

ORNO

UPUTE ZA UPORABU I MONTAŽU

APPOS SET S VIDEOKAMEROM I ZVONOM

OR-VID-WI-1068/B



CE

SADRŽAJ

1. <i>Sadržaj</i>	2
2. <i>Uvod</i>	3
3. <i>Značajke</i>	3
4. <i>Sastavni dijelovi seta</i>	4
5. <i>Montaža</i>	5
a) <i>Instalacija vanjskog panela.....</i>	6
b) <i>Montaža zaslona.....</i>	8
6. <i>Instalacija aplikacija</i>	9
<i>WiFi mrežna veza</i>	11
7. <i>Dodavanje uređaja.....</i>	12
8. <i>Postavke aplikacija.....</i>	14
9. <i>Rad.....</i>	15
10. <i>Uporaba čitača kartica i oznaka za očitavanje.....</i>	18
11. <i>Rad</i>	20
12. <i>Tehnički podaci</i>	25

U svakom kućanstvu koristi se električna i elektronička oprema koja predstavlja potencijalnu opasnost za ljude i okoliš zbog opasnih tvari, mješavina te sastavnih elemenata takve opreme. Međutim, korištena oprema predstavlja vrijedan materijal iz kojega možemo dobiti sekundarne sirovine, kao što su bakar, kositar, staklo, željezo i druge.

Oznaka OEEO koja se nalazi na opremi, ambalaži ili u dokumentaciji priloženoj uz opremu znači da je takvu električnu i elektroničku opremu potrebno odvajati od drugog otpada. Proizvodi s ovom oznakom ne smiju se svrstavati u obično smeće s drugim otpadom, a nepridržavanje se kažnjava novčanom kaznom. Oznaka također znači da je oprema stavljena na tržište nakon 13. kolovoza 2005. Odgovornost je korisnika da korištenu opremu zbrine na mjesto predviđeno za njegovu primjerenu obradu. Korištenu opremu također možete predati trgovcu ako ste kupili novi proizvod, ali koljina te opreme ne smije biti veća od kupljene nove opreme iste vrste. Informacije o dostupnom sustavu prikupljanja elektroničke opreme kao otpada možete pronaći na informacijskom pultu u trgovini te u uredu lokalne uprave ili općine. Pravilno zbrinjavanje korištene opreme pomaže očuvanju okoliša i zaštiti ljudskog zdravlja!



UVOD

Prije korištenja uređaja pročitajte ove upute za uporabu te ih čuvajte za kasnije. U slučaju da je nešto ovdje napisano nejasno, molimo

obratite se prodavatelju. Montaža i puštanje opreme u rad od strane kupca su mogući ako osoba koja postavlja uređaj ima osnovno

poznavanje električnih sustava i koristi odgovarajuće alate. Međutim, preporučujemo montažu uređaja od strane kvalificiranog osoblja.

Proizvođač nije odgovoran za bilo koju štetu nastalu zbog nepravilnog postavljanja ili rukovanja uređajem. Bilo koji popravak ili izmjena koju ste sami izvršili rezultira gubitkom jamstva.

S obzirom na činjenicu da tehnički podaci podliježu kontinuiranim izmjenama, proizvođač zadržava pravo

Dodatne informacije o proizvodima ORNO dostupne su na www.support.orno.pl. Orno Logistic Sp. z o.o. ne ne snosi odgovornost za posljedice nepridržavanja propisa navedenih u ovim uputama. Orno Logistic Sp. z o.o. zadržava pravo na izmjene Priručnika - najnovija verzija Priručnika može se preuzeti s www.orno.pl.

pridržana su sva autorska prava i prava na prijevod/tumačenje ovih uputa za uporabu.

1. Isključite napajanje električnom energijom prije bilo kakvog rada na proizvodu.
2. Uredaj se ne smije zaroniti u vodu niti u druge tekućine.
- 3 Uredaj se ne smije koristiti ako je njegovo kućište oštećeno.
4. Uredaj ne smijete popravljati sami.
5. Uredaj se može rabiti samo sukladno njegovoj namjeni.
6. Nemojte postavljati zaslon blizu uređaja koji emitiraju jaka magnetna polja poput TV seta ili zvučnika.
7. Nemojte postavljati zaslon na područje izloženo visokoj vlažnosti, vibracijama, udaru ili jakoj sunčevoj svjetlosti.
8. Nakon montaže i postavljanja uklonite zaštitnu foliju sa zaslona.

ZNAČAJKE

Videokamera i zvono namijenjeni su za ugradnju u 1 kućanstvo.

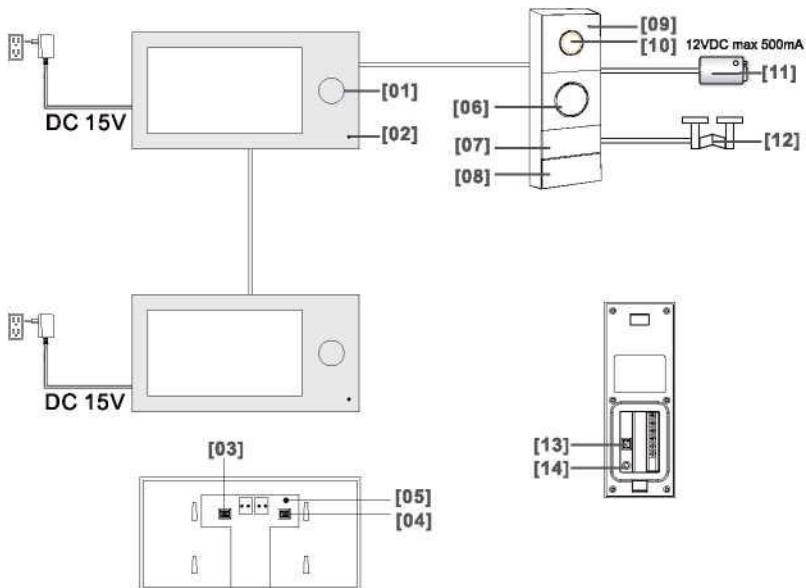
Funkcije:

- mogućnost razgovora s osobom na ulazu i istovremeno promatranje na zaslonu,
- izravna kontrola električnih vrata;
- kontrola izlaza;
- infracrvena led rasvjjeta omogućuje noćno osvjetljenje;
- jednostavno podešavanje parametara zaslona (svjetlina, boja i glasnoća zvona);
- funkcija interfona pri uporabi dodatnog zaslona.

Glavne značajke:

- LCD zaslon osjetljiv na dodir od 7inča;
- Dvožična instalacija i električna vrata koja ne zahtijevaju dodatno napajanje.

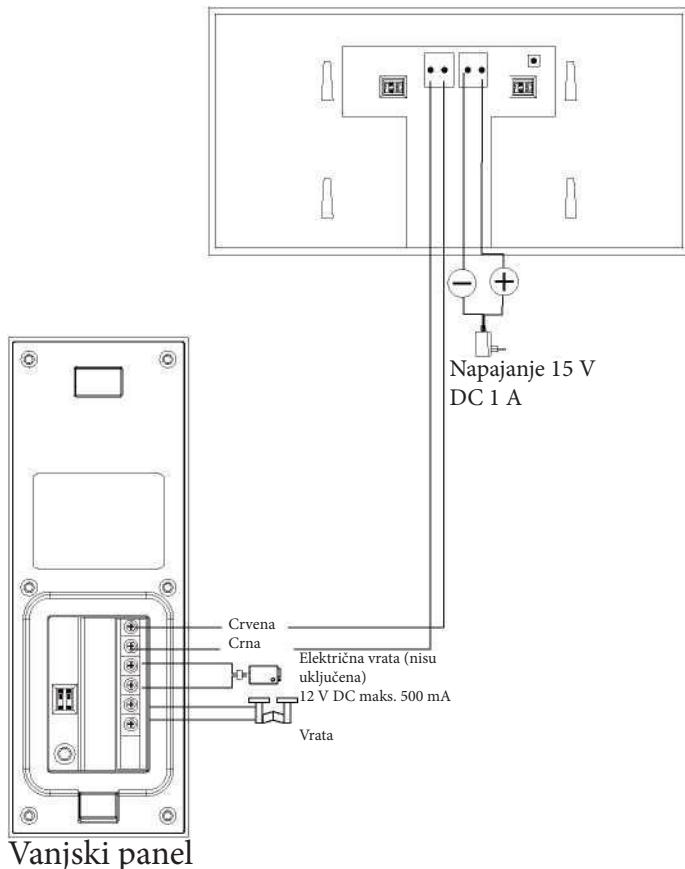
SASTAVNI DIJELOVI



1. Indikatorska lampica
2. Mikrofon
3. Utor za TF karticu (za pohranu fotografija i videodatoteka)
4. Utor za TF karticu (proširenje popisa dostupnih melodija zvona)
5. Gumb za resetiranje (koristi se za vraćanje tvorničkih postavki; lozinka:admin)
6. Zvučnik
7. Čitač kartica i oznaka
8. Tipka za pozivanje
9. Mikrofon
10. Objektiv kamere
11. Električna vrata
12. Automatizacija vrata
13. Podešavanje vremena otpuštanja električnih vrata/adrese vanjske ploče
14. Gumb za prijavu glavnom karticom

MONTAŽA

Prije trajne montaže uređaja, spojite njegove kablele kako biste provjerili radi li ispravno.



Kabeli videokamere i zvona ne bi se trebali usmjeravati u jedan kabel s kabelima drugih instalacija poput zvona, alarma itd. Naponski ili telekomunikacijski kabeli emitiraju jaka magnetska polja (npr. zvučnički stupovi, TV set) te bi izravnim kontaktom s kabelima koji spajaju vanjsku jedinicu sa zaslonom mogli u velikoj mjeri utjecati na rad seta. Ako korisnik koristi druge kablele od onih koji su preporučeni, to je u redu, međutim, potrebno je testirati spajanje seta i rad uređaja da bi se osigurao ispravan rad.

Set ne uključuje električna vrata i automatsku upravljačku jedinicu vrata!

Pri projektiranju električne instalacije treba voditi računa o odgovarajućem dijelu žica:
do 30 m – preporučena žica XzTKMXpw 2 x 2 x 0,5 mm²

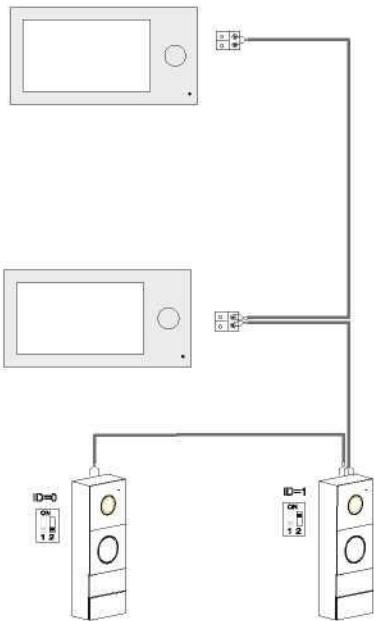
od 30 m do 100 m – preporučena žica XzTKMXpw 2 x 2 x 0,8 mm²

Električna vrata treba spojiti s 2 x 1 mm².

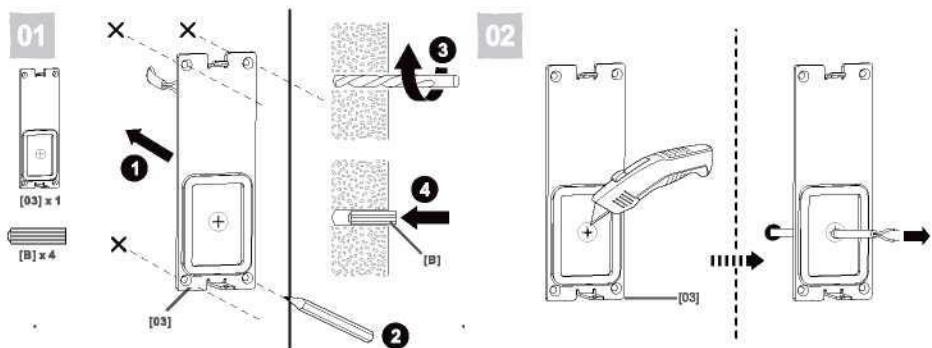
Set je kompatibilan s bilo kojom vrstom 12 V DC električnih vrata s maksimalnom potrošnjom energije od 500 mA.
Ukupna duljina instalacije ne može biti veća od 100 m.

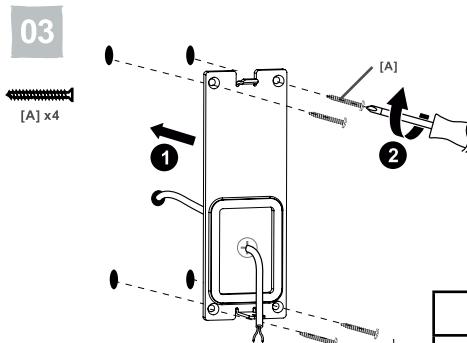
Proizvodač ne preporučuje korištenje žica u strukovima za ovu instalaciju.

Dijagram spajanja za višestruke komponente seta

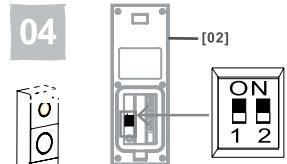


a) Montaža vanjskog panela

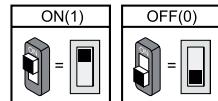
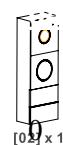




03

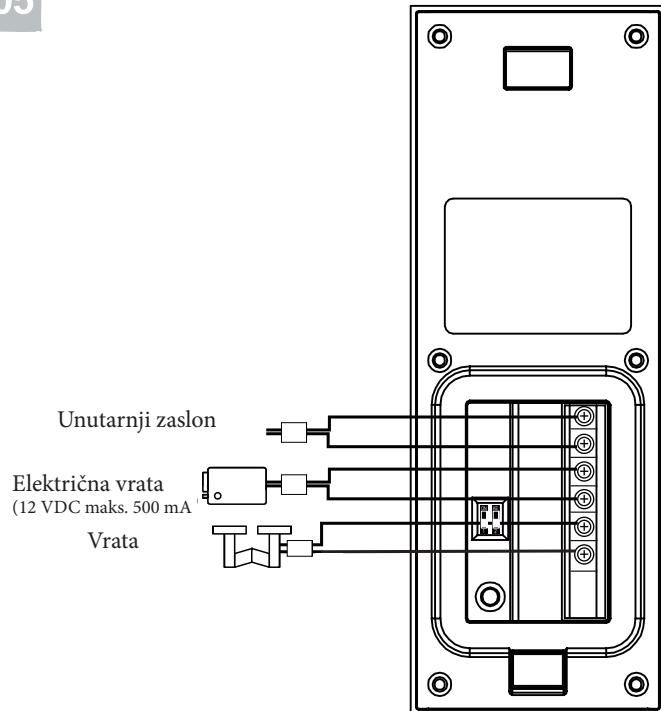


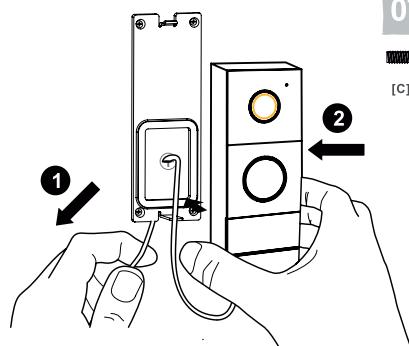
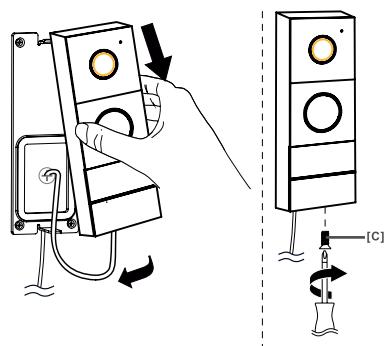
04



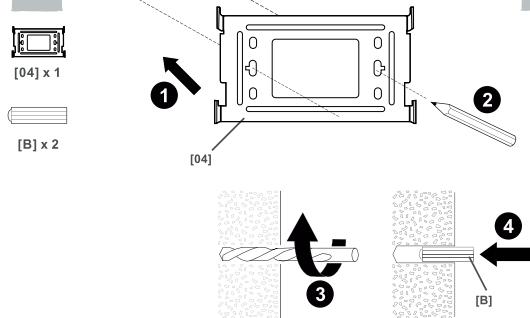
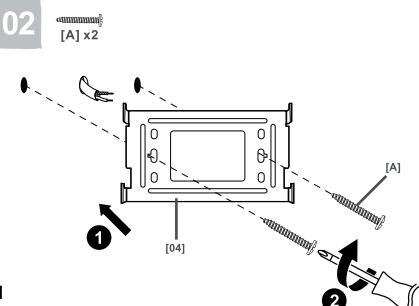
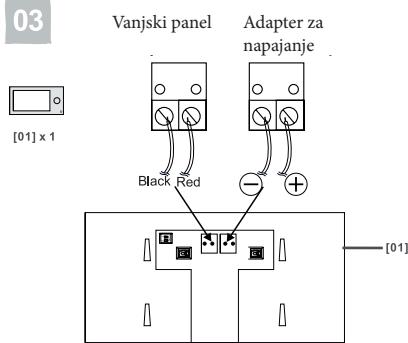
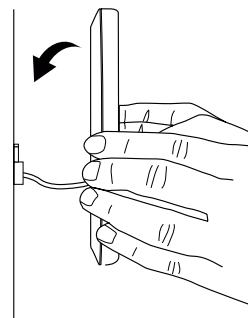
Vrsta postavke	Opis
Vrijeme otpuštanja vrata	ID = (00) 1 s
	ID = (01) 4-7 s
2 Odabir ID-a vanjskog panela	ID = 1(00), postavka za prvi vanjski panel
	ID = 2(01), postavka za drugi vanjski panel

05

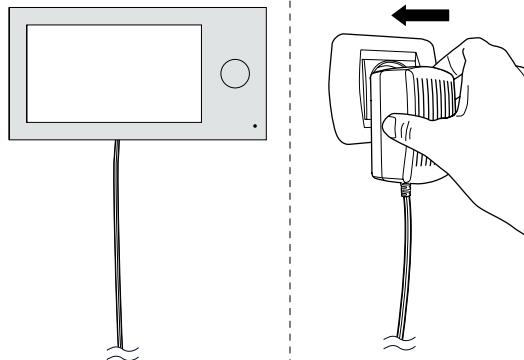


06**07**

b) Montaža zaslona

01**02****03****04**

05



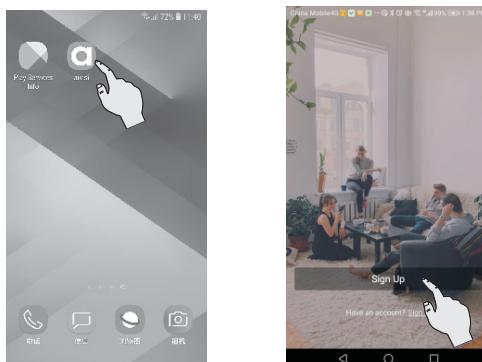
INSTALACIJA APLIKACIJA

1. Otvorite App Store (iOS) ili Google Play (Android) na telefonu. Potražite aplikaciju "aivisi" i instalirajte je ili
2. Skenirajte jedan od QR kodova u nastavku, ovisno o operativnom sustavu.

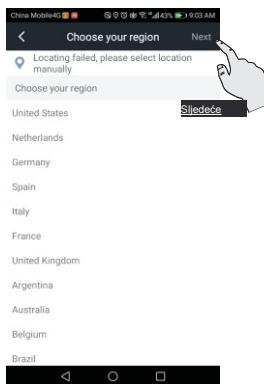


Nakon instalacije sustav će vas zatražiti dopuštenja.
Neophodno je odobriti dopuštenja kako bi aplikacija ispravno radila.

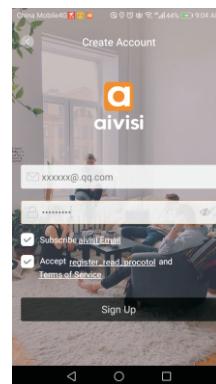
Nakon instalacije aplikacije pojavit će se ikona:



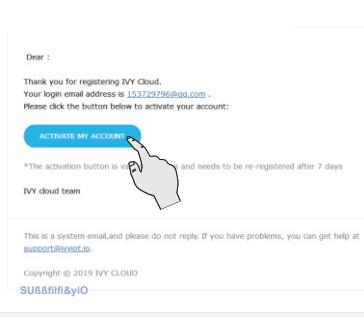
1. Pritisnite „Registracija“



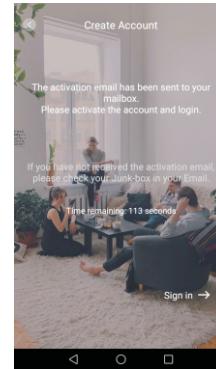
2. Odaberite svoju državu i pritisnite "Sljedeće"



3. Kreirajte račun: postavite korisničko ime i lozinku. Pritisnite 'Registrijaj se *'.

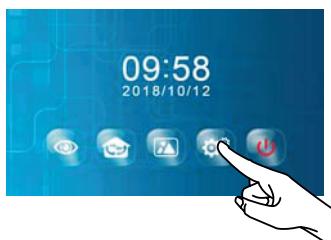


4. Na zaslonu će se pojaviti poruka: "Aktiviraj moj račun"



5. Aktivacijska e-pošta poslana je na adresu koju ste naveli. Aktivirajte svoj račun potvrđivanjem adrese e-pošte i ponovno se prijavite.

WiFi mrežna veza



1. Izadite iz načina rada mirovanja, pritisnite ikonu POSTAVKE



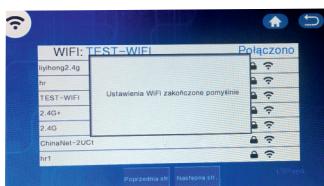
2. Odaberite ikonu WIFI



3. Odaberite WiFi mrežu na koju želite spojiti

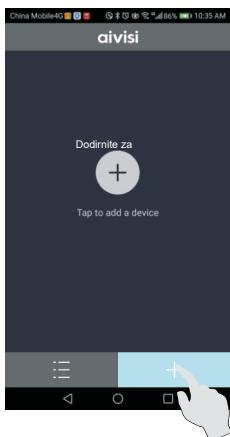


4. Unesite lozinku za WiFi i pritisnite ikonu za



5. Konfiguracija završena.

DODAVANJE UREĐAJA



1. Pritisnite ikonu „+“ u aplikaciji aivisi



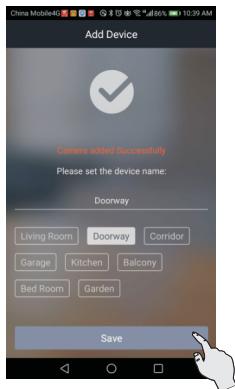
2. Odabrite WIFI VIDEO DOOR PHONE



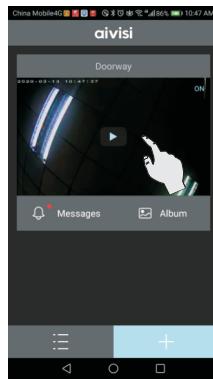
3 Pritisnite „Sljedeće“



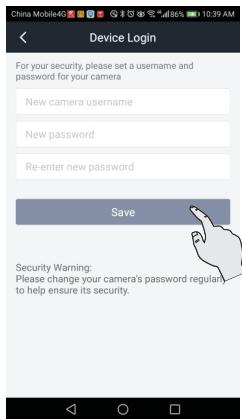
4. Odaberite pronađeni uređaj.



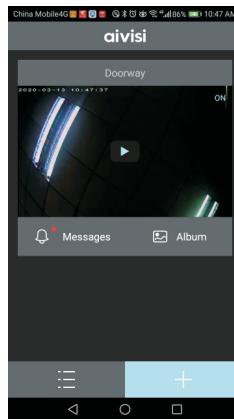
5. Odaberite naziv uređaja i pritisnite "Spremi"



6. Pritisnite za prikaz područja praćenja "Spremi"

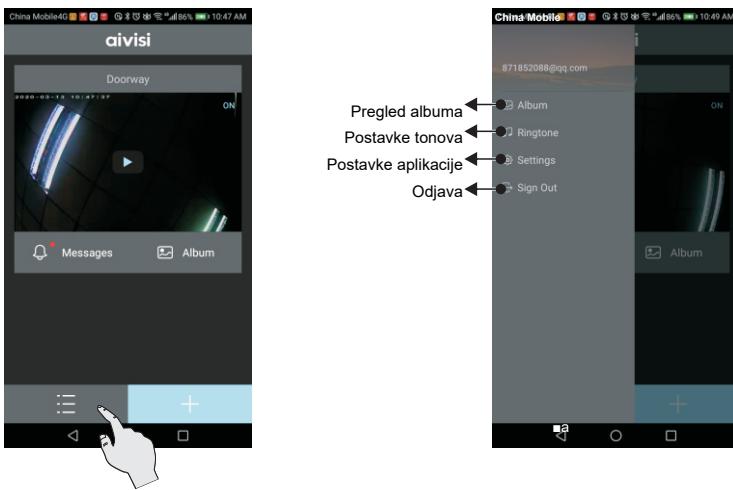


7. Prijava uređaja: Iz sigurnosnih razloga podesite novo ime i novu lozinku za kameru.



8. Uredaj je uspješno dodan.

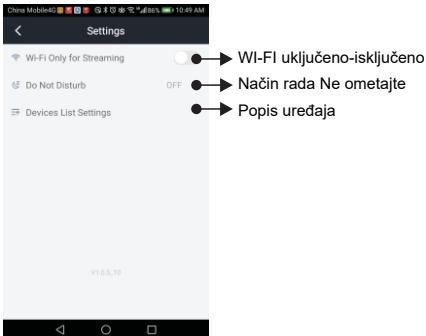
POSTAVKE APLIKACIJE



1. Pritisnite u aplikaciji aivisi, ikonu



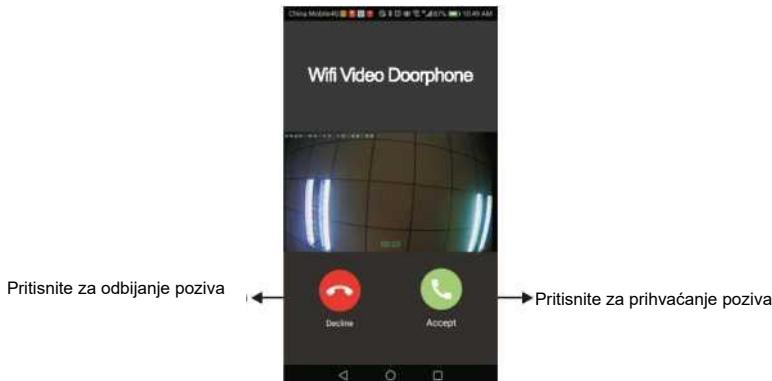
Postavke aplikacije



NAČIN RADA

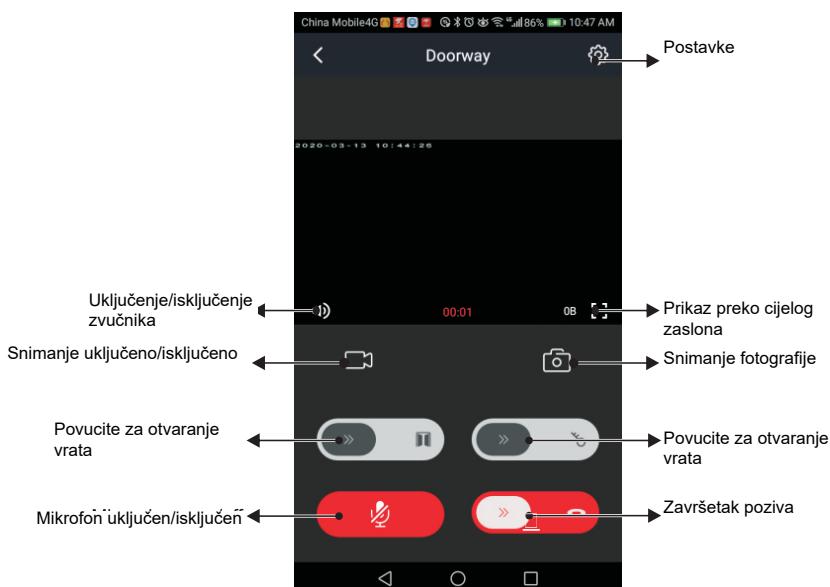
1. POZIVANJE

Kada posjetitelj pritisne tipku Call na vanjskom panelu, LED indikatori će početi treperiti i čut ćete alarm koji označava poziv. Na mobilnom uređaju pojavit će se sljedeća poruka:

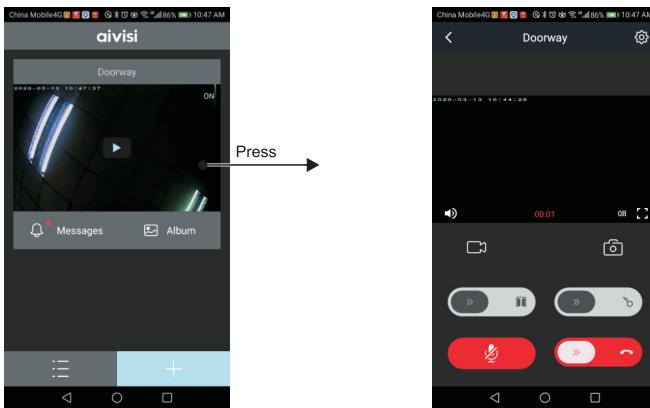


2. Razgovor

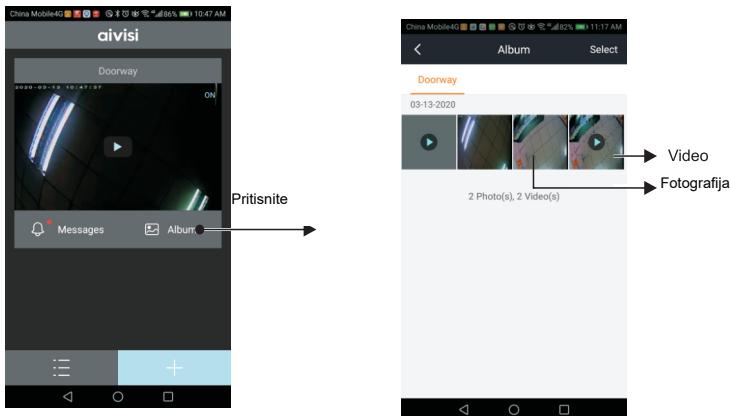
Pritisnite;  da biste se javili i razgovarali s posjetiteljem.



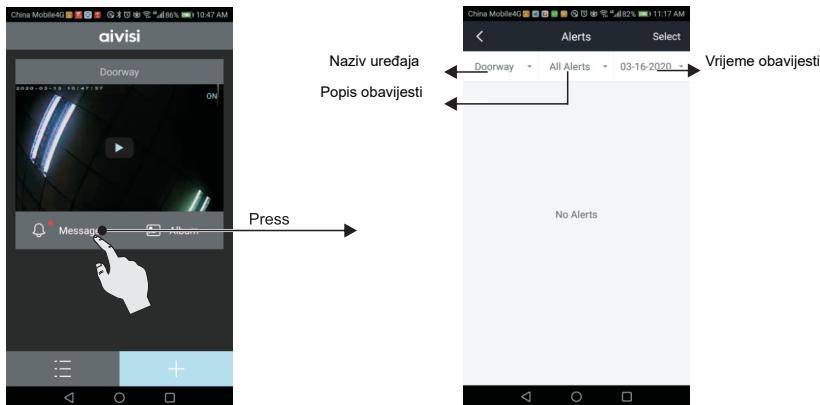
3 Funkcija praćenja



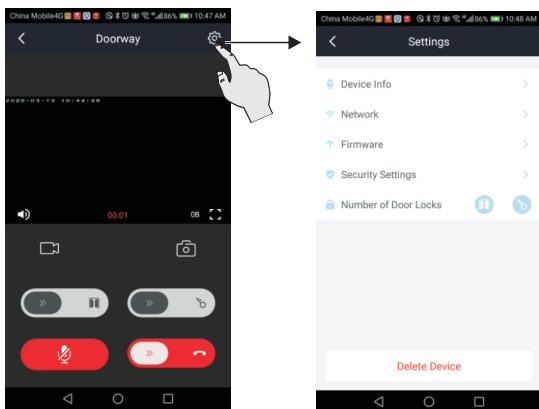
4. Pregledavanje albuma



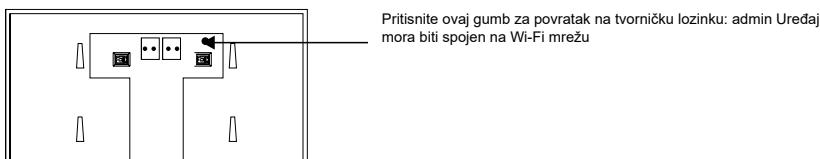
5. Čitanje poruke



6. Postavke uređaja



7. Resetiranje



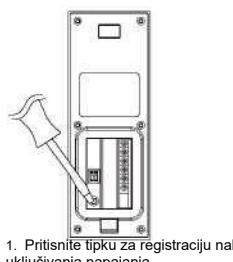
KORIŠTENJE ČITAČA KARTICA I OZNAKA ZA OČITAVANJE

01

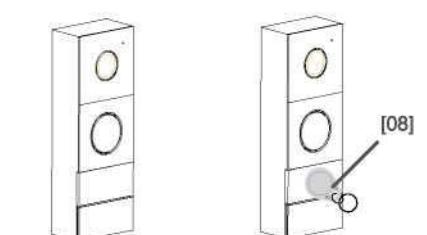
Registracija glavne oznake

(Napomena: u pravilu nema potrebe da korisnik zasebno registrira oznake za očitavanje jer su već registrirane u fazi proizvodnje)

Plava: glavna oznaka (2 kom.)



Crna: korisnička oznaka (4 kom.)

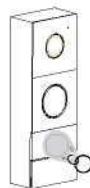


2. Očitajte oznaku, čut ćete zvuk DI— DI DI, što znači da je oznaka uspješno prijavljena. Pritisnite tipku Call.

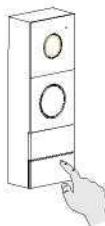
Istodobno se mogu registrirati najviše 2 glavne ključne oznake. Nakon registriranja trećeg, prva oznaka tipke automatski će se izbrisati iz memorije.

02

Registracija korisničkih oznaka

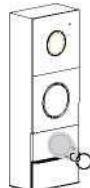


1. U pripravnom stanju primijenite



2. Pritisnite i zadržite tipku Call oko 3

sekunde, čut ćete ton "DI" i treperiti će crvena LED lampica.



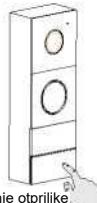
3. Pročitajte oznaku koju želite registrirati, čut ćete DI-DI DI zvuk, što ukazuje da je oznaka uspješno prijavljena. Očitajte glavnu oznaku dva puta.

Moguće je registrirati najviše 50 korisničkih oznaka.

03 Brisanje korisničkih oznaka



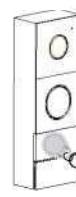
1. U stanju pripravnosti očitajte glavnu oznaku. LED indikator svijetlit će bijelo.



2. Pritisnite i držite tipku za pozivanje otpliske 3 sekunde, potom ćete čuti zvuk "Di" i LED indikator svijetlit će crveno.



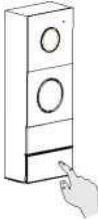
3 Očitajte glavnu oznaku ponovno. Bijeli LED indikator će se isključiti, ćut ćete zvuk "Di Di Di"



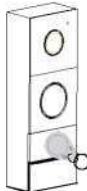
4. Očitajte korisničku oznaku koju želite izbrisati, ćut ćete zvuk "Di", koji označava da je korisnička oznaka uspješno izbrisana.

04

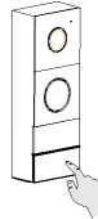
Brisanje svih korisničkih kartica i oznaka blizine



1. U pripravnom stanju pritisnite tipku Call na otpliske 3 sekunde, ćut ćete "Di" ton i LED indikator će svijetliti crveno



2. Umetnute glavnu karticu u čitač, ćut ćete sljedeći zvuk "Di Di Di"



3 Držite tipku Call dok ne ćujete "Di—", što znači da su sve korisničke kartice i oznake za očitavanje uspješno izbrisane.

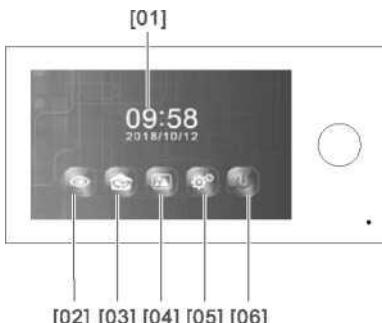
05

Otključavanje

U pripravnom stanju pomaknite karticu/oznaku ispred čitača, uređaj će otvoriti električna vrata i ćut ćete zvuk "Di-Di". Kontrola izlaza moguća je samo sa zaslona i aplikacije!

VAŽNO: Istodobno pozivanje dviju radnji "pritisnite tipku Call" i "otključavanje s pomoću kartice/oznake" nije dopušteno. Između radnji mora biti najmanje 3 sekunde.

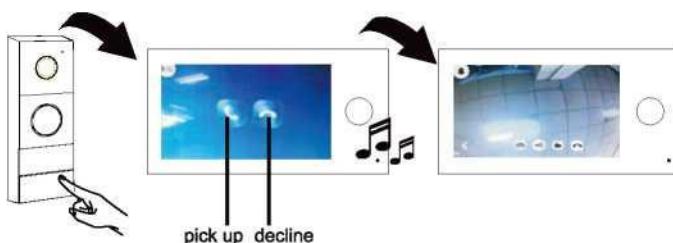
NAČIN RADA



1. Datum i vrijeme sustava
2. Pregled
3. Interfon
4. Galerija
5. Postavke
6. Gumb za isključenje

01

Primanje poziva



Kada se pritisne gumb za poziv na vanjskom panelu, poziv se signalizira zvučnim signalom, a na monitoru se prikazuju informacije o dolaznom pozivu.

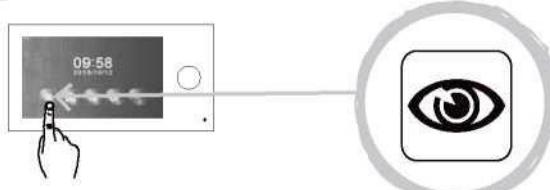
Pritisnite ikonu na zaslou monitora za početak razgovora s posjetiteljem.

Pritisnite ikonu na zaslou monitora za prekid poziva.

Pritisnite ikonu na zaslou monitora za povratak.

Ako se nitko ne javi, zaslon se automatski gasi nakon 30 sekundi. Ulag možete pratiti u bilo kojem trenutku putem zaslona i vanjske kamere.

02 Funkcija praćenja



1. U pripravnom stanju dodirnite zaslon bilo gdje

2. Pritisnite ikonu u glavnom izborniku

Praćenje ulaza

Ako je spojeno više od jednog vanjskog panela:

Pritisnite ikonu ili na zaslou monitora za odabir željenog vanjskog izbornika.

Pritisnite ikonu na zaslou za povratak.

03

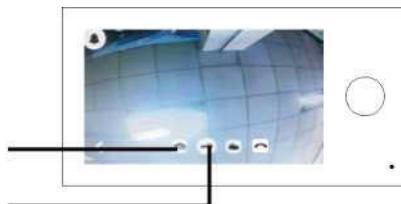
Interni (interfonski) poziv



Pritisnite ikonu na jednom od zaslona, potom će drugi zaslon početi zvoniti. Nakon što se odgovori na poziv, razgovor će početi.

I Otvaranje vrata/ulaza

Otvaranje vrata

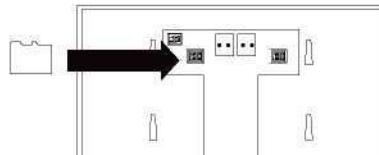


Otvaranje ulaza
(električna vrata)

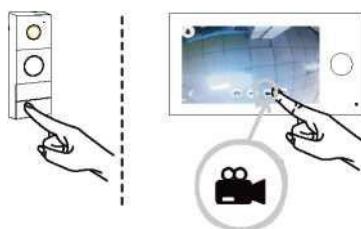
Električna vrata nisu uključena. Upotrebjavajte samo električna vrata s 12 V DC, maks. 500 mA.

05

Snimanje slika/Snimanje (Potrebna je Micro SD kartica)



Kad posjetitelj pritisne tipku Call, uređaj će automatski snimiti sliku ili videozapis. Na zaslonu monitora pritisnite tipku za snimanje fotografije ili tipku za snimanje videozapisa. Datoteke će se pohraniti na SD karticu.



06

Pregledavanje datoteka (pohranjenih na SD karticu)



Spremljene slike/snimke mogu se reproducirati na zaslonu monitora.

U glavnom izborniku pritisnite ikonu



Pritisnite "<" ili ">" za odabir datuma,

Pritisnite ikonu

pritisnite ikonu

Pritisnite ikonu

Pritisnite ikonu



Pritisnite "<" ili za odabir prikladnih snimaka, pritisnite ikonu

07 POSTAVKE

Pritisnite ikonu



1. Način snimanja
2. Podešavanje parametara slike
3. Podešavanje melodije zvona i glasnoće
4. Wi-Fi veza

5. Postavke monitora (glavni ili dodatni monitor)
6. Podešavanje datuma /vremena /jezika
7. Informacije o verziji softvera i QR kodu
8. Resetiranje postavki
9. Natrag na prethodnu stranicu

1. Način snimanja



Odaberite željenu postavku. Kad je polje označeno s , aktivira se odgovarajuća funkcija.

Pritisnite ikonu

Pritisnite ikonu

2. Podešavanje parametara slike



Pritisnite "<" ili ">" za promjenu postavki.



Pritisnite ikonu za povratak na glavni izbornik



Pritisnite ikonu za povratak na prethodnu stranicu.



Postavka svjetline

Postavka kontrasta

Postavka boje

3 Podešavanje melodije zvona i glasnoće



Pritisnite "<" ili ">" za promjenu postavki.



Pritisnite ikonu za povratak na glavni izbornik.



Pritisnite ikonu za povratak na prethodnu stranicu.



Podešavanje glasnoće

Odabir melodije

Vaše melodije zvona

Učitajte MP3 datoteke na formatiranu SD karticu.

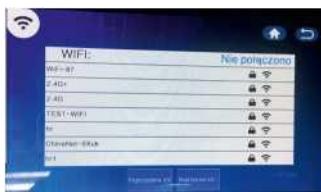
4. Wi-Fi veza



1. Nakon uključivanja monitora pritisnite ikonu Postavke



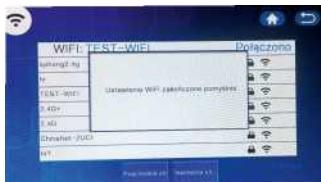
2. Pritisnite ikonu WIFI



3 Odaberite odgovarajuću Wi-Fi mrežu.



2. Unesite svoju mrežu i pritisnite za potvrdu



5. Postavka mreže uspješna



5. Postavke zaslona

Moguće je spojiti najviše 2 zaslona (glavni i dodatni zaslon). Važno: jedan zaslon mora biti glavni zaslon



Pritisnite ikonu za preimenovanje uređaja



Pritisnite ikonu za povratak na glavni izbornik



Pritisnite ikonu za povratak na prethodnu stranicu.



6. Podešavanje datuma/vremena/jezika



Podešavanje datuma/vremena

Pritisnite ili za promjenu postavke

Važno: Vrijeme i datum automatski će se podesiti ako je uređaj spojen na Wi-Fi mrežu i uparen s aplikacijom.

Odabir jezika



Pritisnite ikonu za , za spremanje trenutnih postavki



Pritisnite ikonu za povratak na glavni izbornik



Pritisnite ikonu za povratak na prethodnu stranicu



Pritisnite ikonu za povratak na glavni izbornik



Pritisnite ikonu za povratak na prethodnu stranicu

7. Informacije o verziji softvera



8. Resetiranje postavki



Pritisnite OK za vraćanje tvorničkih postavki.

Pritisnite Cancel za otkazivanje povrata tvorničkih postavki.



Pritisnite ikonu za povratak na prethodnu stranicu.

TEHNIČKI PODACI

ZASLON

Wi-Fi frekvencija	2,4 GHz
Standard	802.11 b/g/n. 802,3. 802,3u
Izlazna snaga	<13dBm@11n, <18dBm@11b, <18dBm@11g
Izvor napajanja	DC 15V 1A
Veličina zaslona	7"
Video sustav	PAL/NTSC
Razlucivost	1024 x 600
Potrošnja energije	500 +/- 200 mA
Radna temperatura	-10°C ~ +50°C
Radna vlažnost	85% (maks.)
Vrsta kartice	Micro SD TF
Vrsta datoteke s fotografijama	JPEG
Vrsta videodatoteke	AVI

Vanjski panel

VRSTA KAMERE:	1/4 " CMOS
Kut gledanja:	115° (vodoravno), 60° (okomito)
Izvor napajanja	s monitora
Potrošnja energije	200~ 250 mA
Raspon noćnog gledanja	0,5- 1m
Radna temperatura	-10 °C ~+50 °C
Temperatura skladištenja	-20 °C ~ +60 °C
Radna vlažnost	≤85 % RH
Razina zaštite	IP44

PROIZVOĐAČ

ORNO-LOGISTIC Sp.zo.o.

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