



INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE ȘI DE MONTAJ
SET VIDEOINTERFON AMMO
OR-VID-SU-1058/W



STOP!

Înainte de a efectua montajul
trebuie să citiți INSTRUCȚIUNILE
DE UTILIZARE! Defecțiuni care
decurg din conexiune eronată
NU SUNT REPARATE DIN TITLUL
DE GARANȚIE!

Caracteristici set	3
Construcție set.....	3
Schemă racordare	4
Instalare	5
Operare set.....	6
Soluționare probleme	7
Date tehnice	8

ATENȚIE

Înainte de a începe să utilizați aparatul trebuie să citiți aceste instrucțiuni de utilizare și să le păstrați pentru uz ulterior. Efectuarea de reparații și modificări pe cont propriu duc la pierderea garanției. Producătorul nu este responsabil de defecțiunile care pot rezulta din montajul sau exploatarea incorectă a aparatului. Montajul pe cont propriu și pornirea aparatului este posibilă doar cu condiția în care montatorul posedă cunoștințe de bază în domeniul electricității și folosește unelte corespunzătoare.

Având în vedere faptul că datele tehnice sunt modificate în mod constant, Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări privind caracteristicile produsului și de a alte soluții de construcție care nu reduc parametrii și performanța produsului.

Cea mai recentă versiune a instrucțiunilor de utilizare poate fi descărcată de pe site-ul www.orno.pl. Toate drepturile de traducere / interpretare, precum și drepturile de autor pentru aceste instrucțiuni sunt rezervate.

1. Nu utilizați aparatul în mod neconform cu destinația acestuia.
2. Toate acțiunile trebuie efectuate atunci când alimentarea cu curent este decuplată.
3. Nu cufundați aparatul în apă și alte lichide.
4. Nu utilizați aparatul atunci când carcasa acestuia este defectă.
5. Nu deschideți aparatul și nu efectuați reparații pe cont propriu.

Defecțiunile care decurg din conectarea eronată nu sunt onorate cu titlul de garanție!

Fiecare gospodărie este utilizator de echipament electric și electronic și, ceea ce rezultă din acest fapt, un potențial creator de deșeuri periculoase pentru oameni și pentru mediu datorită prezenței de substanțe și amestecuri periculoase în echipament și piesele constitutive ale acestuia. Pe lângă acestea echipamentul uzat reprezintă material prețios din care pot fi recuperate materii prime precum cupru, staniu, sticlă, fier și altele.



Simbolul tomleronului tăiat inscripționat pe echipament, ambalaj sau documentele atașate la acesta înseamnă că produsul nu poate fi aruncat împreună cu alte deșeuri. Marcajul înseamnă totodată că echipamentul a fost pus pe piață după data de 13 august 2005.

Obligația utilizatorului este de a transmite echipamentul uzat la punctul determinat de colectare pentru prelucrarea corespunzătoare a acestuia. Puteți găsi informații despre sistemul disponibil de colectare a echipamentului uzat în punctul de informare din magazin, precum și în oficiile autorităților locale/comunale.

Manipularea corespunzătoare a echipamentului uzat previne consecințele negative pentru mediul natural și pentru sănătatea umană

CARACTERISTICI SET

Monitor:

- ultra plat, color, fără câști, difuzor 4,3" TFT-LCD;
- ajustare lină a parametrilor monitorului: saturație culori, luminozitate imagine, nivel volum convorbire și sonerie;
- opțiune adițională de control poartă;
- 10 melodii sonerie de selectat;
- alimentare cu curent continuu din încărcător la priza DC 15 V sau opțional cu alimentator pe șină DIN
- durată convorbire: 60 s $\pm$ 10%;
- durată vizualizare: 60 s $\pm$ 10%.

Panou extern:

- cameră CMOS;
- montaj pe tencuială (acoperiș de protecție în set);
- loc iluminat pentru numele de familie;
- diode infraroșu încorporate care permit vederea pe timp de noapte.

Setul poate fi extins cu orice cameră CCTV cu alimentare de 12 V DC.

ATENȚIE!

Înainte de a efectua orificiile de montaj vă recomandăm să testați funcționarea aparatului. În acest scop conectați aparatul pentru a efectua testul cf. schemei de racordare. Prima persoană care ține camera trebuie să o cheme pe cea de-a doua persoană care se află lângă monitor. Aceasta trebuie să observe bine câmpul de vedere al camerei pentru a corecta eventual poziția modului.

După efectuarea măsurătorilor începeți să efectuați orificiile de montaj asigurându-vă că ați oprit în prealabil alimentarea cu curent.

CONSTRUCȚIE SET

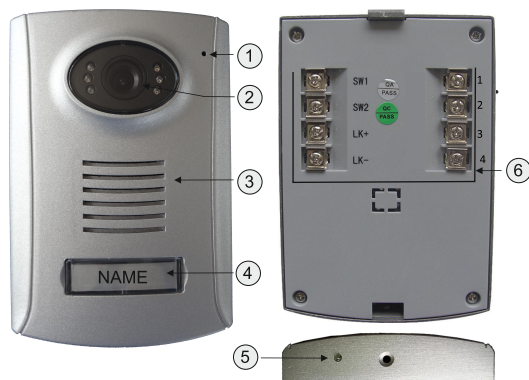
1. MONITOR



1. Control zăvor electric.
2. Setări.
3. Vizualizare / navigare setări.
4. Primire apel / navigare setări.
5. Control poartă / cameră CCTV.
6. Microfon.
7. Monitor.

8. Difuzor.
9. Alimentare.
10. Racorduri și mufe de conectare.

2. PANOU EXTERN CU CAMERĂ



1. Microfon
2. Cameră
3. Difuzor
4. Lăcaș pentru nume
5. Senzor răsărit
6. Racorduri și mufe de conectare

SCHEMA DE CONECTARE

ATENȚIE

Se interzice instalarea aparatului atunci când circuitul este alimentat cu curent!

Nerespectarea recomandării de mai sus poate duce la defectarea durabilă a aparatului și la afectarea sănătății.

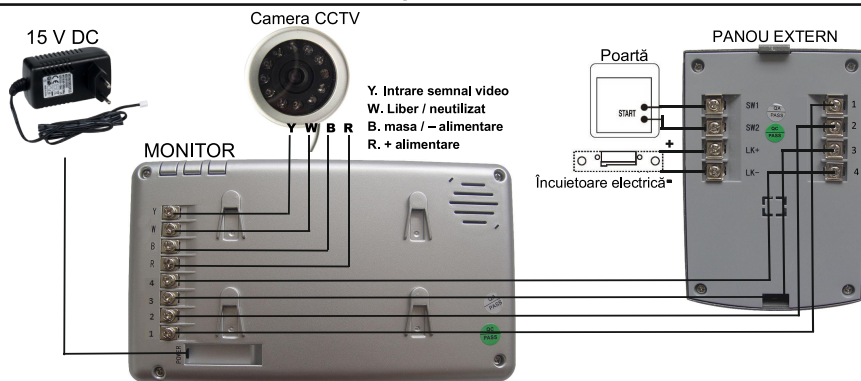
Atunci când proiectați instalația electrică trebuie să luați în considerare secțiunea corespunzătoare a cablurilor:
până la 50 m – cablul recomandat 4 x 1 mm²

între 50 m și 100 m – cablul recomandat 4 x 1,5 mm²

Conectarea cu zăvorul electromagnetic trebuie efectuată cu cablul 2 x 1 mm². Setul funcționează corect cu orice încuietore electrică cu tensiunea de alimentare de 12 V DC și consumul de curent de max. 500 mA. Lungimea integrală a instalației nu poate depăși 100 metri.

Nu vă recomandăm să folosiți în niciun caz cabluri de tipul celor pentru calculator.

1. SCHEMĂ CONECTARE MONITOR ȘI PANOU EXTERN



Setul nu conține un monitor adițional, video unifon sau zăvor electric!

Nu conectați videointerfonul pe același cablu cu cel al altor instalații, de ex. sonerie, alarmă, telefon etc. Toate cablurile energetice și de telecomunicații care emit câmpuri magnetice puternice (de ex. difuzoare coloană, televizor) care sunt în contact direct cu cabluri de conectare dintre panoul extern și monitorul pot afecta modul de funcționare a setului.

În cazul în care utilizatorul posedă alte cabluri de conectare decât cele recomandate se admite utilizarea acestora, însă trebuie să testați setul pentru a verifica dacă funcționează corect.

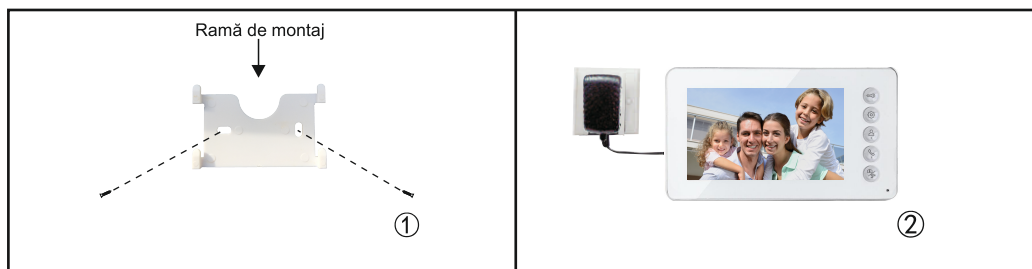
INSTALARE

1. MONTARE MONITOR

ATENȚIE!

Decuplați alimentarea de la monitor pe durata montajului

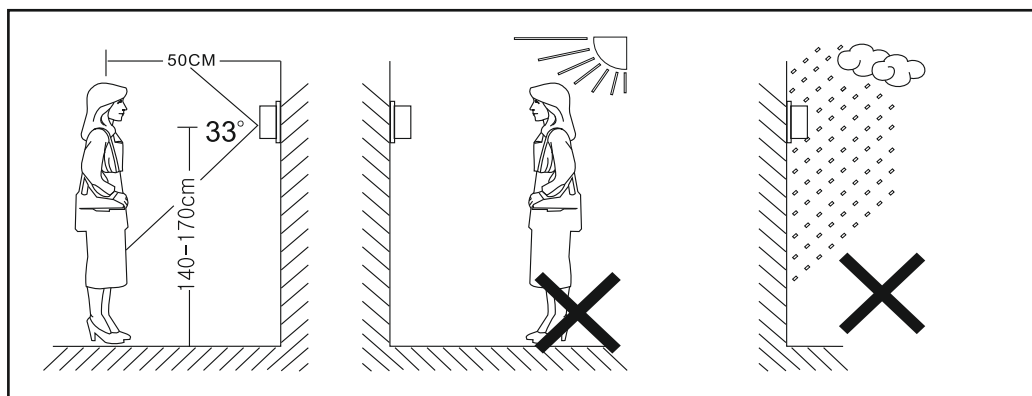
1. Selectați locul de instalare a monitorului.
2. Fixați pe perete rama de montaj (fig. 1) livrată în set.
3. Înălțimea optimă de amplasare a monitorului este de 140-170 cm ajustată în funcție de necesitățile individuale.
4. Conectați cablurile cf. schemei de racordare la clemele situate pe partea dorsală a monitorului.
5. Suspendați monitorul pe rama de montaj și apoi conectați încărcătorul la priză (fig. 2).
6. Dați jos folia de protecție de pe ecran.



2. MONTAJ PANOU EXTERN CU CAMERĂ

Amplasarea corectă a panoului extern are impact asupra confortului de utilizare. Aveți grijă să nu selectați locuri expuse la nivel ridicat de raze solare și la precipitații abundente.

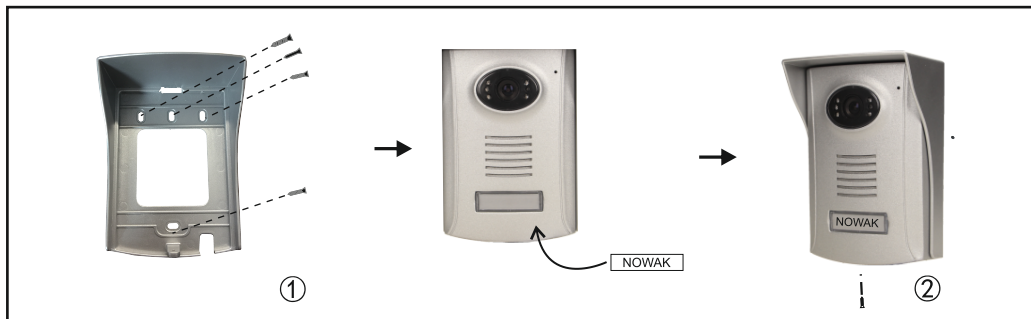
Camera trebuie instalată la înălțimea de 1,4-1,7 m.



ATENȚIE!

Deconectați sursa de alimentare a camerei pe durata montajului!

1. Selectați locul corespunzător pentru a monta camera.
2. Efectuați găuri în perete și introduceți dibluri de silicon în acestea. Folosiți șuruburi pentru a fixa acoperișul de protecție la înălțimea de 1,4 m – 1,7 m (fig. 1).
3. Montați fișa semnată cu numele de familie.
4. Conectați cablurile în mod conform cu schema.
5. Fixați camera pe acoperișul de protecție cu ajutorul șuruburilor (fig. 2).



OPERARE SET

ATENȚIE!

1. Toate acțiunile trebuie efectuate atunci când alimentarea cu curent este decuplată.
2. Nu instalați monitorul în apropierea aparatelor care emit câmpuri magnetice puternice precum televizor, difuzoare.
3. Nu instalați monitorul în locuri expuse la nivele ridicate de umiditate.
4. Nu instalați monitorul în locuri expuse la un nivel ridicat de vibrații, șocuri, precum și raze solare puternice.
5. Nu cufundați aparatul în apă și alte lichide.
6. Nu utilizați aparatul atunci când carcasa acestuia este defectă.
7. Nu deschideți aparatul și nu efectuați reparații pe cont propriu.
8. Nu utilizați aparatul în mod neconform cu destinația acestuia.
9. Opriti imediat alimentarea în cazul în care din panoul extern sau din monitor ies sunete "anormale".
10. După instalare și montaj dați jos folia de protecție de pe ecranul monitorului și de pe panoul extern.

1. Apăsați butonul soneriei de pe panoul extern pentru a chema. Pe monitor apare automat imaginea vizitatorului și auziți sunetul soneriei. În cazul în care nu auziți niciun răspuns convorbirea se termină după 60 sec. Apăsați butonul  de pe panoul monitorului pentru a începe convorbirea. Apăsați butonul  pentru a termina convorbirea.
2. Apăsați butonul  pentru a debloca zăvorul electric.
3. Apăsați butonul  pentru a activa controlul porții.
4. În modul de stand-by apăsați butonul  pentru a trece la modul de vizualizare pe panoul extern. În acest mod nu există posibilitatea de a începe convorbiri de pe panoul extern. Pentru a putea efectua o astfel de convorbire trebuie să apăsați butonul  care închide modul de vizualizare, iar apoi butonul Aparatul se oprește automat.
5. Apăsați butonul  pentru a reda imaginea din camera CCTV. Pentru a termina convorbirea apăsați din nou butonul  sau .

IMPORTANT: În acest mod nu există posibilitatea de a începe convorbiri de pe panoul extern.

6. Pe durata convorbirii imaginea nu poate fi comutată cu vizualizare din camera CCTV. Acest lucru este posibil doar în modul de stand-by.

SETĂRI:

1. Atunci când sunteți la modul stand-by apăsați butonul  pentru a seta contrastul, luminozitatea și culoarea imaginii, volumul convorbirii și soneriei, precum și selectați tonul soneriei din 10 disponibile. Apăsați din nou butonul  pentru a selecta setarea dorită și folosiți butoanele de navigare   pentru a efectua setările.
2. Apăsați butonul soneriei de pe panoul extern pentru a-l ilumina.
3. La modul stand-by butonul soneriei de pe panoul extern se aprinde automat în cazul în care nivelul de lumină din exterior este redus și se oprește automat la răsărit (datorită senzorului incorporat de răsărit).

SOLUȚIONARE PROBLEME

1. Lipsă sunet și imagine

- a) lipsă tensiune de alimentare,
- b) cablu de racordare defect sau conectat în mod greșit, verificați instalația dumneavoastră pentru a verifica dacă îndeplinește cerințele tehnice de pe pagina 4,
- c) verificați dacă instalația nu este expusă la acțiunea apei, umidității etc.

2. Imagine nefocalizată sau palidă

- a) verificați setările și corectați

3. Numeroase perturbații pe imagine, lipsă sincronizare (imaginea clipește)

- a) cablul de alimentare are o secțiune neadaptată pentru lungime
- b) conexiune prea lungă – folosiți un cablu pentru ecran
- c) cablu de calitate necorespunzătoare
- d) sursă puternică de perturbații electromagnetice – folosiți un cablu pentru ecran

4. Sunetul din monitor se întrerupe sau cuplează

- a) verificați dacă instalația dumneavoastră îndeplinește cerințele tehnice
- b) verificați dacă instalația nu este expusă la acțiunea apei, umidității etc.

5. Zăvorul electric nu se deschide de fiecare dată

- a) verificați independent acțiunea zăvorului electric conectându-l la tensiunea necesară etc.

6) Monitor nou zgâriat

- a) verificați dacă ați îndepărtat folia de protecție de pe ecran

DATE TEHNICE

PANOU EXTERN CU CAMERĂ	
TENSIUNE DE ALIMENTARE:	DC 15 V (asigurată de monitor)
TIP CAMERĂ:	culoare, CMOS
UNGHII VEDERE CAMERĂ:	verticală: 33°, orizontală: 48°
REZOLUȚIE:	420 TVL
TEMP. FUNCȚIONARE:	-10°C – +55°C
MOD ILUMINARE NOAPTE:	6 diode IR
SENSIBILITATE CAMERĂ:	3 lux
DIMENSIUNI PANOU:	95 x 133 x 50 mm
MASA:	0,271 kg
VIDEO MONITOR	
TENSIUNE DE ALIMENTARE:	DC 15 V, 0,8 A
TIP MONITOR:	ultra plat, color, fără câșți, difuzor
ECRAN:	4,3" TFT-LCD, color
CONSUM PUTERE:	stand by <2 W; funcționare <7 W
REZOLUȚIE:	480 x 272
DURATĂ CONVORBIRE:	60 s ± 10%
DURATĂ VIZUALIZARE:	60 s ± 10%
NUMĂR SUNETE SONERIE:	10
TEMP. FUNCȚIONARE:	0°C – +50°C
DIMENSIUNI:	166 x 95 x 21 mm (lăț./în./ad.)
MASA:	0,176 kg

ver. 2 (01/2019)

PRODUCĂTOR

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.

ul. Rolników 437, 44-141 Gliwice, tel. 32 43 43 110, www.orno.pl