarea necorespunzătoare a dispozitivului.. Orice reparație sau modificare efectuată de dvs. conduce la pierderea garanției. Instalarea și punerea în funcțiune a echipamentului de către client sunt posibile dacă instalatorul are cunoștințe de bază despre sistemele electrice și utilizarea instrumentelor adecvate.

Având în vedere faptul că datele tehnice sunt supuse unor modificări continue, producătorul își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produsului și de a introduce diferite soluții constructive fără deteriorarea parametrilor produsului sau a calității funcționale..

Informații suplimentare despre produsele ORNO sunt disponibile la www.orno.pl.

Orno-Logistic Sp. z o.o. nu își asumă responsabilitatea pentru rezultatele nerespectării prevederilor prezentului Manual Orno Logistic Sp. z o.o. își rezervă dreptul de a face modificări la Manual - cea mai recentă versiune a Manualului poate fi descărcată de pe www.orno.pl Orice drepturi de traducere/interpretare și drepturi de autor în legătură cu acest Manual sunt rezervate.

1. Nu utilizați dispozitivul contrar dedicației sale.
2. Deconectați sursa de alimentare înainte de a efectua orice activitate.
3. Nu scufundați produsul în apă sau alte lichide.
4. Nu utilizați dispozitivul cu carcasa deteriorată.
5. Nu deschideți și nu reparați singur dispozitivul.

Daunele rezultate din conexiunea incorectă nu pot fi reparate în garanție!

Fiecare gospodărie este un utilizator de echipamente electrice și electronice și, prin urmare, un potențial producător de deșeurile periculoase pentru oameni și mediu, datorită prezenței substanțelor, amestecurilor și componentelor periculoase în echipament. Pe de altă parte, echipamentele uzate sunt un material valoros din care putem recupera materii prime precum cuprul, staniul, sticlă, fierul și altele. Semnul weee plasat pe echipament, ambalaj sau documente atașate acestuia indică necesitatea colectării selective a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Produsele astfel marcate, sub pedeapsa cu amendă, nu pot fi aruncate la gunul obișnuit împreună cu alte deșeuri.

Marcajul înseamnă în același timp că echipamentul a fost introdus pe piață după 13 august 2005. Este responsabilitatea utilizatorului să predea echipamentul uzat la un punct de colectare desemnat pentru o prelucrare corespunzătoare. Echipamentele uzate pot fi predate vânzătorului și în cazul în care se cumpără un produs nou într-o sumă nu mai mare decât echipamentul nou achiziționat de același tip. Informații despre sistemul de colectare disponibil al deșeurilor de echipamente electrice pot fi găsite la ghișeul de informații al magazinului și la oficiul municipal sau raional. Manipularea corectă a echipamentelor uzate previne consecințele negative asupra mediului și sănătății umane!

CARACTERISTICI

Monitor:

- Ecran digital TFT de 7", interfon hands-free;
- Luminozitatea, contrastul și volumul vorbirii pot fi reglate prin unitatea interioară;
- Deblocare electronică și deblocare porți;
- Există 16 tonuri de apel melodie diferite pentru opțiuni;
- alimentare de la unitatea de alimentare la priză;
- timp de convorbire: $120s \pm 10\%$;
- timp de monitorizare: $40s \pm 10\%$.

Unitate exterioară:

- camera CMOS;
- montaj pe suprafața (husa de ploaie inclusă);
- buton de apel iluminat din spate;
- iluminarea cu infraroșu permite vederea pe timp de noapte;

Setul constă dintr-un monitor, un panou extern cu o cameră, un capac de ploaie, o unitate de alimentare de 12 V DC, un cadru de montare, șuruburi, știfturi de silicon și mufe pentru monitor/panou extern. Setul poate fi extins cu un monitor suplimentar (OR-VID-MC-1059MV/W sau OR-VID-MC-1059MV/B).

IMPORTANT!

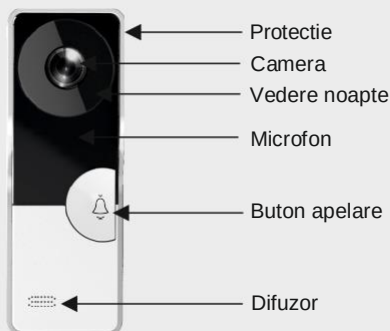
Se recomandă testarea funcționării dispozitivului înainte de a face găuri de montare. Pentru a face acest lucru, conectați dispozitivul pentru un test conform schemei de conectare. Prima persoană care ține camera ar trebui să sune pe a doua persoană de la monitor folosind butonul. Această persoană ar trebui să examineze cu atenție câmpul vizual al camerei pentru a corecta poziția modulului dacă este necesar. După măsurători precise, orificiile de montare trebuie făcute după ce sursa de alimentare a fost oprită în prealabil.

CONSTRUCTIA SETULUI

1. MONITOR



2. UNITATE EXTERNA CU CAMERA



SCHEMA DE MONTARE

IMPORTANT

Este interzisă realizarea conexiunilor la dispozitive live! Nerespectarea recomandării de mai sus poate duce la deteriorarea permanentă a dispozitivului.

La proiectarea sistemului de cablare, luați în considerare secțiunea transversală adecvată a cablurilor: până la 30 m

- cablu recomandat XzTKMXpw 3 x 2 x 0,5 mm² de la 30 m până la 50 m

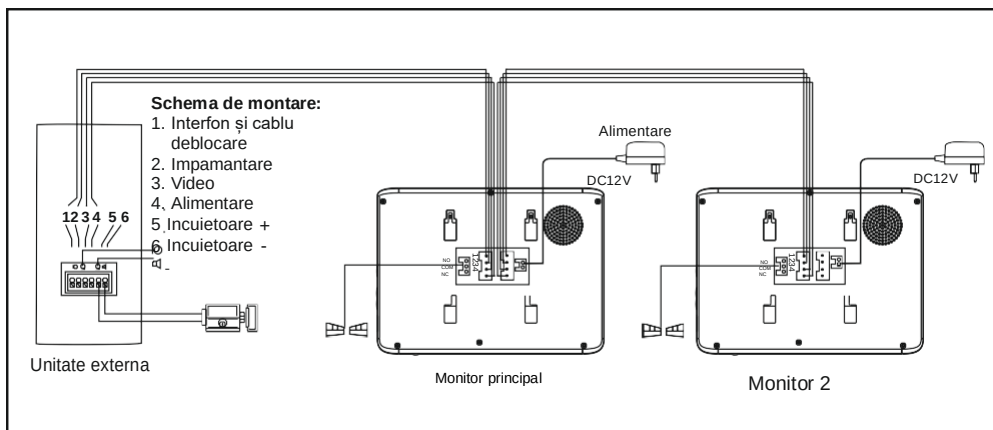
- cablu recomandat XzTKMXpw 3 x 2 x 0,8 mm²

Conexiunea la încuietoarea electromagnetică trebuie făcută cu 2 x 1mm². Orice percutor electric de 12 VDC cu un consum maxim de curent de 500 mA poate fi conectat la set.

Lungimea totală a instalației nu trebuie să depășească 50 de metri.

Utilizarea cablurilor cu perechi răsucite nu este absolut recomandată.

1. SCHEMA DE CABLARE PENTRU DOUA MONITORE ȘI O CAMERA



Setul nu include si yala magnetica!

Cablurile interfoanelor video nu trebuie să fie așezate într-un singur cablu cu cablurile altor instalații precum sonerie, alarmă etc. Orice cabluri de alimentare și telecomunicații care emit câmpuri magnetice puternice (de exemplu, coloane de difuzoare, televizor) în contact direct cu cablurile care leagă panoul extern la monitor poate afecta negativ funcționarea setului.

În cazul în care utilizatorul are alte cabluri de conectare decât cele recomandate, este permisă utilizarea acestora, însă este necesară efectuarea unei conexiuni de probă a setului pentru a verifica funcționarea corectă a acestuia.

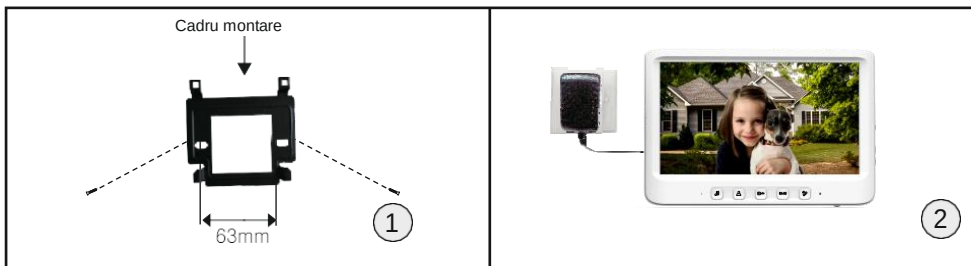
INSTALARE

1. Instalarea monitorului

important!

Deconectați sursa de alimentare de la monitor în timpul instalării!

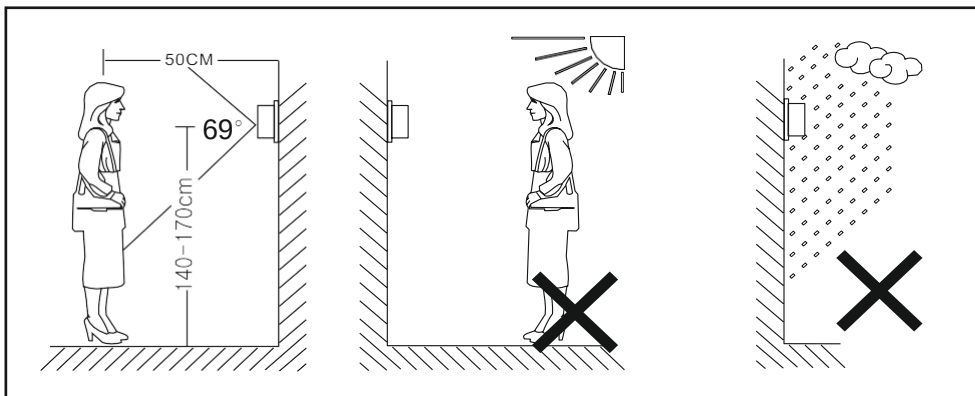
2. Selectați o locație potrivită pentru monitor.
3. Însurubați suportul pe perete (fig. 1).
4. Înălțimea optimă a monitorului este de 140-170 cm pentru a se potrivi nevoilor individuale.
5. Conectați cablurile individuale la bornele de pe spatele monitorului conform schemei de conectare.
6. Agățați monitorul de cadrul de montare și apoi conectați sursa de alimentare la priză (fig. 2).
7. Scoateți folia de protecție de pe ecran.



2. Unitate exterioara cu camera video

Amplasarea corectă a panoului exterior determină confortul utilizării. Amintiți-vă sa nu instalați unitatea exterioara unde bate soarele sau sa fie expusa la precipitatii abundente..

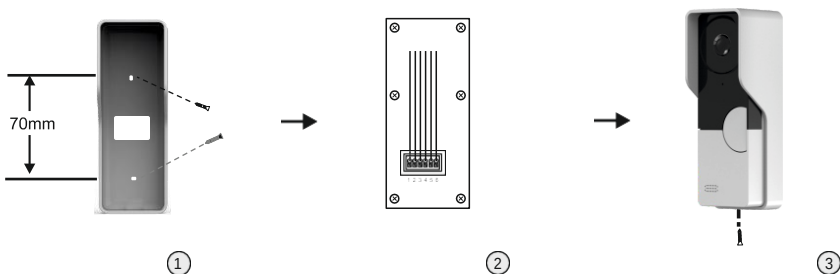
Camera trebuie instalata la o inaltime de 1.4 – 1.7 m



IMPORTANT!

În timpul instalării, deconectați sursa de alimentare!

1. Selectați o locație potrivită pentru camera..
2. Faceți gaurile în perete, bagați diblurile . Fixați protecția de ploaie pe unitate (fig. 1).
3. Conectați cablurile conform diagramei (fig. 2).
4. Strângeți surubul inferior. (fig. 3).



FUNCTIONAREA SETULUI

IMPORTANT!

1. Deconectați sursa de alimentare înainte de a efectua orice activitate.
2. Nu instalați monitorul în apropierea dispozitivelor care emit câmpuri magnetice puternice, cum ar fi televizoare sau difuzoare.
3. Nu instalați monitorul într-un loc expus la umiditate ridicată.
4. Nu instalați monitorul într-un loc expus la umiditate ridicată, vibrații, șocuri sau lumina puternică a soarelui.
5. Nu scufundați produsul în apă sau alte lichide.
6. Nu utilizați dispozitivul cu carcasa deteriorată.
7. Nu deschideți și nu reparați singur dispozitivul.
8. Nu utilizați dispozitivul contrar dedicației sale.
9. Opriți imediat alimentarea dacă sunete „anormale” provin de la panoul sau monitorul extern.
10. După instalare și montare, îndepărtați folia de protecție de pe ecranul monitorului.

1. Apasați butonul apelare de pe unitatea exterioară. Soneria va suna și imaginea vizitatorului va apărea pe unitatea interioară. Apasați Vorbire () pentru activare intercom. Apasați Vorbire () încă o dată pentru a închide.. Fiecare timp de convorbire durează aproximativ 60 de secunde..

2. Apasați butonul () pentru a acționa yala electromagnetica..

3. Apasați butonul Poarta () pentru a acționa yala de la poarta..

4. Apasați butonul () pentru a porni monitorul (30 secunde durează), și încă o dată pentru a închide.. În același timp, apăsați butonul TALK () pentru intercom..

5. Apasați butonul MELODY SELECTION () pentru a alege tonul de sonerie dorit.

6. În timpul convorbirii sau a intercomului, apăsați SETTING pentru a intra în meniul de setări Luminozitate și CONTRAST, apoi apăsați CURSOR pentru a regla luminozitatea și contrastul.

Probleme	Solutii
Fără video/audio	· Asigurați-vă că toate conexiunile sunt securizate și conectate corect. · Asigurați-vă că nu există nimic care să împiedice vederea camerei.
Niciun video, dar intercomunicarea este normală	· Asigurați-vă că toate conexiunile sunt securizate și conectate corect. · Asigurați-vă că nu există nimic care să împiedice vederea camerei.
Fără sunet la apel	· Asigurați-vă că butonul de volum de pe unitatea interioară este ridicat. · Asigurați-vă că nu există nimic, cum ar fi obiectul cu magnetism puternic, care interferează cu difuzorul sau microfonul. · Asigurați-vă că toate conexiunile sunt securizate și conectate corect.
Unitatea exterioară nu poate apela unitatea interioară	· Asigurați-vă că toate conexiunile sunt securizate și conectate corect.
Deblocarea ușii nu funcționează	· Asigurați-vă că conexiunile cu încuietori sunt bine fixate și conectate corect. · Asigurați-vă că aveți încuietoarea conectată la o sursă de alimentare suficientă pentru a-l face să funcționeze.
Nu este posibil să auziți sunetul extern, dar se aude tonul de apel	· Apăsați butonul TALK pentru interfon bidirecțional · Asigurați-vă că toate conexiunile sunt securizate și conectate corect
Este posibil să auziți vizualizând sunetul din exterior, dar nu este posibil să comunicați	· Apăsați butonul TALK pentru interfon bidirecțional, deoarece doar apăsarea butonului MONITOR va împiedica unitatea exterioară să audă unitatea interioară. · Asigurați-vă că toate conexiunile sunt securizate și conectate corect.

DATE TEHNICE

UNITATE EXTERNA	
ALIMENTARE:	DC 12V (from monitor)
TIP CAMERA:	culoare, CMOS
UNGHI:	verticală: 57,50, orizontală: 780
REZOLUTIE:	600 TV lines
TEMPERATURA DE FUNCTIONARE:	- 20°C+ 50°C
ILUMINAT DE NOAPTE:	4 IR diode
INTENSITATEA LUMINII:	0.1 lux
DIMENSIUNI:	44.5 x 124.5 x 42 mm
GREUTATE NETA:	0.109 kg
MONITOR	
ALIMENTARE:	DC 12V, 1.5A
MONITOR TYPE:	monitor ultraplat, colorat, hands-free
DISPLAY:	7" TFT-LCD, colour
CONSUM CURENT:	standby <1W; operation <5W
REZOLUTIE:	480 x 800
TIMP DE VORBIREE:	120 s ±10%
TIMP MONITORIZARE:	40 s ±10%
NUMAR TONURI DE APEL:	16
TEMPERATURA DE FUNCTIONARE:	-20°C ~+ 50°C
DIMENSIUNI:	182 x 133 x 19.5 mm
GREUTATE NETA:	0.287 kg

09/2021

PRODUCATOR

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.ul. Rolników 437, 44-141 Gliwice, tel. 32 43 43 110, www.orno.pl