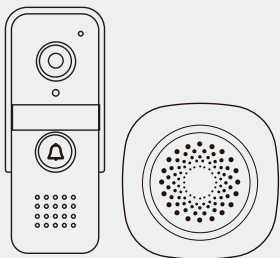


T-IP PRO

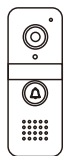
bežično video zvono za vrata

Uputstvo za korišćenje

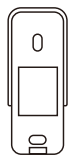


Verzija 1.0

Set sadrži:



Interfon



Okapnica



Paket tiplova i šrafova



Unutrašnje zvono



TF kartica



3 M stiker



433 MHz antena



Wi-Fi antena

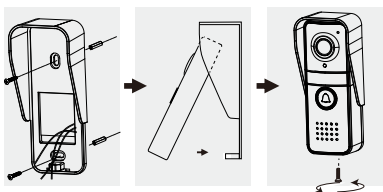
Karakteristike uređaja

- IP55 zaštita.
- Aluminijski panel.
- Daljinsko upravljanje putem aplikacije koje uključuje monitoring, interfon i otključavanje.
- 2K rezolucija, ultraširok ugao gledanja od 130°.
- Napajanje DC 12V.
- Ugrađena TF kartica.
- Detekcija pokreta sa funkcijom imune na kućne ljubimce, koja sprečava lažne alarmne signale.
- Bežična udaljenost od 200 metara od interfona do zvona na 433 MHz (otvoreni prostor).
- 24-satno ili video snimanje na osnovu događaja.
- Konekcija putem RJ45 mrežnog porta ili na 2.4 GHz Wi-Fi.

Uputstvo za instalaciju

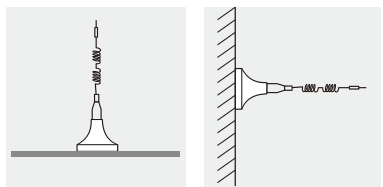
A. Montaža interfona

1. Pričvrstite okapnicu na zid pomoću šrafova. Visina od 1,4-1,6m od zemlje, veličina šrafa: 4*30
2. Povežite žice prema šemi ožičenja
3. Postavite interfon u okapnicu i pričvrstite donji deo pomoću šrafova.

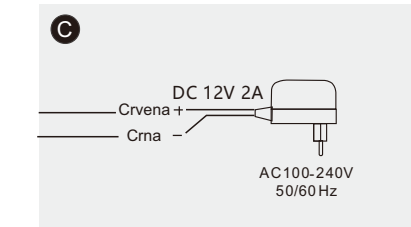
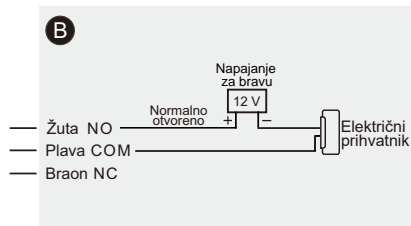
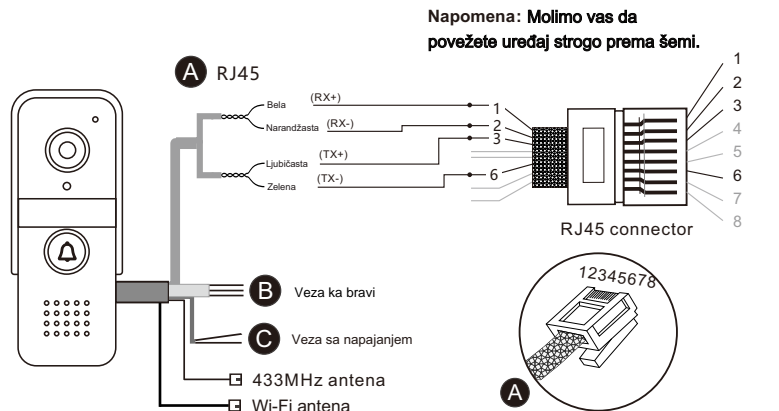


B. Montaža antene

Antena ima ugrađeni magnet koji omogućava da antenu pričvrstite na metalnu površinu, ili možete koristiti 3M lepljivu traku da fiksirate antenu na zid.



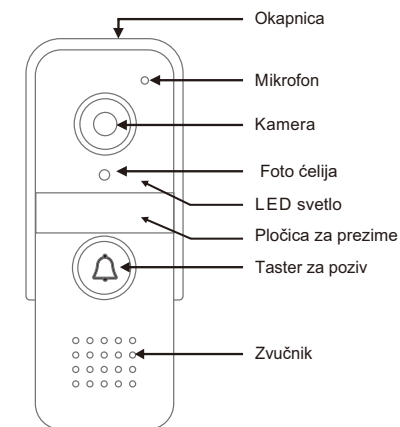
C. Šema povezivanja



| | RJ45 | RJ45-PIN |
|-------------------|------------------|---------------|
| Bela (RX+) | RJ45 | RJ45-PIN1 |
| Narandžasta (RX-) | | RJ45-PIN2 |
| Ljubičasta (TX+) | | RJ45-PIN3 |
| Zelena (TX-) | | RJ45-PIN6 |
| Žuta | Kontakti releja | NO |
| Plava | | COM |
| Braon | | NC |
| Crvena | Napajanje DC 12V | Napajanje |
| Crna | | Napajanje |
| Crna oklopljena | Antena | 433MHz antena |
| Crna oklopljena | Antena | Wi-Fi antena |

Opis i funkcije

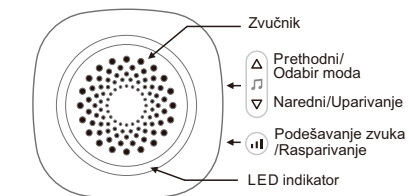
A. Interfon



Interfonski LED indikator

| | |
|-----------------------------|--|
| Stalno žuto | Aplikacija se koristi za praćenje ili razgovor |
| Stalno crveno | Uređaj se pokreće |
| Stalno zeleno | Standby režim |
| Brzo treperi crveno | Čeka se ponovna potvrda za resetovanje |
| Sporo treperi zeleno | Povezivanje na mrežu nije uspeo |
| Treperi žuto na svakih 0,5s | Povezivanje sa mrežom, IP adresa je dodeljena |
| Treperi žuto na svakih 1s | Pozivanje |
| Treperi crveno na svakih 1s | Resetovanje, čeka se konfiguracija mreže |

B. Unutrašnje zvono



- **Izbor režima:** Pritisnite dugme "Δ" sa strane prijemnika 3 sekunde da biste prebacili između režima "Samo zvono" i "Zvono sa svetlosnim treptanjem".
- **Izbor melodije zvona:** Pritisnite dugme "Δ" ili "▽" sa strane prijemnika da biste izabrali prethodnu ili sledeću melodiju zvona. Ukupno je dostupno 60 različitih melodija za izbor.
- **Podešavanje jačine zvuka:** Pritisnite dugme "⏮" sa strane prijemnika da biste podesili jačinu zvuka. Može se izabrati između pet nivoa zvuka: Isključeno (sa svetlosnim treptanjem) / Nisko / Srednje / Visoko / Maksimalno.

• **Uparivanje:** Pritisnite dugme "v" sa strane prijemnika više od 3 sekunde, potom će se čuti zvučna indikacija kao znak da je ušao u stanje uparivanja. Zatim, pritisnite dugme za pozivanje na pozivnoj tabli, kada unutrašnje zvono odsvira izabranu melodiju, uparivanje je uspešno.

• **Rasparivanje:** Zadržite dugme "u" sa strane unutrašnjeg zvana više od 5 sekundi, zvučna indikacija će se začuti dva puta, kao znak da je rasparivanje bilo uspešno.

• **Indikator napajanja:** Svaki put kada se unutrašnje zvono uključi, začuće se zvučna indikacija kao znak da je povezivanje sa napajanjem uspešno.

• **Indikatorsko svetlo:** Kada zvono odsvira melodiju, RGB svetlo će promeniti boje.

Uputstvo za preuzimanje aplikacije

1. Skenirajte QR kod ispod da biste preuzeli i zatim instalirali aplikaciju.



TuyaSmart

Android 5.0 / iOS 8.0 ili novije verzije

2. Registrujte svoj Tuya nalog i prijavite se.
3. Otvorite Tuya Smart aplikaciju, idite na Početnu stranu, a zatim pritisnite ikonu " + " u gornjem desnom uglu, a potom pritisnite na Dodaj uređaj i izaberite pametno zvono (smart doorbell).
4. Pritisnite ikonu " ← " u gornjem desnom uglu stranice. Izaberite QR kod iz padajućeg menija .
5. Označite opciju "Uverite se da indikator..." i zatim pritisnite NEXT.
6. Unesite lozinku za vašu 2.4GHz Wi-Fi mrežu, zatim pritisnite NEXT.
7. Pritisnite dugme za pozivanje na zvonu, usmerite svoj mobilni telefon sa prikazanim QR kodom prema kameri na interfonu. Udaljenost između vašeg mobilnog telefona i interfona treba da bude od 15 do 20 cm.

8. Nakon zvučne signalizacije, uređaj će početi sa pretraživanjem i dodavanjem uređaja.

Napomena:

Kada uređaj bude uspešno dodat, biće vezan za Tuya nalog i neće moći da se doda drugim nalozima. Ukoliko želite da dodate uređaj koristeći drugi nalog, potrebno je da obrišete uređaj kako biste poništili vezu sa prethodnim nalogom.

Nakon što uređaj povežete, možete ga deliti sa ostalim članovima porodice.

Deljenje uređaja:

1. Idite na opciju monitoringa.
2. Pritisnite na " ↗ " u gornjem desnom uglu.
3. Odaberite opciju "Podelite uređaj" a zatim pratite instrukcije nadalje.

Napomena:

Neke funkcionalnosti i postavke u ovoj aplikaciji mogu se promeniti i zavise od trenutno instalirane verzije aplikacije. Moguće su razlike u prikazu ili opcijama u zavisnosti od verzije aplikacije koju koristite.

Podešavanje uređaja može se vršiti isključivo sa administratorskog naloga. Neke opcije nisu dostupne podeljenim uređajima, već samo administratorima.

Otklanjanje problema

1. Uređaj je van mreže

Proverite da li ruter može da se poveže na internet. Ukoliko može, resetujte uređaj i ponovo ga dodajte.

2. Nije uspeo dodavanje uređaja

Proverite da li su vaš mobilni telefon i uređaj povezani na istu lokalnu mrežu (LAN).

3. Nije uspeo otključavanje

Proverite da li je ožičenje ispravno.

4. Neuspešna konfiguracija mreže

Proverite da li je RJ45 ožičenje ispravno povezano.

Funkcije unutar aplikacije

Otključavanje:

Prilikom monitoringa ili razgovora pritisnite " 🔒 " za otključavanje.

Monitoring i javljanje:

Možete koristiti opciju monitoringa, razgovarate sa posetiocima, ili da otvorite bravu sa mobilnog telefona.

Snimanje fotografija i video zapisa:

Pritisnite " 📷 " ili " 📹 " u aplikaciji da biste napravili sliku ili snimili video. Fotografije ili video zapisi će biti sačuvani u galeriji vašeg mobilnog telefona.

Reprodukcija video zapisa:

Pritisnite " 🔄 " u aplikaciji da biste reprodukovali video zapise koji su sačuvani na TF kartici.

Detekcija pokreta:

Za rad detekcije pokreta neophodno je uključiti korišćenje interne memorije (SD kartica). Ukoliko se to ne uredi, detekcija pokreta neće raditi iako je aktivirana u samoj aplikaciji. Detektovani pokreti se mogu videti unutar aplikacije, ali ne stižu u vidu obaveštenja na mobilni telefon.

Ostala napredna podešavanja:

Pritisnite " ⋮ " u gornjem desnom uglu ekrana da biste pristupili drugim naprednim podešavanjima, kao što su podešavanje detekcije pokreta i podešavanje snimanja.

- Snimanje:

1. Na osnovu detekcije pokreta,
2. Na osnovu kontinuiranog snimanja 24 sata.

Tehnički parametri

A. Pozivna tabla

- Konfiguracija mreže: RJ45 mrežni kabal ili 2.4GHz Wi-Fi veza.
- 433MHz bežična udaljenost do kućnog zvana (otvoreni prostor)

- Rezolucija videa: 2K UHD, 25fps video strimovanje
- TF kartica: automatsko skladištenje, do 32GB
- PIR osetljivost : L/ M/ H
- Zvuk interfona (na 30cm): ≈80dB
- Radni napon: DC 12V
- Potrošnja energije: < 5W
- Udaljenost noćnog moda: do 5m, 1m za najbolji efekat
- Radna temperatura: -20 ~ 50°C
- Otključavanje: relej sa kontaktima COM, NC, NO (≤30V, 2A)

B. Bežično zvono

- Napajanje: AC 100~240V 50/60Hz
- Potrošnja energije u stanju mirovanja: 0,5W
- Potrošnja energije u radu: 1,5W
- Jačina zvuka (na 30cm)

| |
|-----------------|
| Low: 68-74dB |
| Medium: 74-80dB |
| High: 80-86dB |
| Max: 86-92dB |
- Demodulacija: OOK
- Frekvencija: 433.92MHz ± 250KHz
- Udaljenost: 200m (na otvorenom)
- Radna temperatura: -10°C ~ 50°C
- Namenjeno za unutrašnju montažu

Upozorenja

1. Ovaj uređaj je u skladu sa uredbom 15 FCC pravilnika.

Rad uređaja podrazumeva ispunjenje sledeća dva uslova:

- 1) Ovaj uređaj ne sme da izaziva štetne smetnje,
 - 2) Ovaj uređaj mora prihvatiti sve prijemne smetnje, čak i smetnje koje mogu prouzrokovati neželjeni rad.
2. Za promene ili modifikacije uređaja od strane kupca koje prodavac nije izričito odobrio a vezane su za usklađenost u radu prodavac nije odgovoran.

NAPOMENA: Oprema je testirana i utvrđeno je da je u skladu sa propisima za digitalni uređaj klase B, i u skladu sa uredbom 15 FCC pravilnika. Ovi propisu su stvoreni da obezbede podrazumevanu zaštitu od emitovanja štetnih signala u stanu. Ova oprema može zračiti radio frekvencijskom energijom i ako se ne instalira i ne koristi u skladu sa uputstvima, može prouzrokovati štetne smetnje za radio komunikacije. Ako ova oprema izaziva štetne smetnje na radiju ili televiziji, što se može lako utvrditi i isključivanjem i uključivanjem opreme, tokom rada istih, korisnik može da pokuša da ispravi smetnje na sledeće načine:

1. Preusmerite ili premestite prijemnu antenu prijemnika.
2. Povećajte rastojanje između opreme i prijemnika.
3. Priključite opremu u utičnicu na drugom strujnom kolu, različitom od onog na koji je povezan prijemnik.
4. Posavetujte se sa prodavcem ili iskusnim radio/TV tehničarom i zatražite pomoć.

IZJAVA O IZLAGANJU FCC RADJACIJI

Oprema je u skladu sa FCC propisima emitovanja

zračenja i bezbedna je po svoje okruženje. Oprema bi trebala biti instalirana na minimalnoj udaljenosti od 20cm od vašeg tela.

Ovaj uređaj je u skladu sa licencom "Industri Canada

RSS", i podleže FCC pravilima Republike Srbije.

Proizvođač:
TEH - TEL d.o.o.
Mokroluška 56, 11050, Beograd
Model: RFID čitač/šifратор T12EM-W & T15EM-W
Kontakt telefon: +381 69 322 1616; +381 11 3933 000

Izjavljuje da je uređaj usaglašen sa svim relevantnim zahtevima važećih propisa. Potpuna izjava o usaglašenosti dostupna je u prilogu ovog uputstva.

