

Zunanja enota VDO2001R-W

Navodila za uporabo








Predgovor

Splošno

Ta navodila opisujejo namestitev, funkcije in delovanje zunanje enote (v nadaljnjem besedilu »VTO«). Pred uporabo naprave natančno preberite navodila in jih shranite.

Varnostna navodila

V navodilih se lahko pojavijo naslednje signalne besede.

Signalne besede	Pomen
 NEVARNOST	Označuje visoko potencialno nevarnost, katera lahko povzroči smrt ali resno poškodbo, če se ji ne izognemo.
 OPOZORILO	Označuje srednjo ali majhno potencialno nevarnost in lahko povzroči rahlo ali zmerno škodo, če se ji ne izognemo.
 PREVIDNO	Označuje potencialno tveganje, ki bi, če se ga ne izognemo, lahko povzročilo škodo na lastnini, izgubo podatkov, nižjo učinkovitost ali nepredvidljiv rezultat.
 NASVETI	Ponuja metode za lažjo rešitev ali vam prihrani čas.
 OPOMBA	Podaja dodatne informacije k besedilu

Obvestilo o varovanju zasebnosti

Kot uporabnik naprave ali upravljevec podatkov lahko zbirate osebne podatke drugih, kot so obraz, prstni odtisi in številka avtomobilske tablice. Vendar morate biti v skladu z zakonom in predpisi o varstvu zasebnosti, da zaščitite legitimne pravice in interese drugih ljudi z izvajanjem ukrepov, vključno z zagotavljanjem jasne in vidne identifikacije za obveščanje o obstoju območja, ki je video nadzorovano in zagotavljanjem kontakta, ki se nanaša na videonadzor.

O navodilih za uporabo

- Navodila so samo informativna. Med navodili in izdelkom so lahko manjše razlike.
- Ne odgovarjamo za škodo, ki jo povzročijo operacije, ki niso v skladu z navodili.
- Navodila bodo posodobljena v skladu z najnovejšimi zakoni in predpisi povezanih sodnih pristojnosti. Za podrobne informacije glejte papirnata navodila, CD-ROM, QR kodo ali uradno spletno mesto. Navodila so samo informativna. Med elektronsko verzijo in papirno verzijo so lahko manjše razlike.
- Vsi modeli in programska oprema se lahko spremenijo brez predhodnega pisnega obvestila. Posodobitve izdelka lahko povzročijo nekatere razlike med dejanskim izdelkom in navodili. Za najnovejši program in dodatno dokumentacijo se obrnite na službo za pomoč strankam.
- Še vedno lahko obstajajo odstopanja v tehničnih podatkih, opisu funkcij in operacij ali napake pri tiskanju.
Če obstaja kakršen koli dvom ali spor, glejte naše končno pojasnilo.

- Nadgradite programsko opremo za bralnik ali poskusite z drugo programsko opremo za bralnik, če navodil (v obliki PDF) ni mogoče odpreti.
- Vse blagovne znamke, registrirane blagovne znamke in imena podjetij v navodilih so last njihovih lastnikov.
- Obiščite našo spletno stran, če se je med uporabo naprave pojavila kakšna težava ali se obrnite na dobavitelja oziroma pomoč strankam.
- Če obstaja negotovost ali polemika, glejte naše končno pojasnilo.

Pomembni zaščitni ukrepi in opozorila

Opisan je je pravilen način uporabe naprave. Navodila pred uporabo natančno preberite, da preprečite nevarnost in izgubo premoženja. Med uporabo natančno upoštevajte navodila in ga po branju pravilno hranite.

Zahteve za delovanje



- Pred uporabo preverite, ali je ustrezno napajanje.
- Ne izklaplajte napajalnega kabla ob strani naprave, ko je adapter vklopljen.
- Napravo uporabljajte samo v območju doseženega vhoda in izhoda.
- Napravo transportirajte, uporabljajte in shranjujte v mejah dovoljene vlage in temperature..
- Na napravo ne kapljajte ali brizgajte tekočine; na napravo ne dajte ničesar kar je napolnjeno s tekočino, da preprečite, da bi tekočina tekla v napravo.
- Naprave ne razstavljajte brez strokovnih navodil.

Namestitvene zahteve



OPOZORILO

- Ne priključujte napajalnika na napravo, ko je napajalnik vklopljen.
- Strogo upoštevajte lokalne kodekse in standarde za električno varnost. Prepričajte se, da je napetost stabilna in ustreza zahtevam napajanja naprave.
- Naprave ne priključujte na dve ali več vrst napajanja, da preprečite poškodbe naprave.
- Nepravilna uporaba baterije lahko povzroči požar ali eksplozijo.



OPOZORILO

- Osebe, ki dela na višini, mora upoštevati vse potrebne ukrepe za zagotovitev osebne varnosti, vključno z nošenjem čelade in varnostnih pasov.
- Naprave ne postavljajte in ne namestite na območje, ki je izpostavljeno neposredni sončni svetlobi ali blizu naprave za ustvarjanje toplote.
- Naprave ne namestite na vlažno, prašno ali neopazno območje.
- Napravo namestite vodoravno oziroma na stabilna mesta, da preprečite, da bi padla.
- Napravo namestite na dobro prezračenihih mestih; ne blokirajte prezračevalne odprtine.
- Prosimo uporabite adapterje/ napajalnike, ki vam jih zagotovi podjetje.

- Izdelek mora uporabljati električne žice (napajalne žice), ki jih priporoča to območje in ki se uporabljajo v okviru svoje nazivne specifikacije.
- Napajalnik mora ustrezati zahtevam ES1 v standardu IEC 62368-1 in ne sme biti višji od PS2. Upoštevajte, da so zahteve glede napajanja odvisne od oznake naprave.
- Naprava je električni aparat razreda I. Prepričajte se, da je napajanje naprave priključeno na električno vtičnico z zaščitno ozemljitvijo.

Kazalo

Predgovor

Pomembni zaščitni ukrepi in opozorila

1 Zgradba

1.1 Zunanja enota (VTO)

1.1.1 Sprednja plošča

1.1.2 Zadnja plošča

1.2 Zunanja enote (en gumb)

1.2.1 Sprednja plošča

1.2.2 Zadnja plošča

1.3 Model z gumbom

1.3.1 Sprednja plošča

1.3.2 Zadnja plošča

2 Namestitvev

2.1 Priprave

2.2 Navodila za namestitvev

2.2.1 Zunanje enote (več gumbov)

2.2.2 Zunanja enota (en gumb)

2.2.3 Model z gumbom (enota)

3 Konfiguracija

3.1 Inicializacija VTO

3.1.1 Web

3.1.2 DMSS APP

3.2 Konfiguriranje omrežnih parametrov

3.3 Konfiguracija SIP strežnikov

3.4 Konfiguracija števil VTO

3.5 Konfiguriranje klicnih števil in skupinskih klicev

3.6 Dodajanje VTO

3.7 Dodajanje številko sobe VTO

3.8 Obvezujoče številke sobe VTH (samo za določene modele)

3.9 Izdajanje kartic

4 Zagon

4.1. VTO kliče VTH

4.2 Notranja enota (VTH) spremlja zunanjo enoto (VTO)

Poglavje 1 Priporočila za kibernetško varnost

1 Zgradba

1.1 Zunanja enota (VTO)

1.1.1 Sprednja plošča

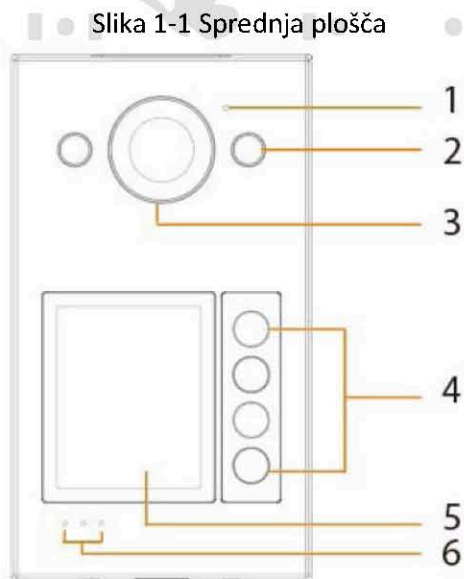


Tabela 1 Komponente

Št.	Ime	Funkcija
1	Mikrofon	Avdio vhod.
2	Lučka	Stalna osvetlitev za lažjo izostritev objekta/motiva v temnem okolju.
3	Kamera	Zajame slike ali posname posnetke za zunanjo enoto.
4	Gumbi za klicanje	Klicanje notranje enote.
5	Območje branja kartic	Približajte kartico za oklepanje vrat.
6	Indikatorji	Od leve proti desni: <ul style="list-style-type: none">• Zvonjenje: zunanja enota kliče notranjo enoto.• Govorjenje: zunanja enota je v pogovoru z notranjo enoto.• Odklepanje: uspešno odklepanje zunanje enote.

1.1.2 Zadnja plošča

Slika 2 Zadnja plošča

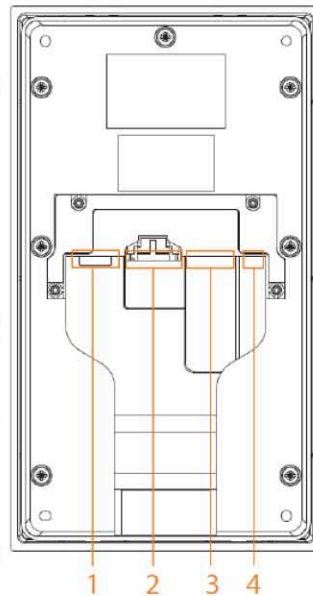


Tabela 2 Komponente

Št.	Ime	Funkcija
1	Reža za SD kartico	Uporablja se za vstavljanje SD kartice, tako da je podatke, (npr. slike in videoposnetke) možno shraniti.
2	Funkcijski porti	Alarm port, detektor vrat port, port 485, napajanje port, itd.
3	Omrežni port	Omrežni port RJ-485 za povezavo z omrežjem.
4	Gumb za ponastavitev	Pritisnite in držite gumb nekaj sekund, da ponastavite na tovarniške nastavitve.

1.2 Zunanja enote (en gumb)

1.2.1 Sprednja plošča

Obstajajo različni modeli z različno sprednjo ploščo. Razlike v velikosti in videzu so odvisne od vašega modela.

Slika 3 Sprednja plošča

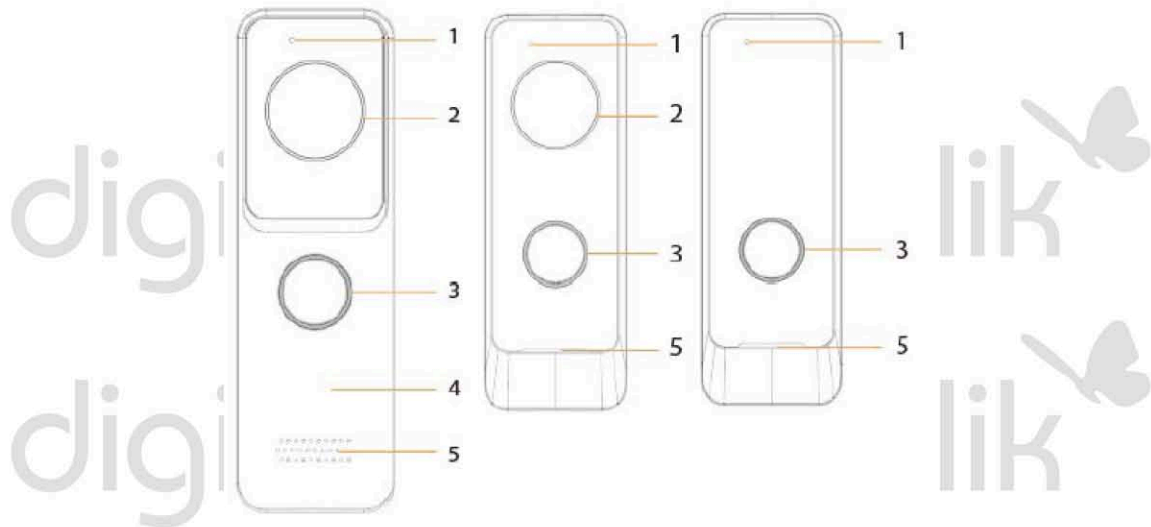



Tabela 3 Komponente

Št.	Ime	Funkcija
1	Mikrofon	Avdio vhod.
2	Kamera	Zajame slike ali posname posnetke za zunanjo enoto.
3	Gumb za klicanje	Klicanje notranje enote.
4	Območje branja kartic	Približajte registrirane kartice za oklepanje vrat.  Funkcija odpiranja s kartico je možna samo pri nekaterih modelih.
5	Zvočnik	Avdio izhod.

1.2.2 Zadnja plošča



Funkcijski vhodi se lahko razlikujejo glede na model. Tukaj sta dva modela, uporabljena kot primera.

Slika 4 Zadnja plošča (1)

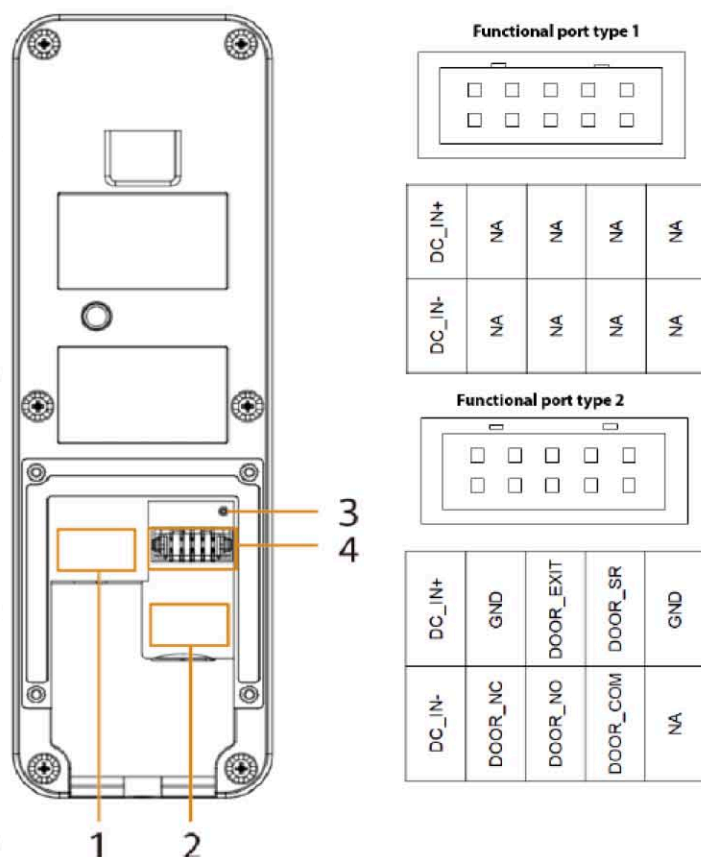


Tabela 4 Komponente

Št.	Ime	Funkcija
1	Omrežni port	Uporablja se za povezavo z omrežjem.
2	Reža za SD kartico	Uporablja se za vstavljanje SD kartice, tako da je podatke, (npr. slike in videoposnetke) možno shraniti.
3	Gumb za ponastavitev	Pritisnite in držite gumb nekaj sekund, da ponastavite na tovarniške nastavitve.
4	Funkcijski porti	Tip 1: Funkcijski port ima samo vhod za napajanje za priključitev na napajanje. Tip 2: Funkcijski port vključuje port za napajanje in port za detektor vrat.

Slika 5 Zadnja plošča (2)

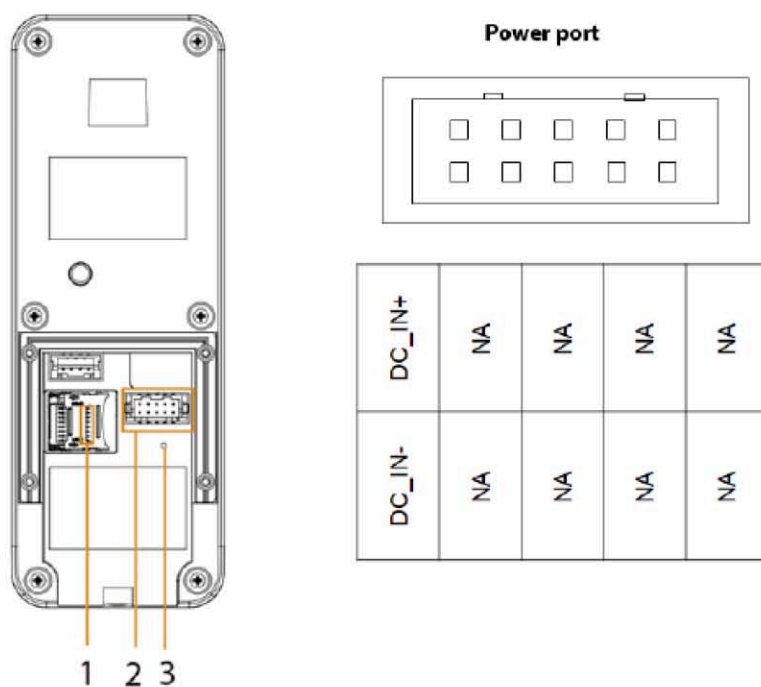


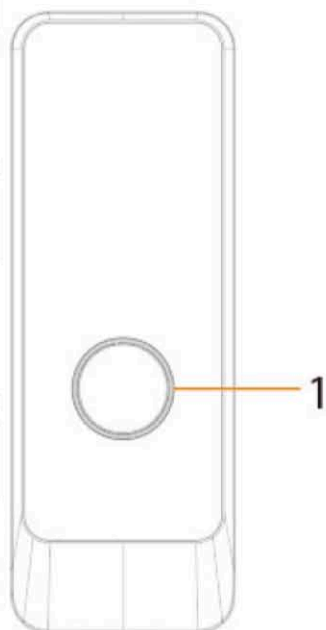
Tabela 5 Komponente

Št.	Ime	Funkcija
1	Reža za SD kartico	Uporablja se za vstavljanje SD kartice, tako da je podatke, (npr. slike in videoposnetke) možno shraniti.
2	Omrežni port	Uporablja se za povezavo z omrežjem.
3	Gumb za ponastavitev	Pritisnite in držite gumb nekaj sekund, da ponastavite na tovarniške nastavitve.

1.3 Model z gumbom

1.3.1 Sprednja plošča

Slika 6 Sprednja plošča



Priključite KEY port modela z gumbom na katero koli port izhoda alarm notranjega monitorja (notranje enote) s kabelskim navojem. Potem pritisnite Setting (Nastavitve) > Alarm > Wired Zone on the VTH (Žično območje na notranji enoti) in nastavite vrsto porta izhoda alarma, ki ste jih izbrali za povezavo z Key portom kot zvonec (Doorbell).

2 Namestitev

2.1 Priprave

To poglavje predstavlja previdnostne ukrepe pri namestitvi. Za podrobne korake glejte ustrezna navodila za namestitev.

- Zunanje enote ne izpostavljajte kondenzaciji, visoki temperaturi, neposredni sončni svetlobi, madežem, prahu in kemično jedkim snovem.
- Namestitev naj opravi strokovno osebje. Če je zunanja naprava v okvari oz. ne deluje je sami ne smete razstaviti ali popraviti. Za pomoč kontaktirajte prodajno službo.
- Pripravite si križni izvijač in rokavice.
- Priporočena višina namestitve zunanje enote ne sme biti višja od 2m od tal.

2.2 Navodila za namestitev

2.2.1 Zunanje enote (več gumbov)

Korak 1 Odprite dozo zunanje enote, izvrtajte luknje za vijake na steni glede na dimenzijo montažne luknje na zadnji plošči zunanje enote in vstavite raztezne vijake v luknje.

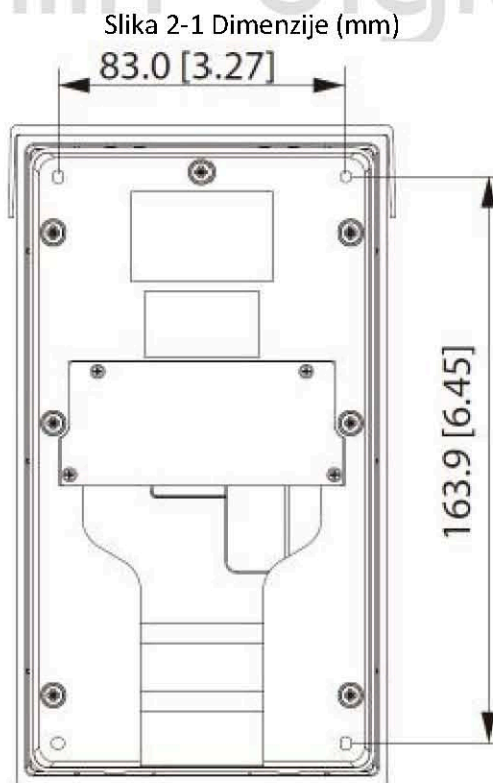
Korak 2 Dokončajte ožičenje.

Korak 3 Pritrdite dozo za zadnjo ploščo zunanje enote s štirimi vijaki.

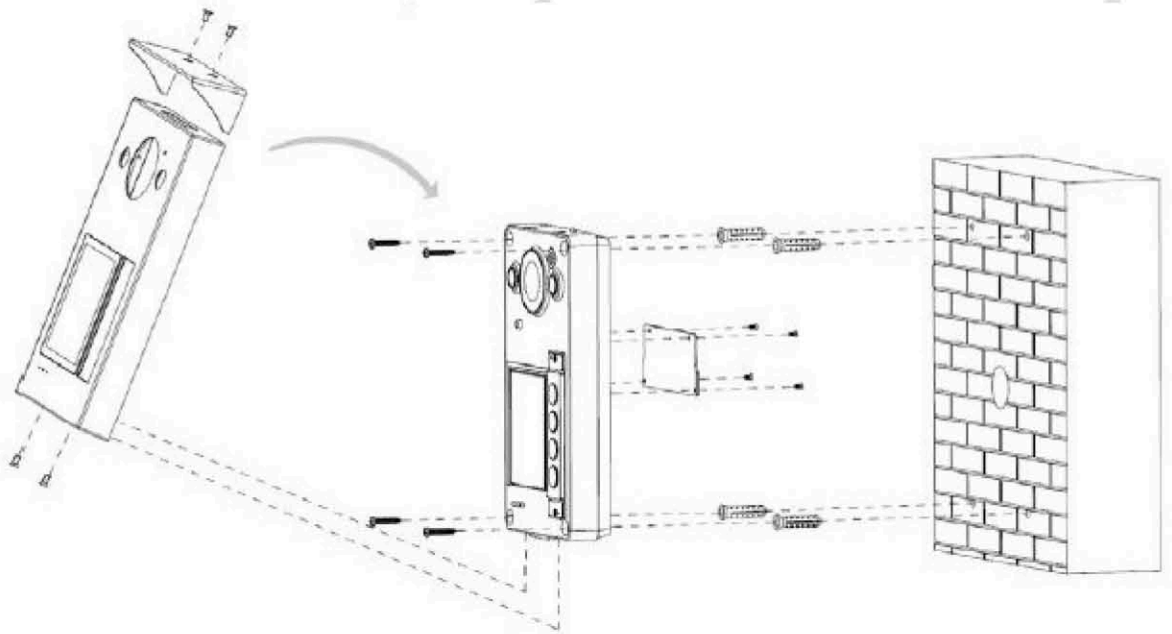
Korak 4 Samo zunanjo enoto pritrdite na steno s štirimi vijaki.

Korak 5 Namestitveno dozo namestite na zunanjo enoto od zgoraj navzdol in jo pritrdite z dvema vijakoma.

Korak 6 Čez zunanjo enoto namestite zaščito za dež.



Slika 2-2 Namestitev



Če ne želite namestiti zaščito pred dežjem lahko uporabite nalepko, ki je priložena v paketu, da prekrijete luknje za vijake.

2.2.2 Zunanja enota (en gumb)

Tu sta primera namestitve dveh modelov, odvisno od razlik v dimenzijah modelov.

Primer modela 1

Korak 1 Odprite dozo zunanje enote, izvrtajte luknje za vijake na steni glede na dimenzijo montažne luknje na zadnji plošči zunanje enote.

Korak 2 Dokončajte ožičenje.

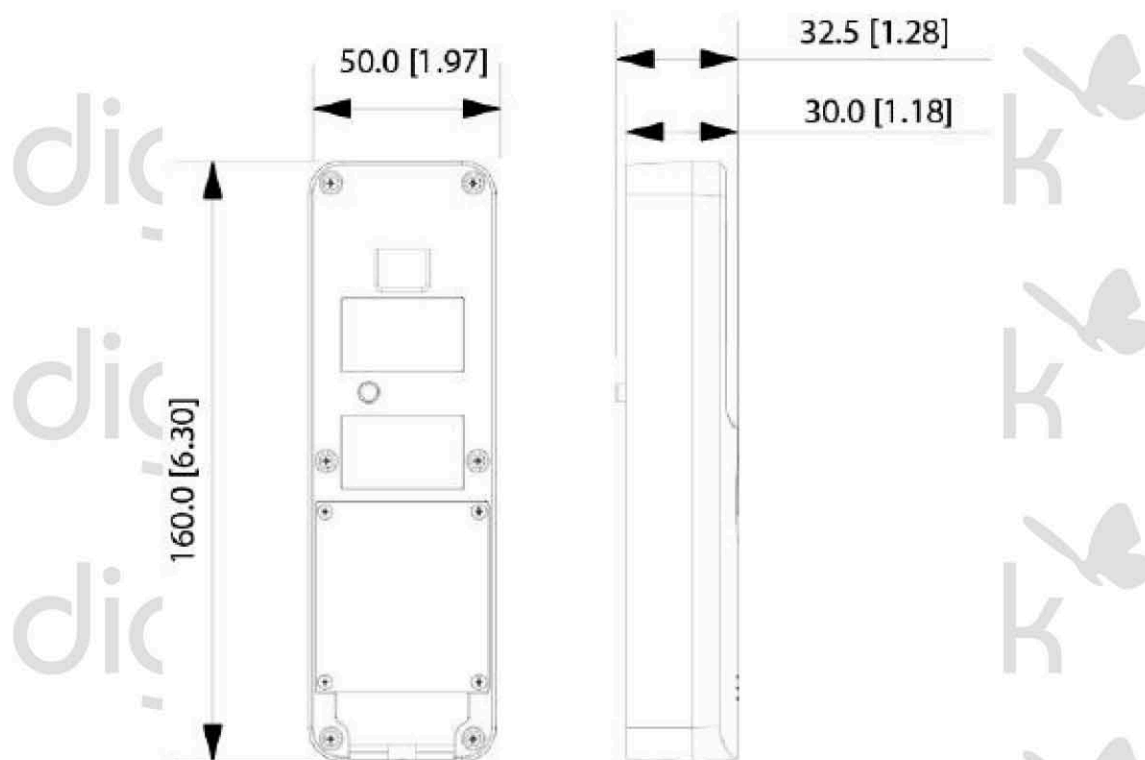
Korak 3 Pritrdite dozo ali nosilec na zadnjo ploščo zunanje enote s štirimi vijaki.



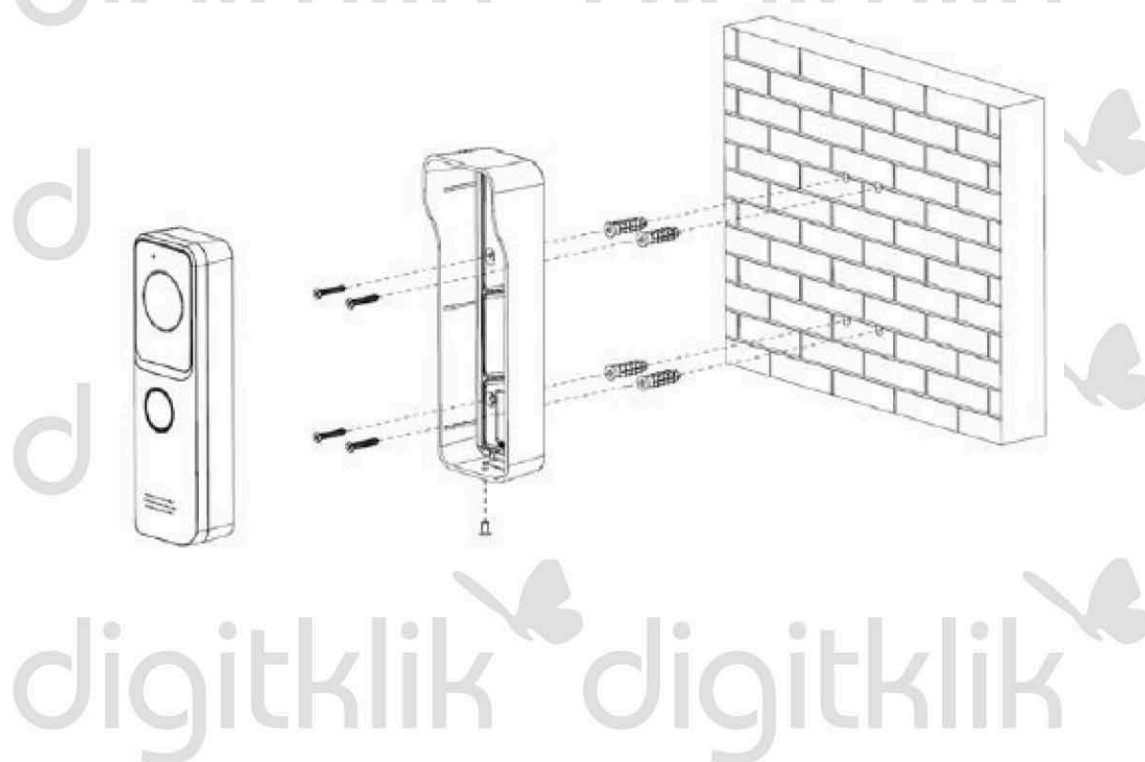
Za montažo zunanje enote lahko uporabite dozo ali nosilec, glede na vaše želje.

Korak 4 Pritrdite zunanjo enoto na steno z vijaki.

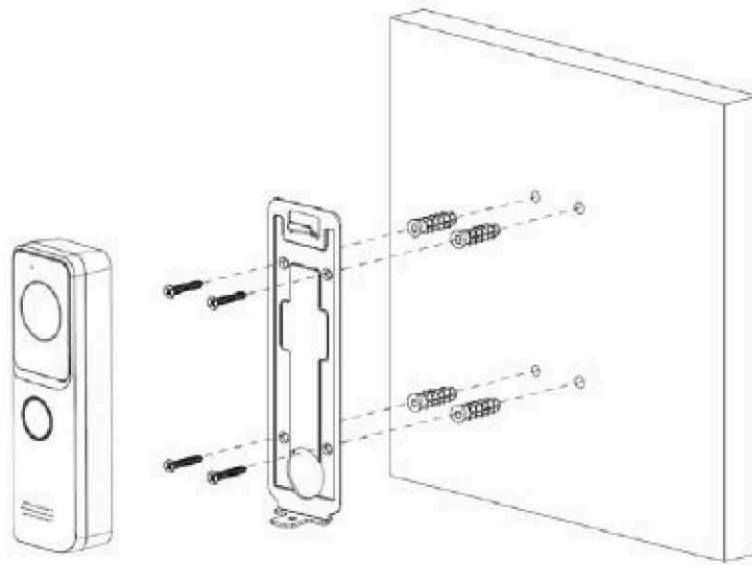
Slika 2-3 Dimenzije (mm)



Slika 2-4 Namestitev (doza)



Slika 2-5 Namestitev (nosilec)



Primer modela 2

Korak 1 Odprite dozo zunanje enote, izvrtajte luknje za vijake na steni glede na dimenzijo montažne luknje na zadnji plošči zunanje enote.

Korak 2 Dokončajte ožičenje.

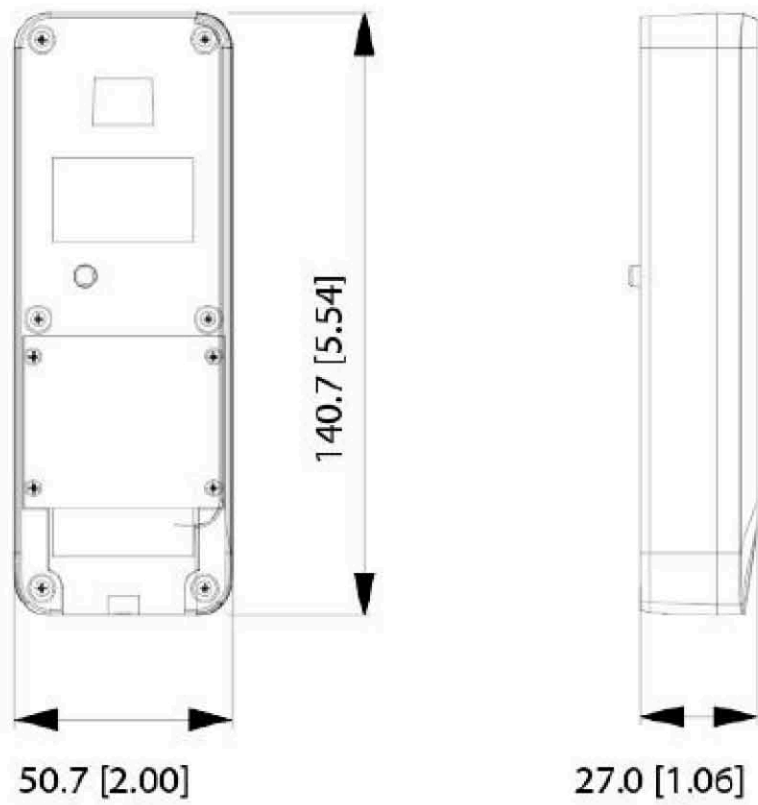
Korak 3 Pritrdite dozo ali nosilec na zadnjo ploščo zunanje enote s štirimi vijaki.



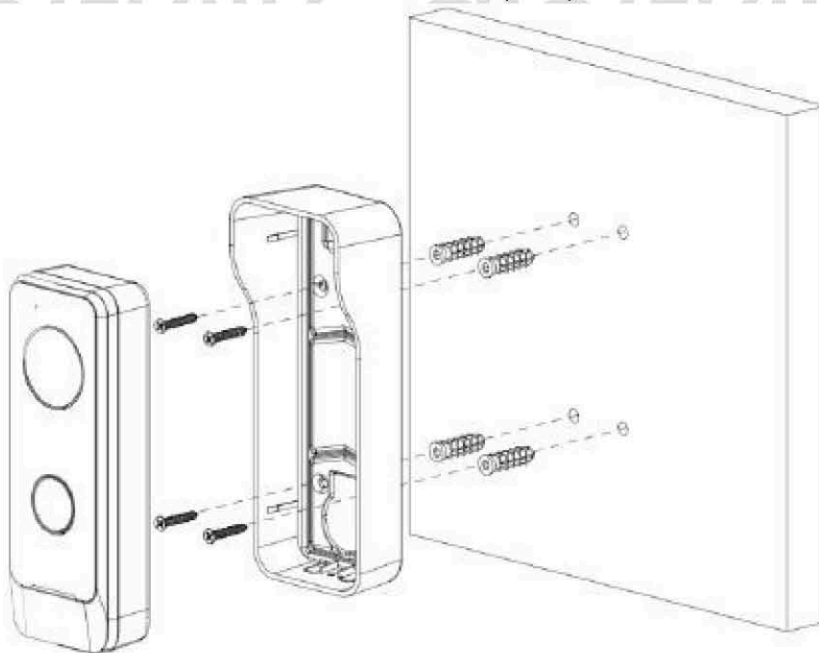
Za montažo zunanje enote lahko uporabite dozo ali nosilec, glede na vaše želje.

Korak 4 Pritrdite zunanjo enoto na steno z vijaki.

Slika 2-6 Dimenzija (mm)

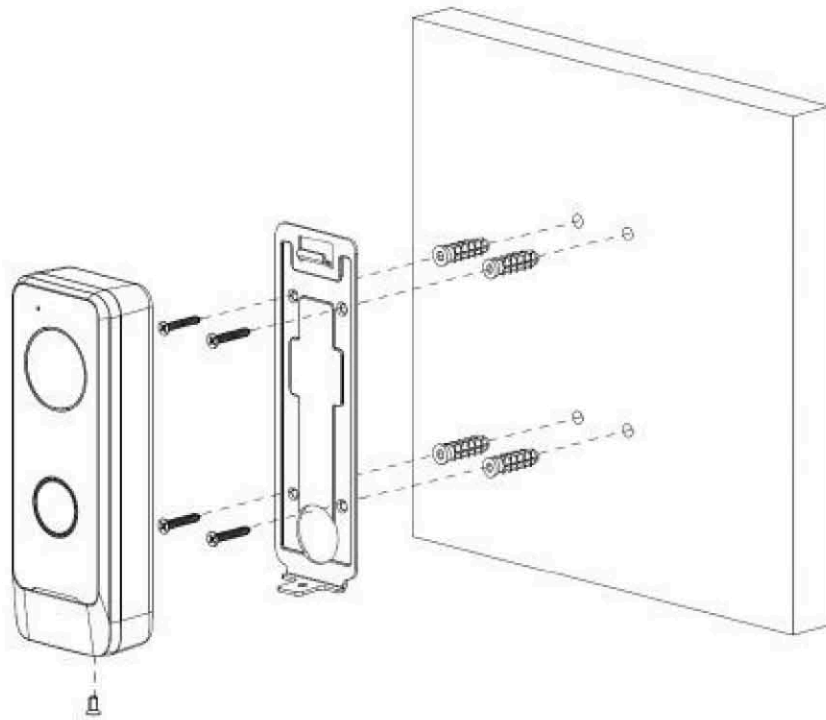


Slika 4-7 Namestitev (doza)



digitklik digitklik

Slika 2-8 Namestitev (nosilec)



2.2.3 Model z gumbom (enota)

Korak 1 Odprite dozo zunanje enote, izvrtajte luknje za vijake na steni glede na dimenzijo montažne luknje na zadnji plošči zunanje enote.

Korak 2 Dokončajte ožičenje.

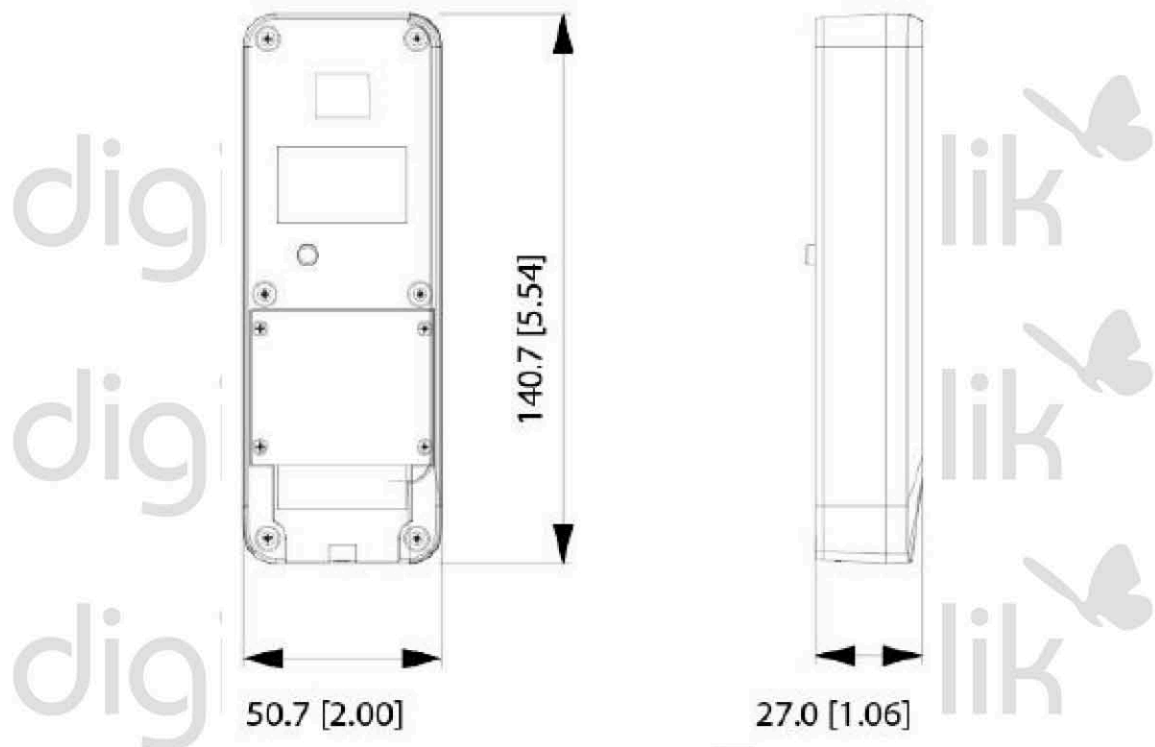
Korak 3 Pritrdite dozo ali nosilec na zadnjo ploščo zunanje enote s štirimi vijaki.



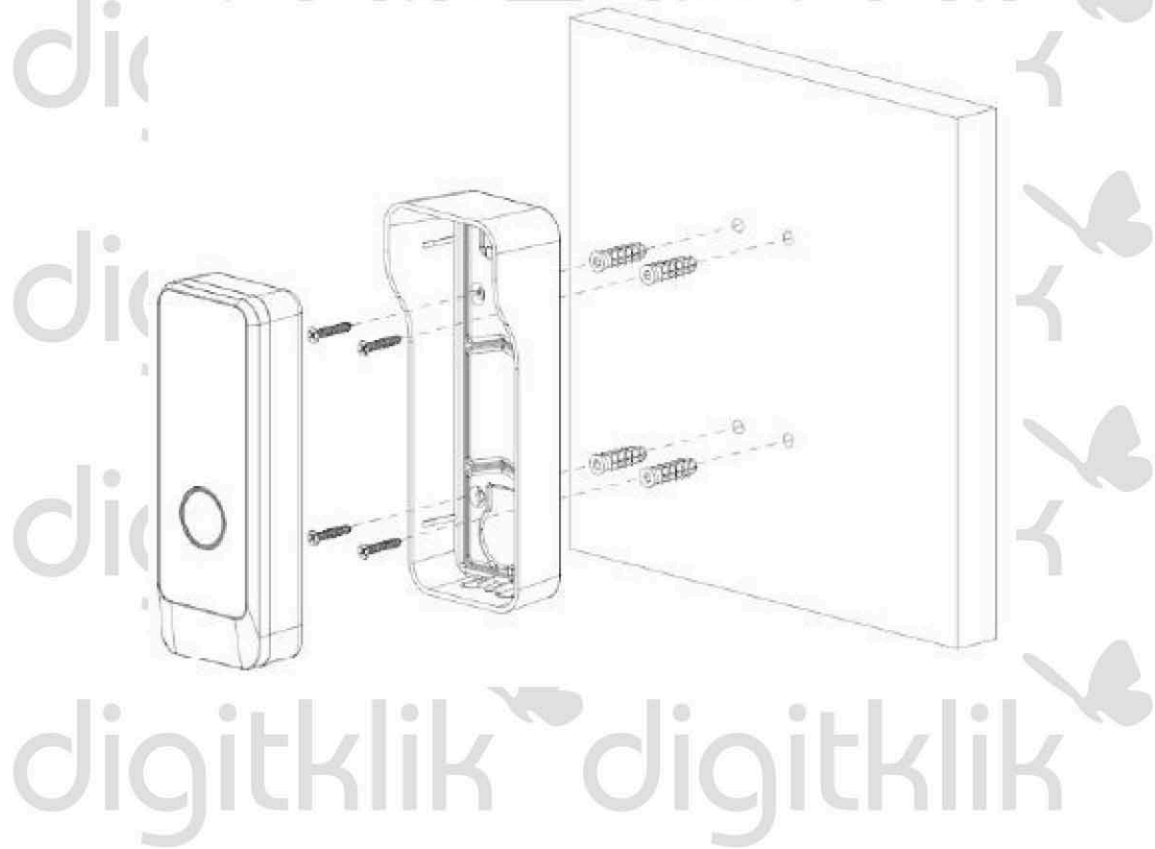
Za montažo zunanje enote lahko uporabite dozo ali nosilec, glede na vaše želje.

Korak 4 Pritrdite enoto na steno z vijaki.

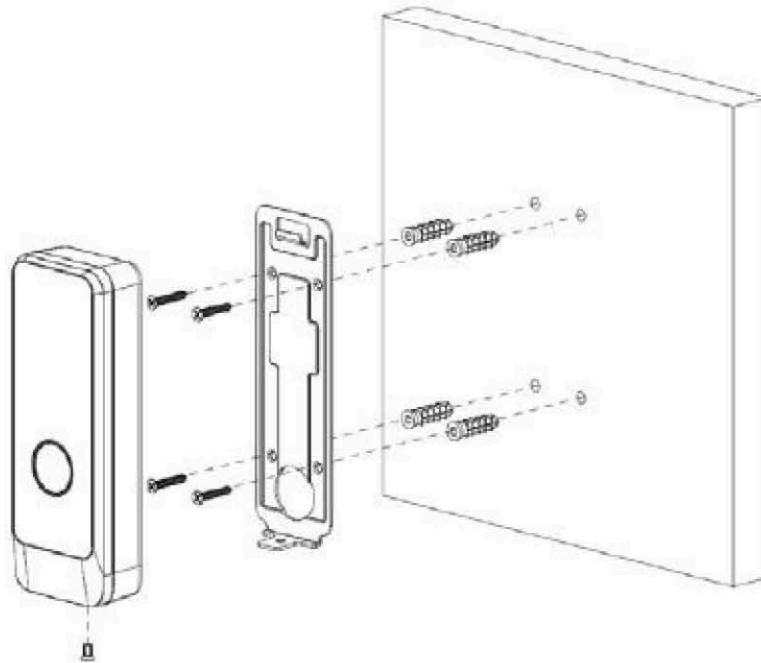
Slika 2-9 Dimenzija (mm)



Slika 2-10 Namestitvev (doza)



Slika 2-11 Namestitev (nosilec)



3 Konfiguracija

To poglavje predstavlja korak po koraku opisane konfiguracije zunanje enote (v nadaljevanju "VTO") in kako registrirati digitalne notranje enote (v nadaljevanju "VTH") na zunanje enote (VTO), da se realizirajo njihove funkcije. Sledite spodnjim navodilom.



- Posnetki so samo informativni in na dejanski spletni strani VTO so lahko manjše razlike, odvisno od vašega modela.
- Orodje za konfiguracijo lahko prenesete in ga uporabite za konfiguracijo in posodobitev več naprav.

3.1 Inicializacija VTO

VTO lahko inicializirate v spletu ali preko aplikacije DMSS, odvisno od tega katero omrežno povezavo podpira vaš model.

3.1.1 Web

Ob prvi prijavi lahko inicializirate zunanjo enoto (VTO) na spletu, če VTO, ki jo uporabljate podpira funkcijo žičnega omrežja.

Korak 1 Vključite VTO.

Korak 2 Pojdite na privzeti IP naslov (192.168.1.108) VTO v naslovno vrstico brskalnika in pritisnite tipko Enter, da odprete spletno stran VTO.



- Uporabniško ime je privzeto admin.
- Prepričajte se, da je IP naslov računalnika v istem segmentu omrežja kot VTO.

Korak 3 Na strani **Device Init** vnesite in potrdite geslo ter kliknite **Next**.



Geslo mora biti nastavljeno iz 8-32 znakov, ki niso prazni in vsebujejo vsaj dve vrsti naslednjih znakov: velike črke, male črke, številke in znake (razen ' " ; : &).

Slika 3-1 Inicializacija naprave

Device Init

1 One 2 Two 3 Three

Username admin

Password [masked]

Low Middle High

Confirm Password [masked]

Next

Korak 4 Izberite potrditveno polje **E-pošte** in vnesite e-poštni naslov. To vam pomaga ponastaviti geslo, če ga pozabite.

Slika 3-2 Nastavitev E-poštnega naslova

Device Init

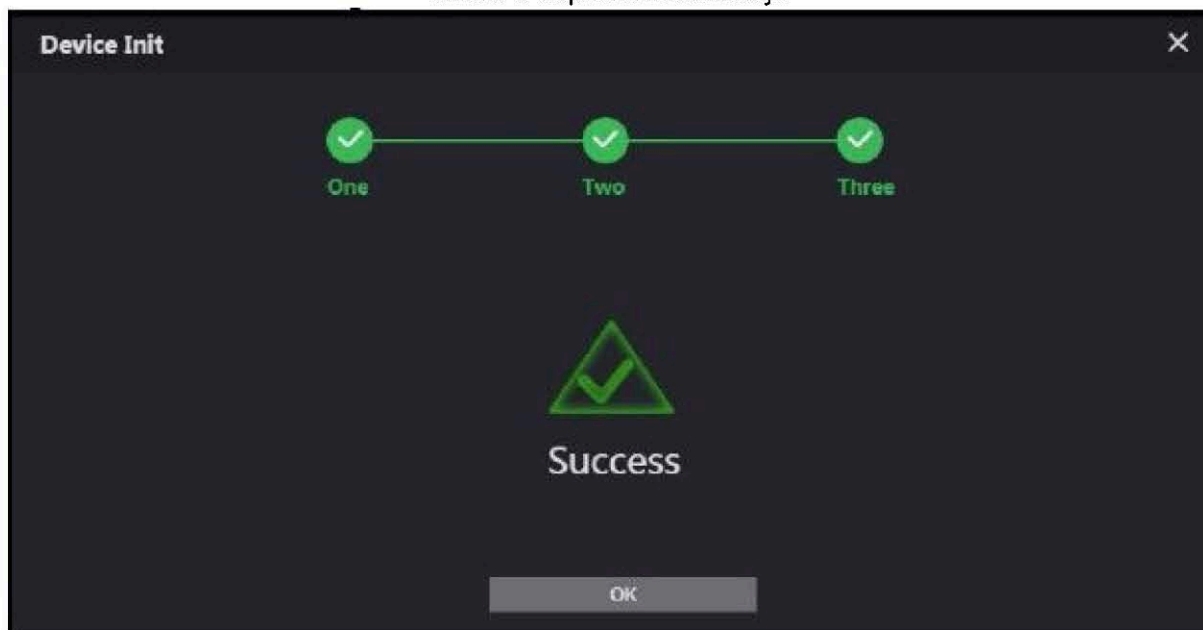
One Two Three

Email [masked]

(To reset password, please input property or update it first)

Next

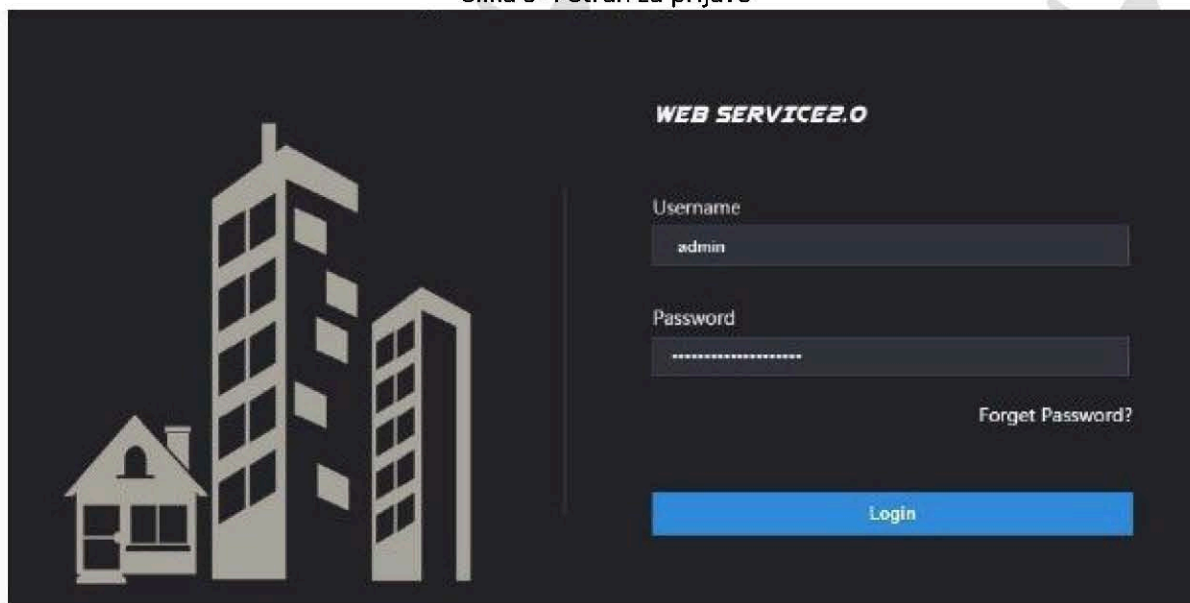
Slika 3-3 Uspešna inicializacija



Korak 6 Kliknite **OK**.

Vnesite uporabniško ime (privzeto admin) in novo geslo za prijavo na spletno stran.

Slika 3-4 Stran za prijavo



3.1.2 DMSS APP

Če vaš model VTO podpira samo Wi-Fi povezavo z omrežjem, lahko VTO inicializirate samo v DMSS aplikaciji. Za podrobnosti delovanja aplikacije glejte njihova navodila za uporabo.

Predpogoji

Prenesli ste DMSS na APP Store (iOS) ali Google Play (Android) ter ustvarili račun in se prijavi v aplikacijo.

Delovanje


Korak 1 Vključite VTO.

Korak 2 Omogočite hotspot na VTO, tako da na VTO pritisnete in držite klicni gumb, dokler ne zaslišite glasovnega poziva.

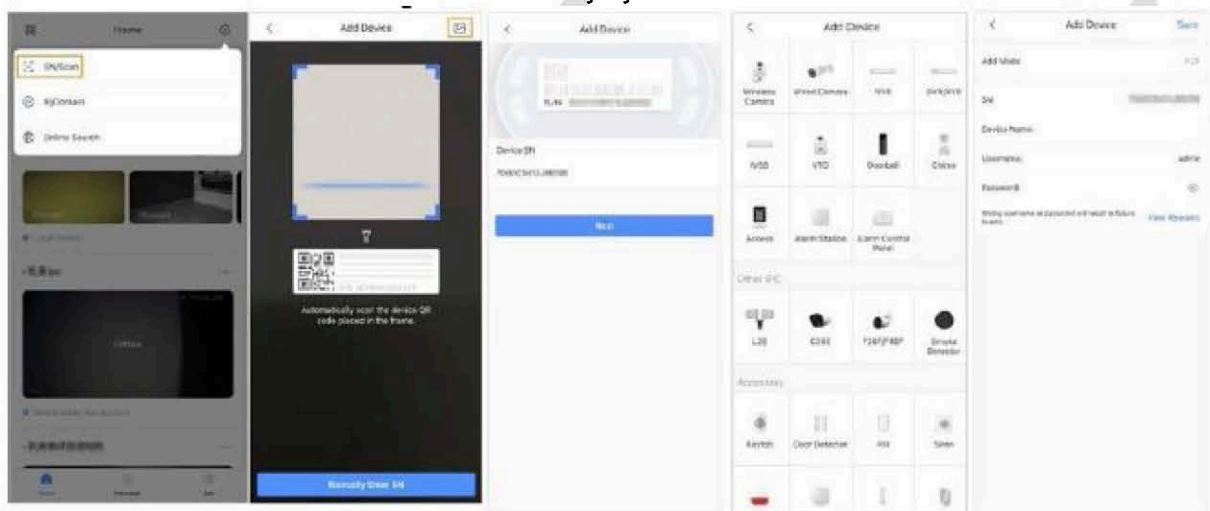


Funkcija hotspot (dostopna točka) omogoča povezavo VTO z omrežjem preko konfiguracije AP v aplikaciji.

Korak 3 Dodajte VTO v aplikacijo DMMS.

- 1) Na domačem zaslону kliknite  in nato izberite SN/Scan.
- 2) Dodajte VTO.
Dodate lahko s skeniranjem QR koda, ki je na zadnji strani plošče VTO.
- 3) Samodejno se prikaže SN številka in nato kliknite **Next**.
- 4) Izberite vrsto naprave kot **VTO** in nato se prikažejo informacije o napravi.
- 5) Kliknite **View Reasons**.

Slika 3-5 Dodajanje VTO v DMSS

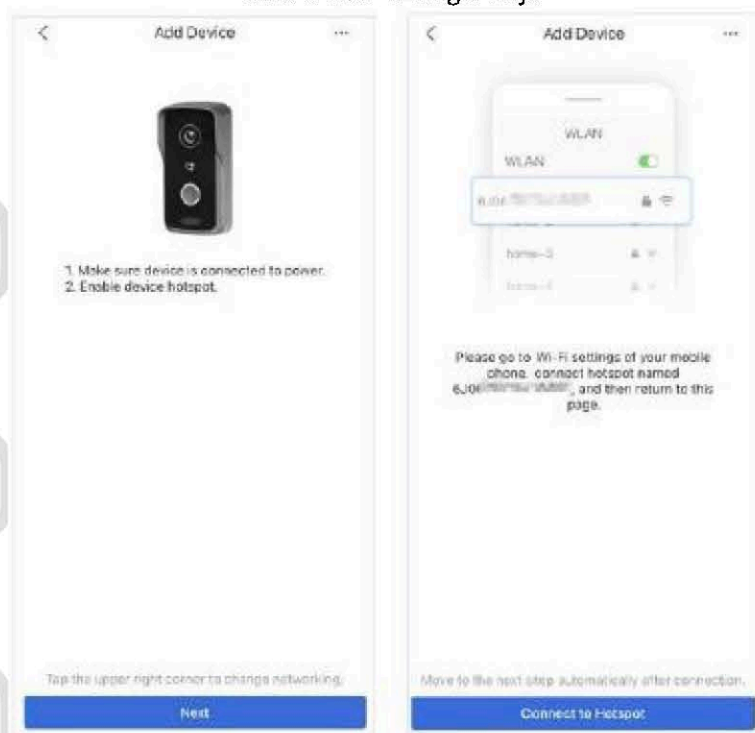


- 6) Konfigurirajte omrežje tako, da priključite omrežje na **AP konfiguracijo** in nato kliknite **Next**.
- 7) Povežite svoj telefon s hotspot, ki ste jo prav kar omogočili na VTO.



- Ime hotspot je številka SN vaše VTO.
- Trenutni zaslon se bo po povezavi samodejno premaknil na naslednji korak.

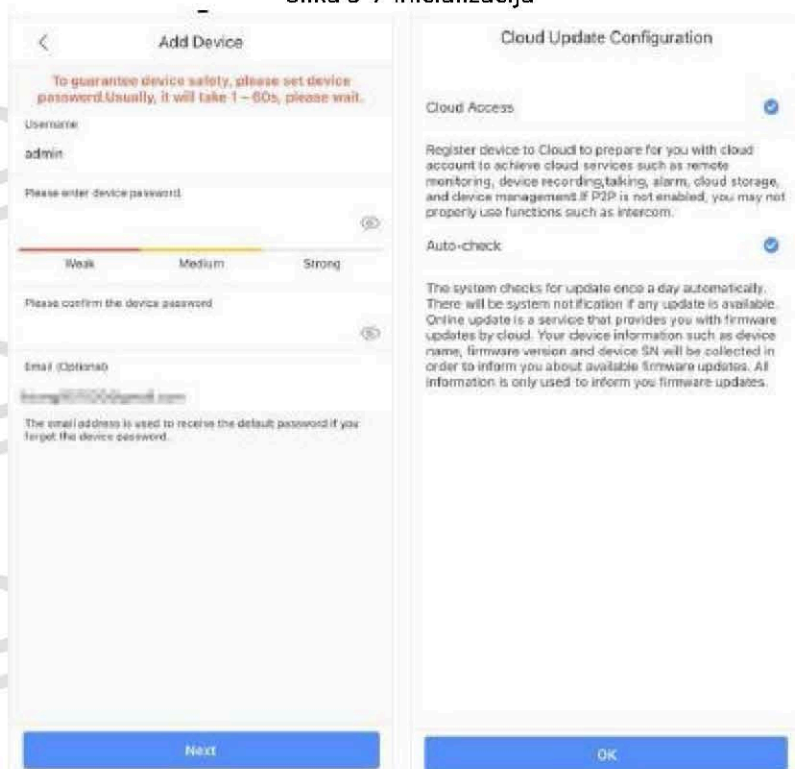
Slika 3-6 AP konfiguracija



Korak 4 Dokončajte inicializaciju na podlagi navodil v aplikaciji.

- 1) Vnesite geslo, ki ste ga načrtovali za VTO in ga potrdite ter nato kliknite **Next**.
- 2) Izberite **Cloud Access** in **Auto-check** in nato kliknite **OK**.
Postopek inicializacije je zaključen.

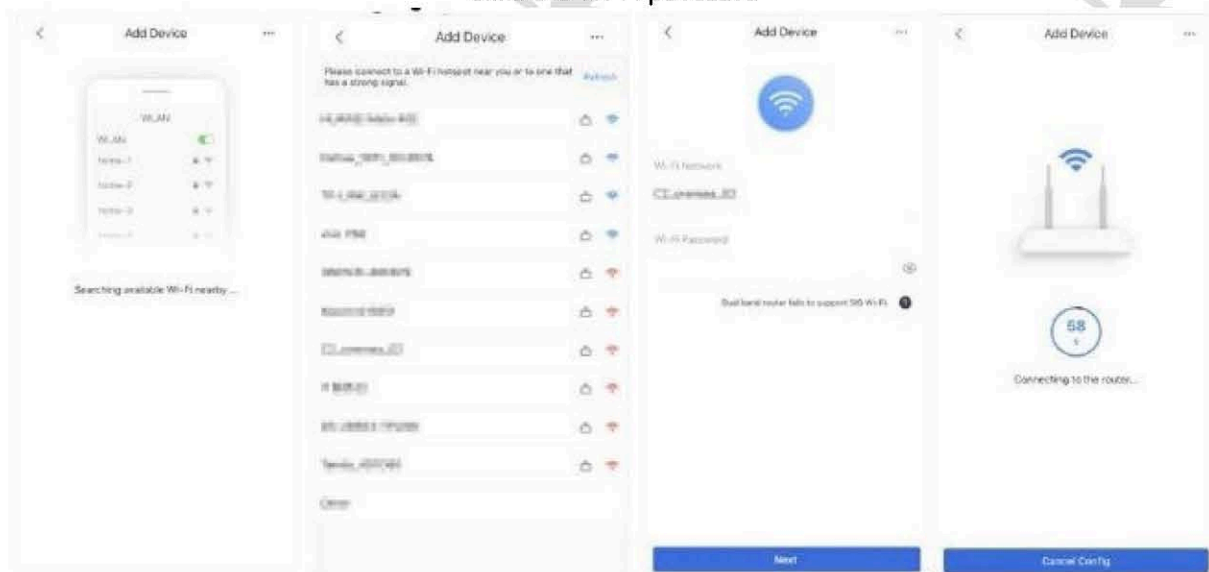
Slika 3-7 Inicializacija



Korak 5 Povežite VTO z omrežjem preko Wi-Fi.

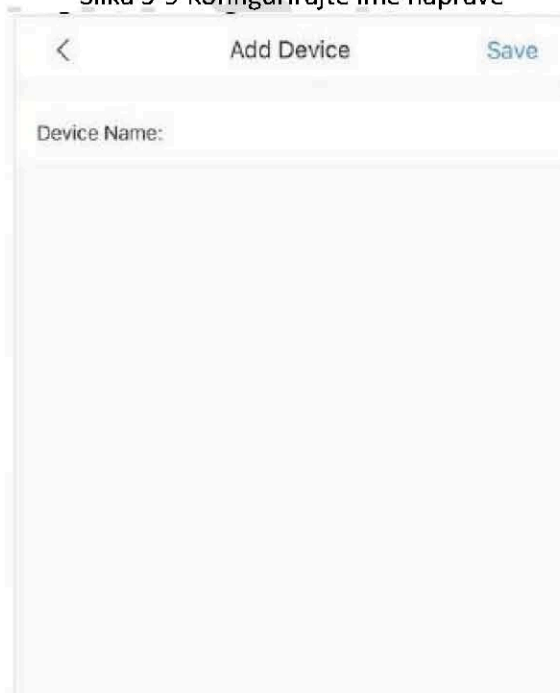
- 1) Izberite razpoložljiv Wi-Fi.
- 2) Vnesite geslo in kliknite **Next**. Počakajte, da se VTO poveže z usmerjevalnikom.

Slika 3-8 Wi-Fi povezava



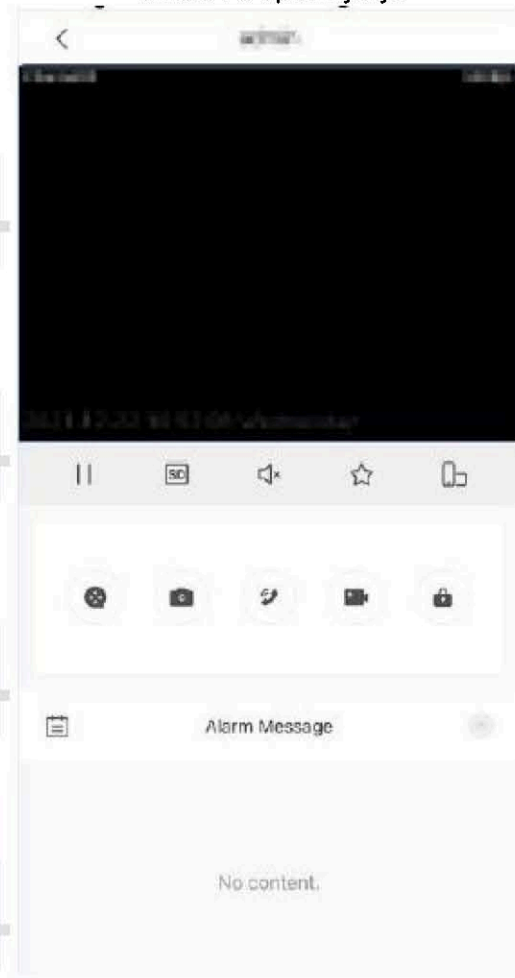
Korak 6 Konfigurirajte ime naprave in kliknite **Save**.

Slika 3-9 Konfigurirajte ime naprave



Korak 7 Oglejte si spremljanje videa s kamero na VTO.

Slika 3-10 Spremljanje



3.2 Konfiguriranje omrežnih parametrov

Za VTO povezavo z omrežjem morate konfigurirati informacije TCP/IP. Spodnji opisi so za modele s kartico za brezžični LAN. Brezžična naprava LAN ni obvezna.

Brezžični LAN

Korak 1 Prijavite se na spletno VTO stran.

Korak 2 Izberite **Network > Basic**.

Korak 3 Konfigurirajte parametre TCP/IP v razdelku WLAN.

LAN

Korak 1 Prijavite se na spletno stran VTO.

Korak 2 Izberite **Network > Basic**.

Korak 3 Konfigurirajte parametre TCP/IP v razdelku LAN.

Slika 3-11 Konfiguracija omrežja

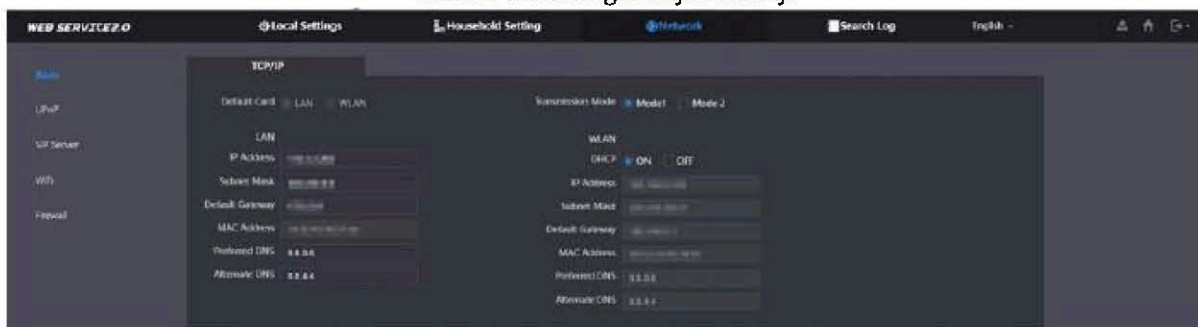



Tabela 3-1 Opis parametrov

Parameter	Opis
IP naslov	Vaš načrtovani IP naslov za VTO.
Prednostni DNS	Privzeto je 8.8.8.8.
Nadomestni DNS	Privzeto je 8.8.4.4.
Način prenosa	Izberite način prenosa glede na vaše dejanske potrebe. <ul style="list-style-type: none"> • Način 1: Multicast streaming (UDP). • Način 2: RTSP streaming (TCP).  <p>Način 2 je prednosten, če stikalo ne podpira funkcije multicast ali ko omrežna povezava ni dobra.</p>
DHCP	Omogočite funkcijo za pridobitev dovoljenega IP naslova za VTO.

3.3 Konfiguracija SIP strežnikov

Ko so povezani z istim SIP strežnikom lahko VTO in VTH kličejo drug drugega. Kot SIP strežnika lahko uporabite VTO in platformo. Priporočamo, da uporabite VTO kot SIP strežnik v hiši.

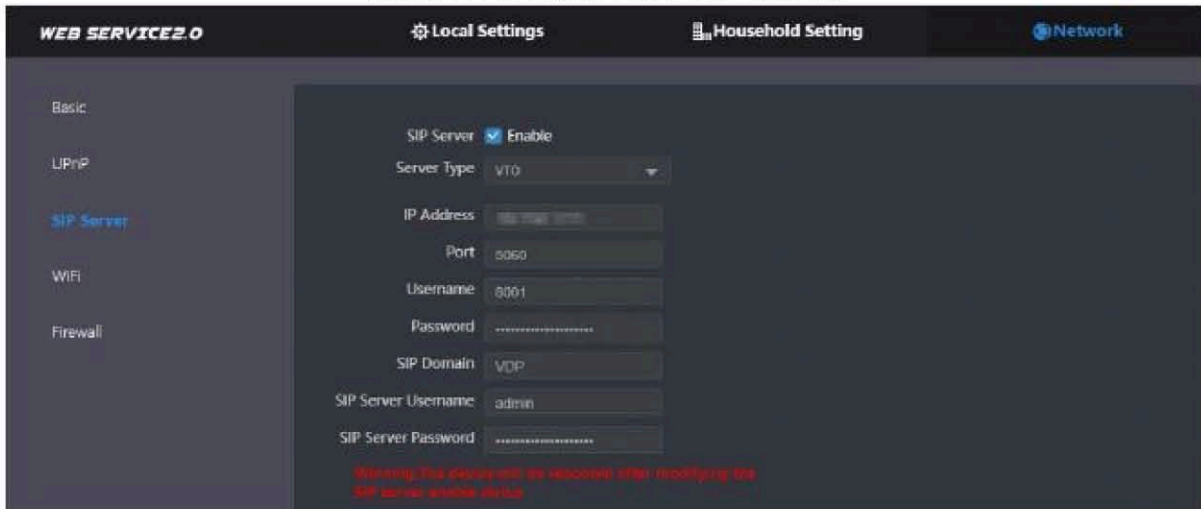
Korak 1 Prijavite se na spletno stran VTO.

Korak 2 Izberite **Network > SIP Server**.

Korak 3 Konfigurirajte parametre.

- 1) Če trenutna VTO v katerega ste prijavljeni deluje kot SIP strežnik, omogočite SIP strežnik in obdržite privzete vrednosti drugih parametrov.

Slika 3-12 Trenutna VTO kot SIP strežnik



- 2) Če druga VTO deluje kot SIP strežnik nastavite **vrsto strežnika** na **VTO** in nato konfigurirajte parametre.



Če ne omogočite SIP strežnika, povezava ne uspe.

Slika 3-13 Drugi VTO kot SIP strežnik

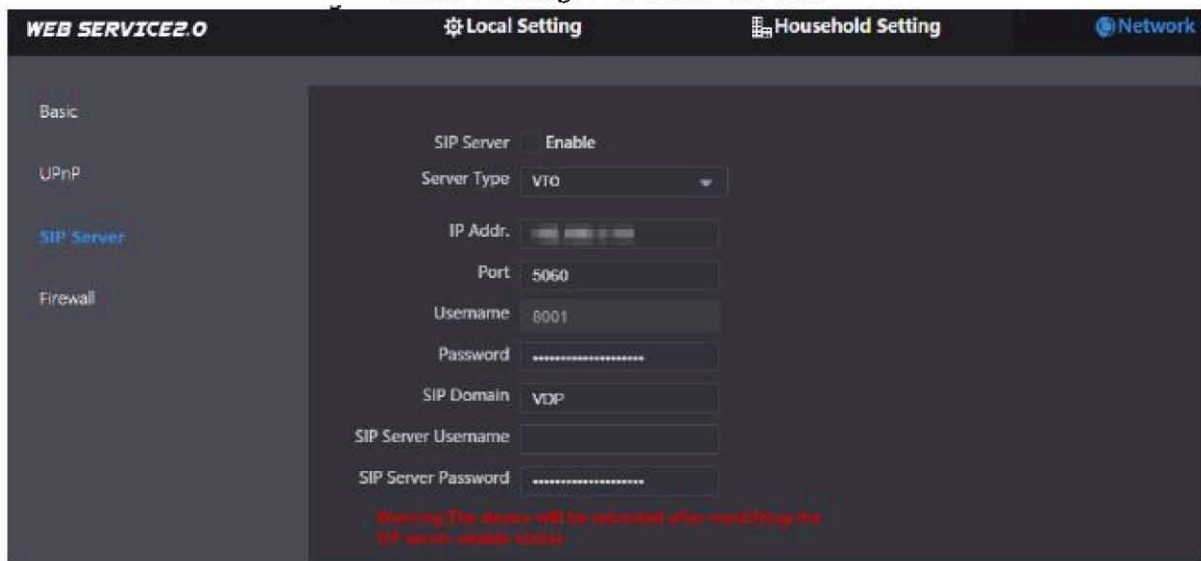


Tabela 3-2 Opis parametrov

Parameter	Opis
IP naslov	IP naslov, ki ste ga načrtovali za VTO.
Port	Privzeto 5060, ko VTO deluje kot SIP strežnik.
Domena SIP	Pustite jo kot privzeto.
Uporabniško ime/geslo	Uporablja se za prijavo na spletno VTO stran.
Uporabniško ime SIP strežnika/geslo	Uporablja se za prijavo v SIP strežnik.

3.4 Konfiguracija številke VTO

Številke lahko uporabljate za razlikovanje vsake VTO. V primeru hiše vam priporočamo, da konfigurirate številke VTO glede na vaše potrebe.

Informacije o ozadju

- Številka VTO lahko vsebuje do 5 števil in ne sme biti enaka številki druge sobe, ki ste jo že konfigurirali.
- Če VTO služi kot SIP strežnik je njegova številka sobe privzeta 8001. Ne morete jo spremeniti.

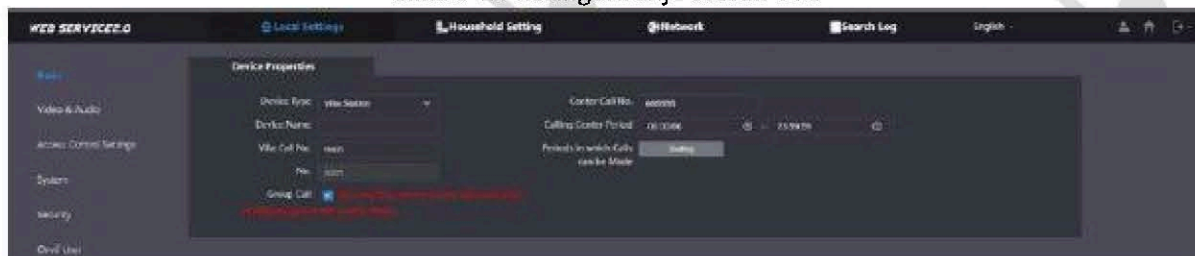
Postopek

Korak 1 Prijavite se na spletno stran VTO.

Korak 2 Izberite **Local Settings > Basic**.

Korak 3 V polje **No.** vnesite številko sobe, ki ste jo načrtovali za VTO in nato kliknite **Confirm**.

Slika 3-14 Konfiguriranje številke VTO



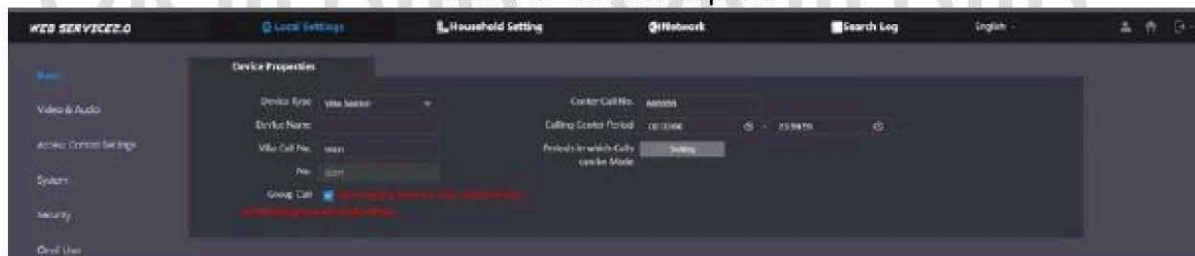
3.5 Konfiguriranje klicnih števil in skupinskih klicev

Konfigurirajte osnovne lastnosti za VTO, vključno s funkcijami skupinskega klica, centralno klicno številko in klicno številko hiše.

Korak 1 Prijavite se na spletno stran VTO.


Korak 2 Izberite **Local Settings > Basic**.

Slika 3-15 Lastnosti naprave



Korak 3 Konfigurirajte parametre.

Tabela 3-3 Opis parametrov

Parameter	Opis
Vrsta naprave	Villa Station.
Ime naprave	Ime, ki ste ga načrtovali za svoj VTO. Lahko pustite prazno.
Klicna št. hiše	Uporablja se za klicanje VTH. Vsebovati ne sme več kot 9 števil.
Klicna št. centra	Uporablja se za klic centralne enote. Privzeto je 888888.
Številka	Številka VTO. 
Skupinski klic	8001 privzeto, ko je VTO izbrana za delovanje kot SIP strežnik. Omogočite ga za skupinski klic.

Korak 4 Kliknite **Save**.

3.6 Dodajanje VTO

SIP strežniku lahko dodate druge VTO (Villa VTO služi kot SIP strežnik) in vse VTO so povezane na isti SIP strežnik, ki lahko med seboj opravljajo video klice.

Predpogoji

Predno začnete se prepričajte, da ste že izbrali VTO, ki bo delovala kot SIP strežnik (številka VTO 8001).

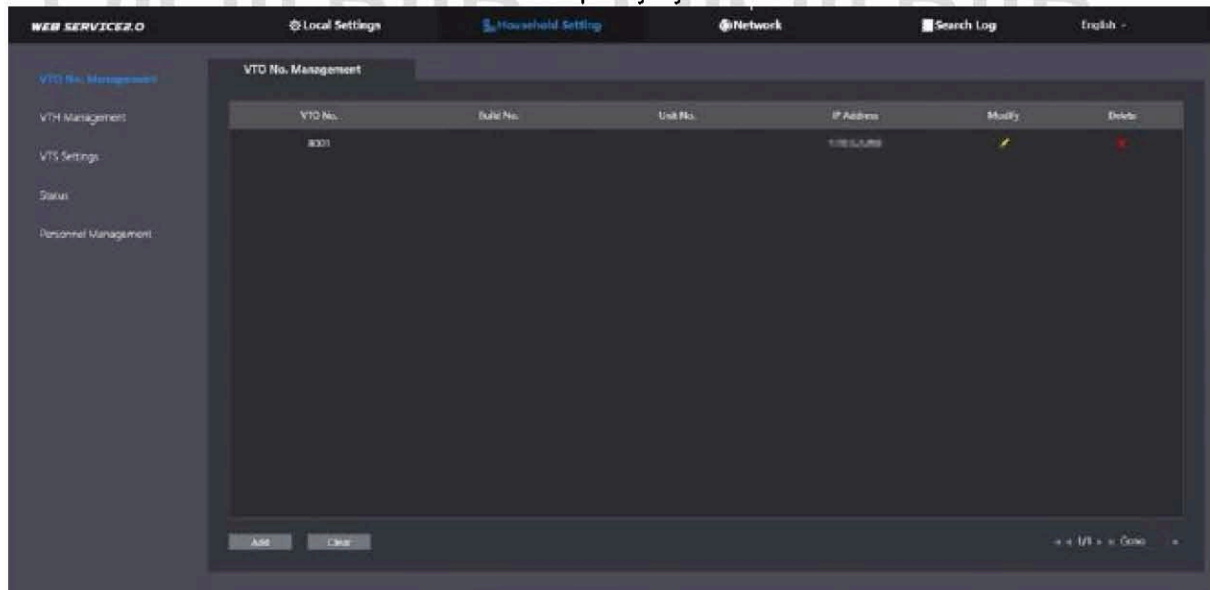
Postopek

Korak 1 Prijavite se na spletno stran VTO, ki deluje kot SIP strežnik.

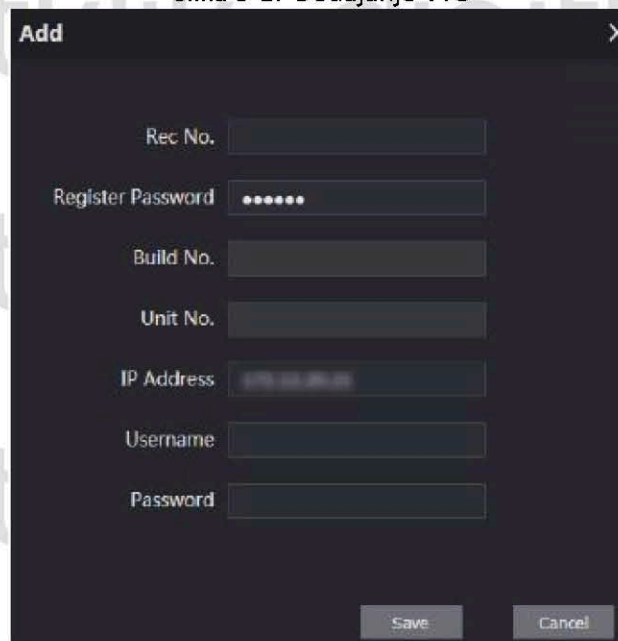
Korak 2 Izberite **Household Setting > VTO No. Management**.

Korak 3 Izberite **Add**.

Slika 3-16 Upravljanje št. VTO



Slika 3-17 Dodajanje VTO



The 'Add' dialog box is a modal window with a dark background and a close button (X) in the top right corner. It contains several input fields for adding a new VTO:

- Rec No. (empty)
- Register Password (masked with dots)
- Build No. (empty)
- Unit No. (empty)
- IP Address (192.168.1.100)
- Username (empty)
- Password (empty)

At the bottom of the dialog, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

Tabela 3-4 Parametri

Parametri	Opis
Rec No.	Številka sobe VTO.
Geslo za registracijo	Naj bo privzeto.
Št. zgradbe	Naj bo prazna, ko VTO služi kot SIP strežnik. Oba parametra sta uporabna le, če platforma deluje kot SIP strežnik.
Št. enote	
IP naslov	PI naslov VTO.
Uporabniško ime	Uporabniško ime in geslo uporabite za prijavo na spletno stran VTO.
Geslo	

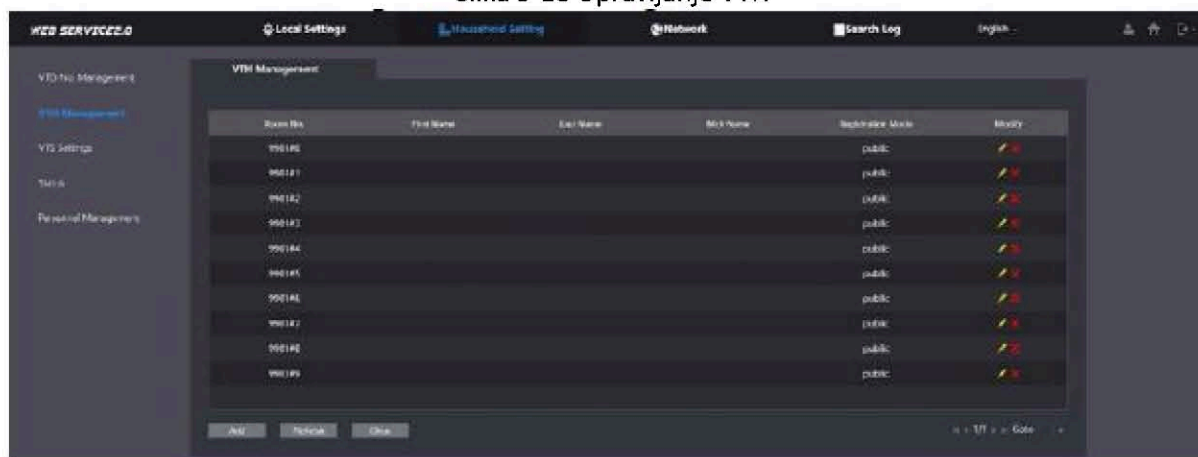
3.7 Dodajanje številko sobe VTO

Ko VTO služi kot SIP strežnik, lahko dodate VTH v glavni VTO, da dosežete funkcijo domofona.

Korak 1 Prijavite se na spletno stran VTO.

Korak 2 Izberite **Household Setting > VTH Management**.

Slika 3-18 Upravljanje VTH



Korak 3 Izberite **Add**, da registrirate nov VTH na glavni VTO.

Slika 3-19 Dodajanje VTH

Korak 4 Konfigurirajte parametre.

Tabela 3-5 Opis

Parameter	Opis
Ime	Podatki, ki se uporabljajo za razlikovanje vsake sobe. Lahko jih tudi pustite prazne.
Priimek	
Vzdevek	
Št. sobe	<ul style="list-style-type: none">Številka sobe lahko vsebuje 6 števil ali črk ali kombinacija obeh in ne sme biti enka nobeni številki VTO.Če je več VTH, številka sobe za glavno VTH se mora končati z #0 in številka sobe za razširitev VTH z #1, #2...
Način registracije	Izberite Public .
Geslo za registracijo	Pustite privzeto.

Korak 5 Kliknite **Save**.

Povezano delovanje

Kliknite , da spremenite podatke o sobi in , da izbrišete sobo.

3.8 Obvezujoče številke sobe VTH (samo za določene modele)

Ta razdelek velja samo za VTO z več gumbi.

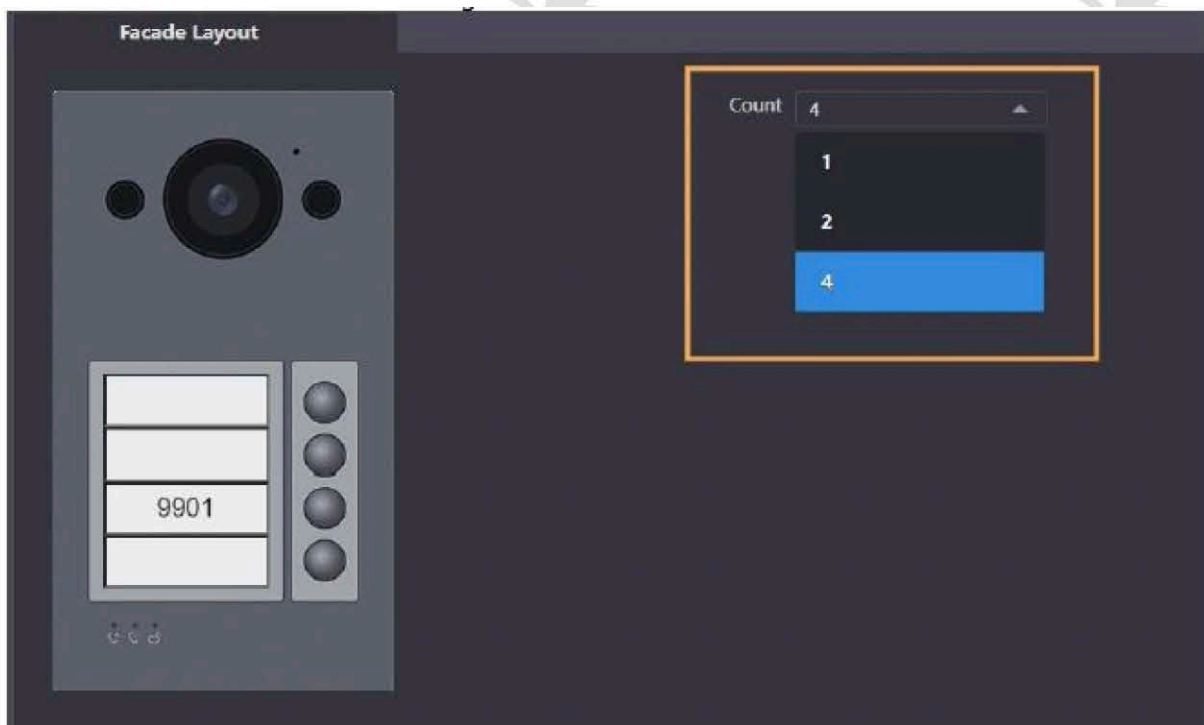
Korak 1 Prijavite se na spletno stran VTO.

Korak 2 Izberite **Local Settings > Basic**.

Korak 3 V razdelku **Facade Layout** izberite **Count**.

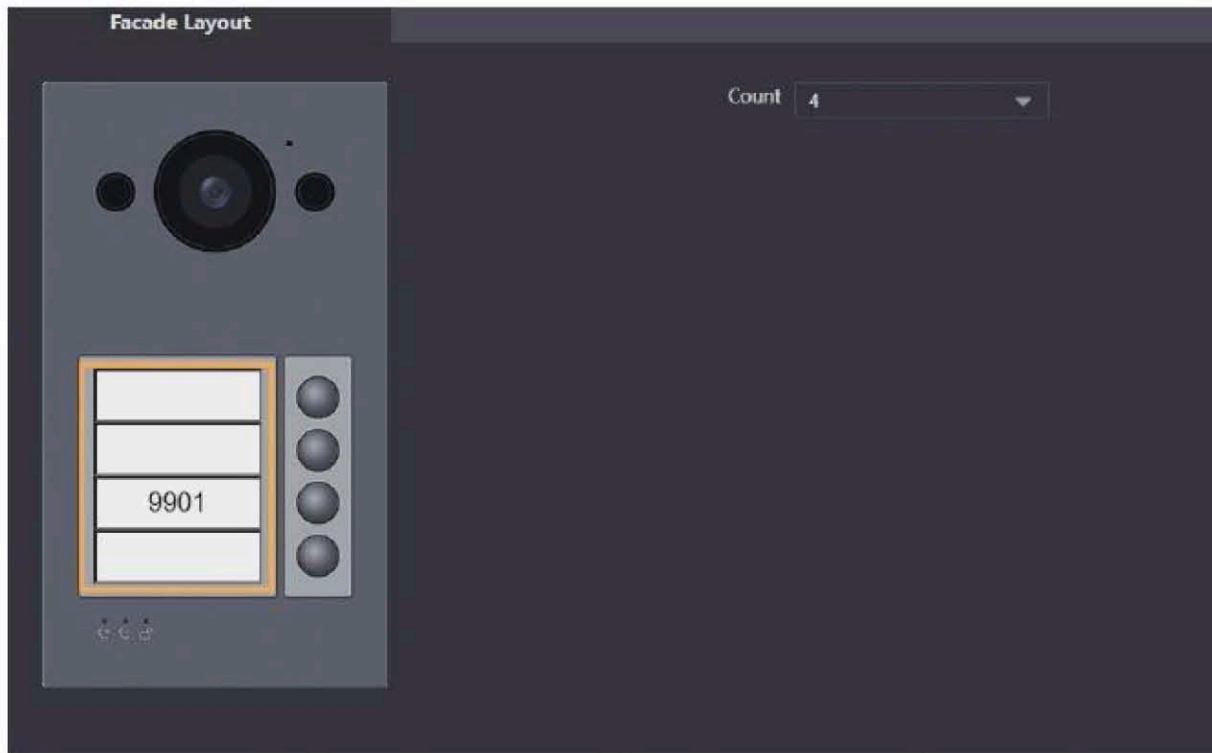
- Številko 1: Lahko veže samo eno številko sobe.
- Številko 2: Lahko veže dve številki sobe.
- Številko 4: Lahko veže štiri številke sobe.

Slika 3-20 Številco

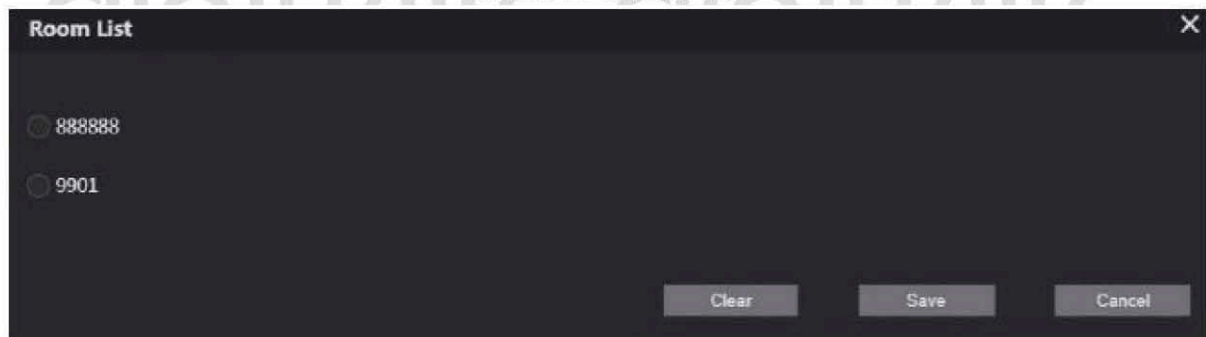


Korak 4 Kliknite na beli modul in na **seznamu sob** izberite številko sobe, ki jo želite povezati.

Slika 3-21 Bel modul



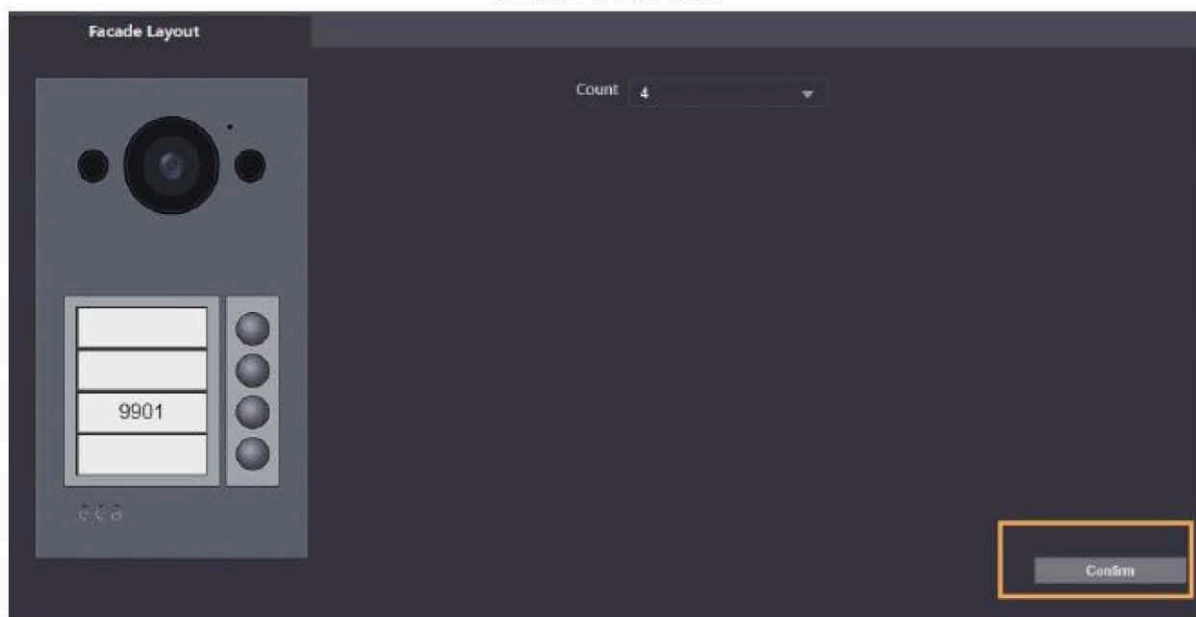
Slika 3-22 Seznam sob



Korak 5 Kliknite **Save**, da shranite izbrano številko sobe.

Korak 6 Kliknite **Confirm**, da shranite vse nastavitve.

Slika 3-23 Potrditev



3.9 Izdajanje kartic

Izdajte kartico za odklepanje vrat.

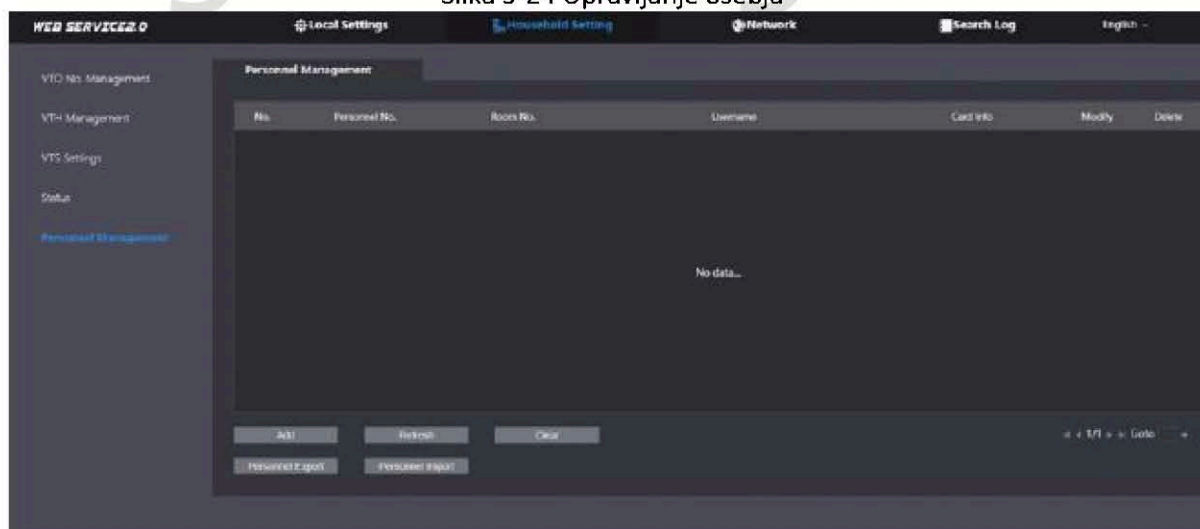


Za uporabo te funkcije morate imeti VTO čitalnik kartic.

Korak 1 Prijavite se na spletno VTO stran.

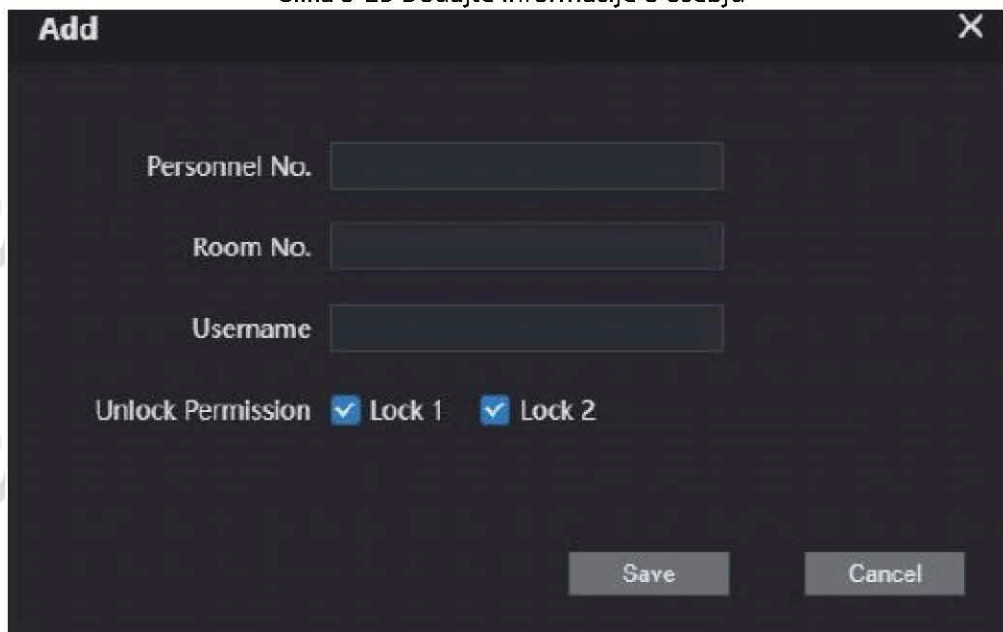
Korak 2 Izberite **Household Setting > Personnel Management**.

Slika 3-24 Upravljanje osebja



Slika 3 Kliknite **Add**.

Slika 3-25 Dodajte informacije o osebju



Add

Personnel No.

Room No.

Username

Unlock Permission Lock 1 Lock 2

Save Cancel

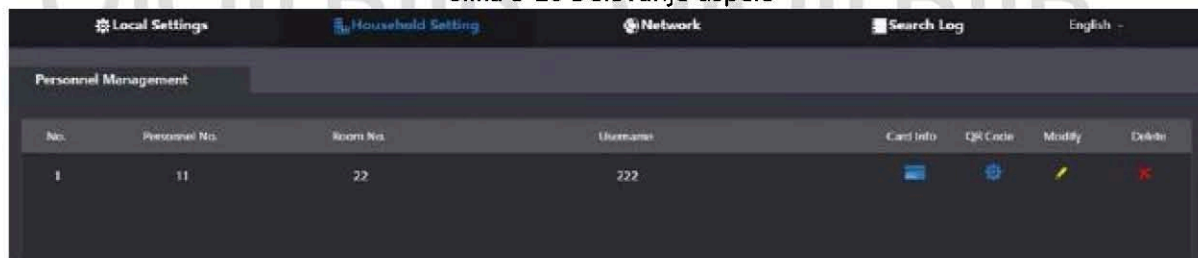
Korak 4 Vnesite parametre in kliknite **Save**.

- Zaklepanje 1: lokalno zaklepanje.
- Zaklepanje 2: 485 zaklepanje.



Samo modeli, ki imajo 485 port podpirajo 2 vrsti ključavnic.

Slika 3-26 Delovanje uspelo



Local Settings Household Setting Network Search Log English

Personnel Management

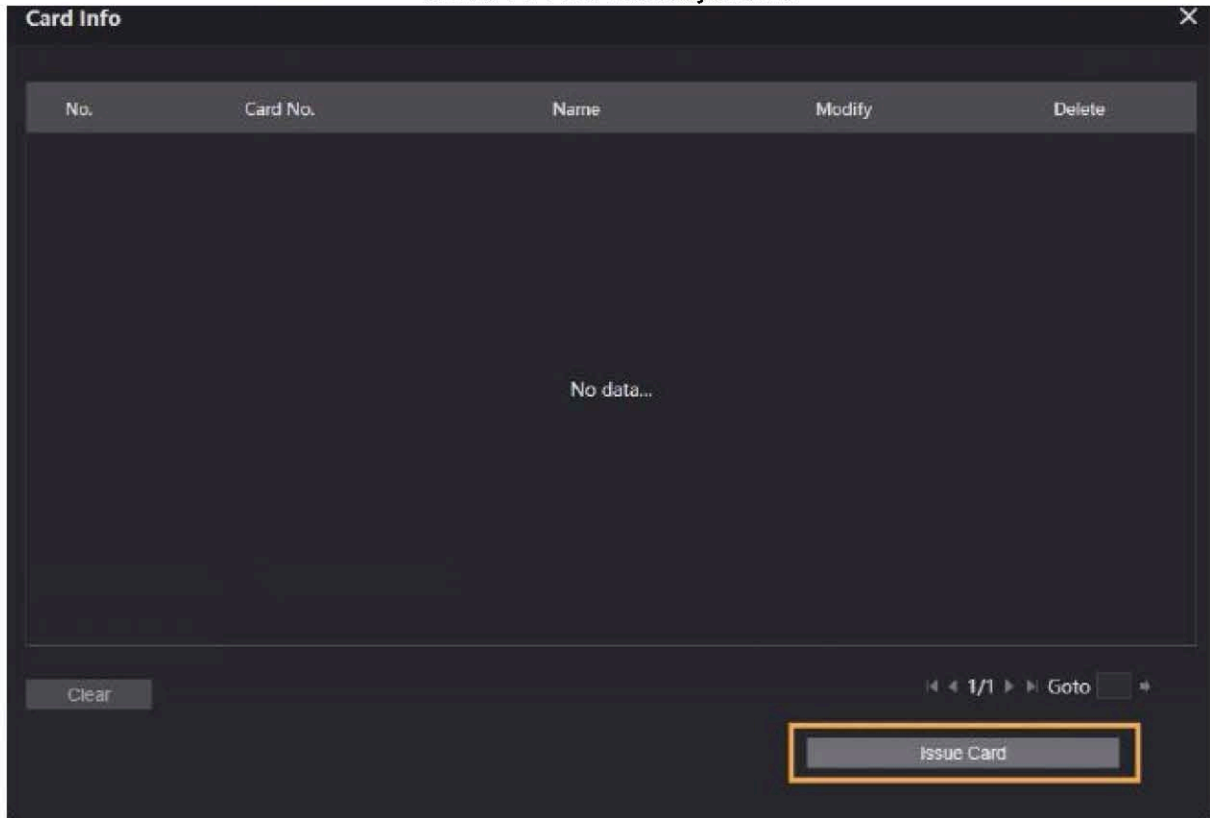
No.	Personnel No.	Room No.	Username	Card Info	QR Code	Modify	Delete
1	11	22	222				

Korak 5 Izberite , da odprete okno za izdajo kartice.



Pri nekaterih modelih VTO je QR koda na strani za **upravljanje osebja**. Pri nekaterih modelih pa morate iti na **Network > Basic > Cloud Service**, da preverite QR kodo.

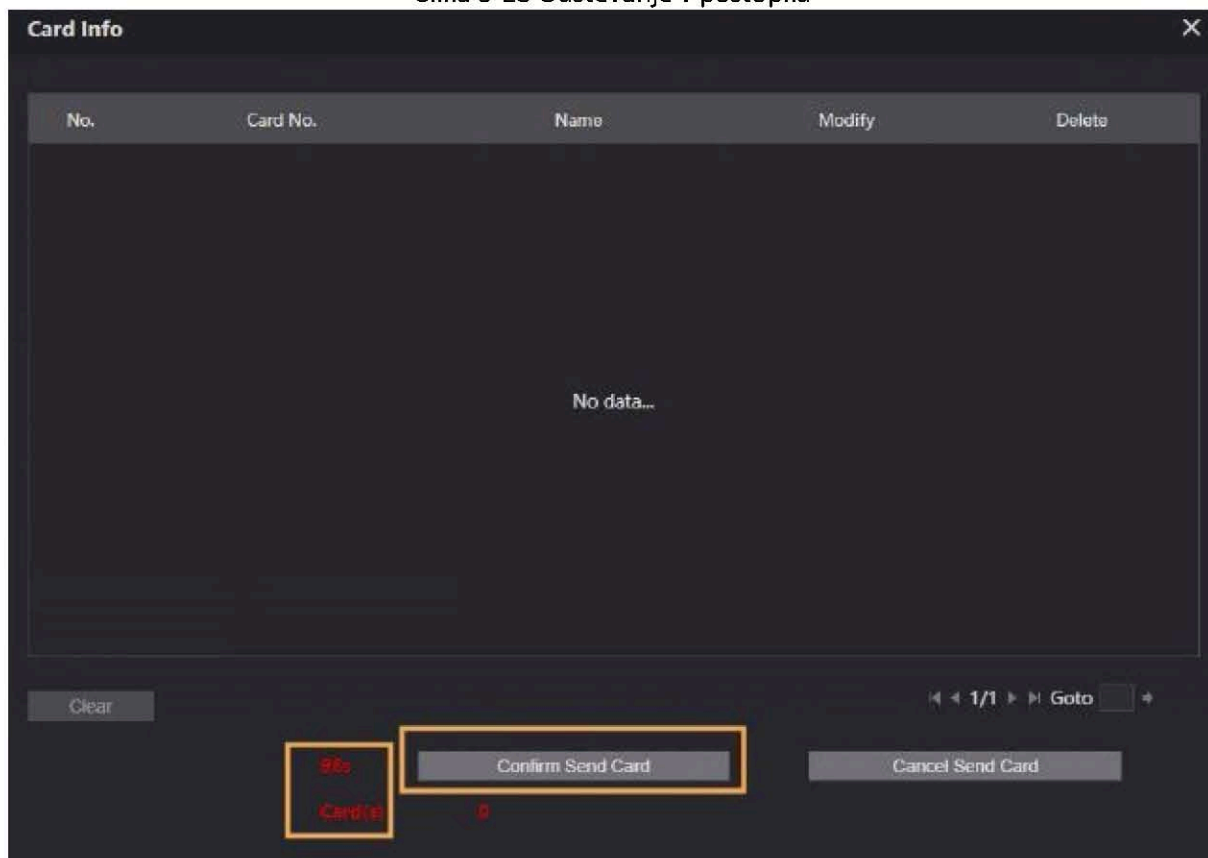
Slika 3-27 Okno za izdajo kartic



Korak 6 Za izdajo kartic kliknite **Issue Card**.

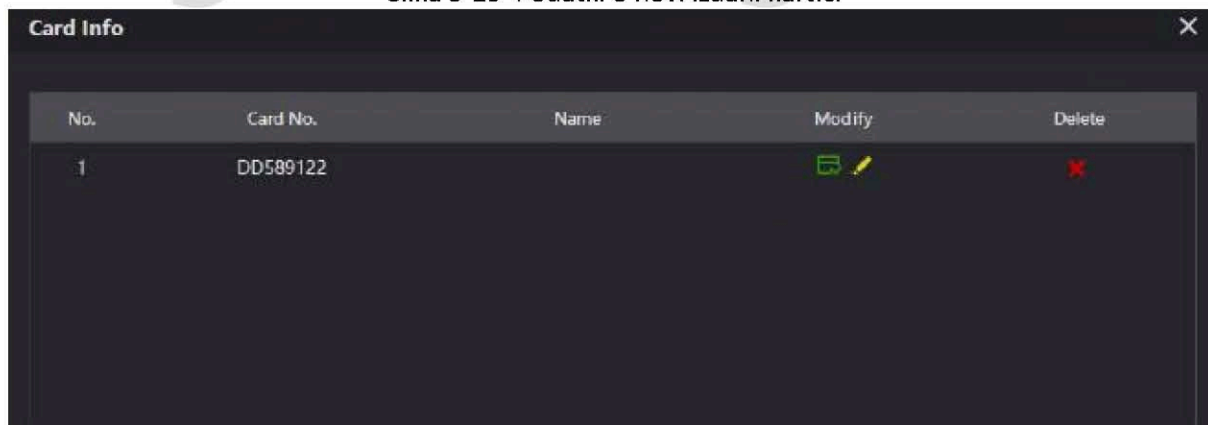
Korak 7 Spletna stran prikaže poziv za odštevanje (120 s). Ko se začne odštevanje morate v tem času potegniti kartico na čitalniku kartic VTO. Po potegu bo VTO samodejno prepoznala številko kartice.

Slika 3-28 Odštevanje v postopku







Korak 8 Po potegu kliknite **Confirm Send Card**, da dokončat postopek izdaje.

Slika 3-29 Podatki o novi izdani kartici



Drugi postopki

- Kliknite , da ga nastavite na izgubo, nato pa se ikona spremni v . Izgubljene kartice ni mogoče uporabiti za odpiranje vrat.
- Kliknite  ali , da spremenite uporabniško ime ali izbrišete kartico.

4 Zagon

Po končani osnovni konfiguraciji preverite ali komunikacija domofona deluje.

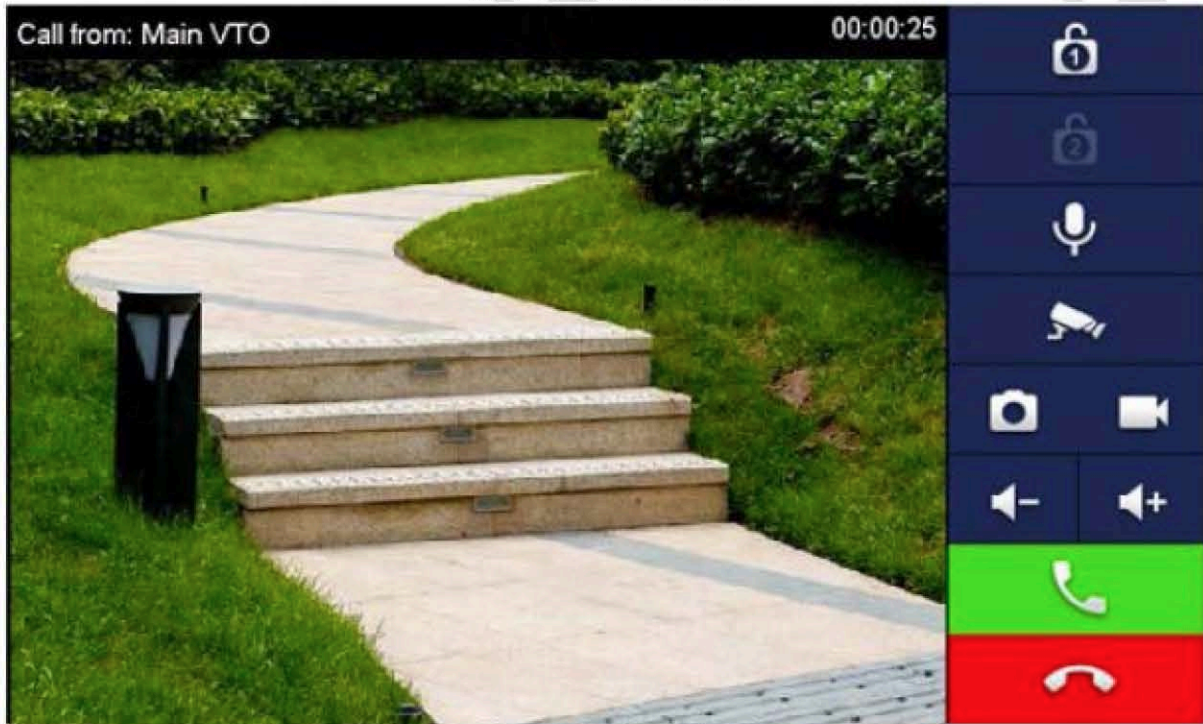
4.1. VTO kliče VTH

Ko sta VTO in VTH povezana je funkcija dvojne komunikacije omogočena.

Korak 1 Pokličite številko sobe (na primer 9901) na VTO.

Korak 2 Kliknite  , da sprejmete klic na VTH.

Slika 4-1 Zaslون klicanja



4.2 Notranja enota (VTH) spremlja zunanjo enoto (VTO)

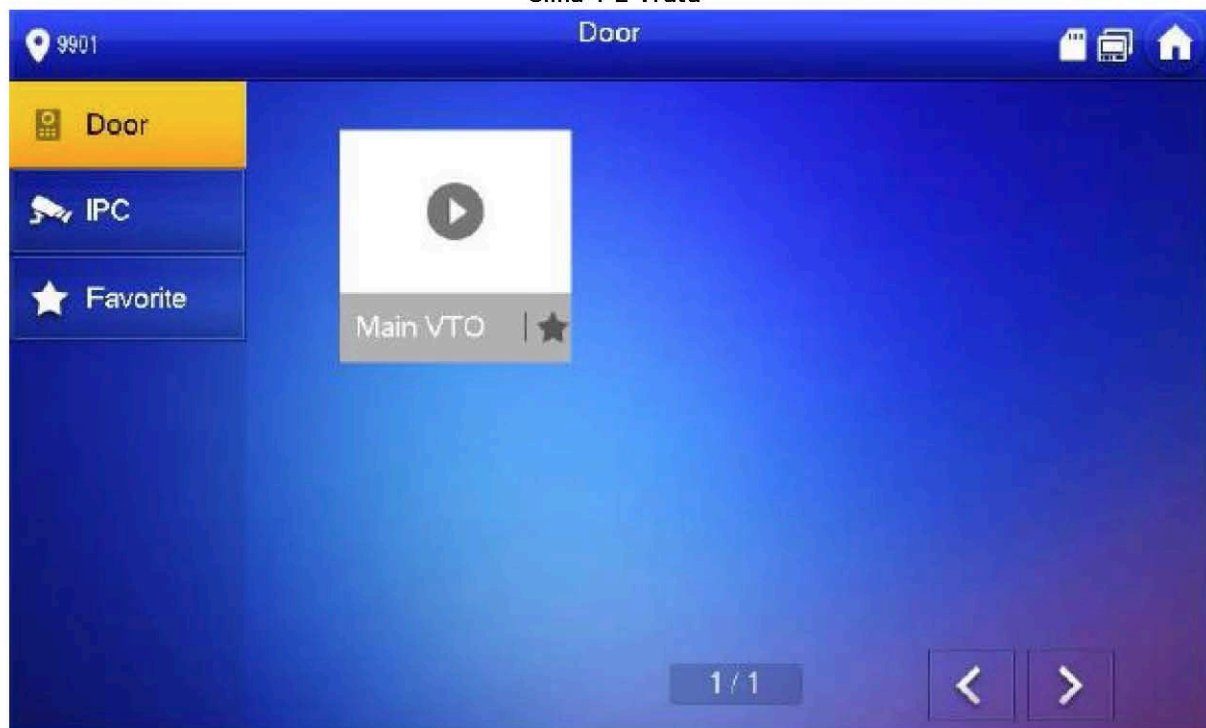
VTH lahko spremlja VTO.

Korak 1 Na začetnem zaslonu VTH izberite **Monitor > Door**.

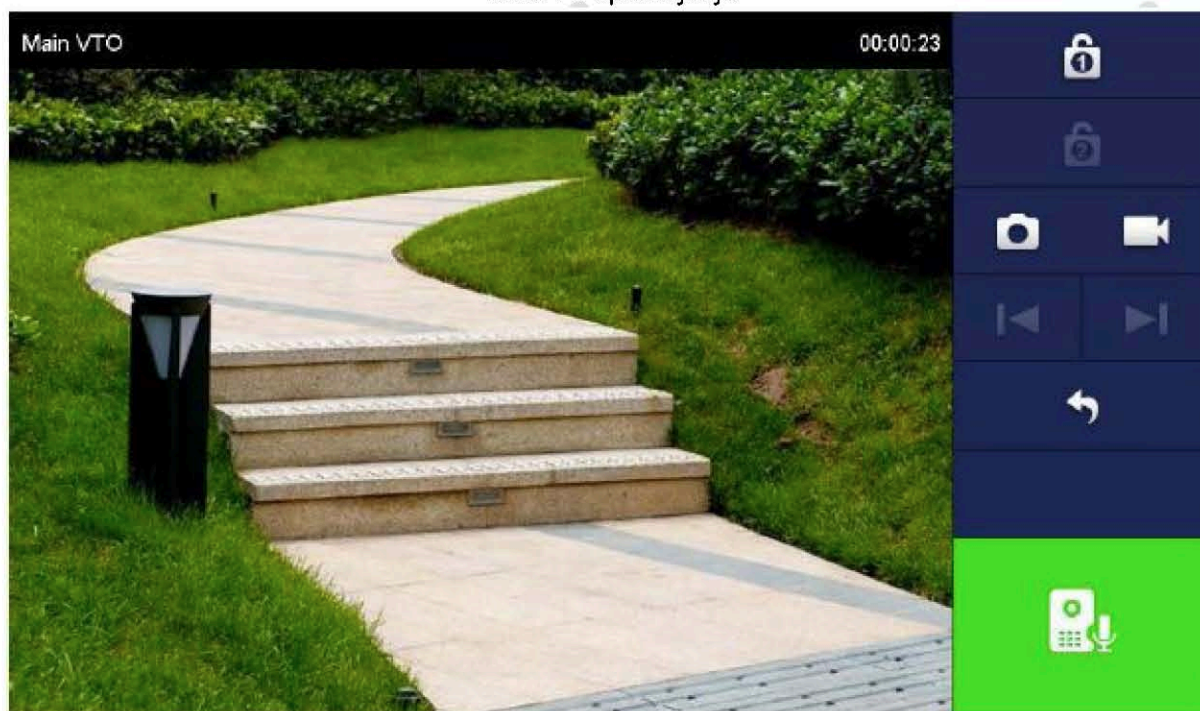
Korak 2 Nastavite VTO tako, da gre zaslon na spremljanje.

Korak 3 Kliknite ikono za ogled videoposnetka.

Slika 4-2 Vrata



Slika 4-3 Spremljanje



digitklik digitklik

Poglavje 1 Priporočila za kibernetško varnost

Obvezni ukrepi za osnovno varnost omrežja naprave:

1. Uporabite močno geslo

Glejte naslednje predloge za nastavitve gesel:

- Dolžina ne sme biti manjša od 8 znakov.
- Vključite vsaj dve vrsti znakov; vrste znakov vključujejo velike in male črke, številke in simbole;
- Naj ne vsebuje ime računa ali ime računa v obratnem vrstnem redu;
- Ne uporabljajte zaporednih znakov, kot na primer 123, abc itd.;
- Ne uporabljajte istih znakov, kot na primer 111, aaa in itd.;

2. Pravočasno posodobite vdelano in odjemalsko programsko opremo

- V skladu s standardnim postopkom v tehnološki industriji priporočamo, da napravo hranite (na primer NVR, DVR, IP kamera itd.), da zagotovite, da je sistem opremljen z najnovejšo varnostnimi popravki. Ko je naprava povezana v javno omrežje, je priporočljivo, da omogočite funkcijo "samodejnega preverjanja posodobitev", da dobite pravočasne informacije o posodobitvah vdelane programske opreme, ki jih izdaja proizvajalec.
- Predlagamo, da prenesete in uporabite najnovejšo različico odjemalske programske opreme.

"Nice to have" priporočila za izboljšanje omrežne varnosti vaše naprave:

1. Fizično varovanje

Predlagamo, da fizično zaščitite napravo, zlasti naprave za shranjevanje. Napravo na primer postavite v posebno računalniško sobo in v omarico, ter uvedite dobro opravljeno dovoljenje za nadzor dostopa in upravljanje ključev, da nepooblaščenim osebam preprečite stike, kot so poškodba strojne opreme, nepooblaščen povezava odstranljive naprave (na primer USB-pomnilniški disk, serijski port (vhod)), itd.

2. Redno spreminjajte gesla

Predlagamo vam, da redno spreminjate gesla, da zmanjšate tveganje za uganitev ali vdor.

3. Pravočasno nastavite in posodobite informacije

Naprava podpira funkcijo ponastavitve gesla. Prosimo nastavite informacije za pravočasno ponastavitve gesla, vključno z poštnim nabiralnikom končnega uporabnika in vprašanje o zaščiti z geslom. Če se informacije spremenijo, jih pravočasno spremenite. Pri nastavljanju vprašanj o zaščitnem geslu priporočamo, da ne uporabljate tiste, ki jih je mogoče zlahka uganiti.

4. Omogočanje zaklepanja računa

Funkcija zaklepanja računa je privzeto omogočena in priporočamo, da jo vključite, da zagotovite varnost računa. Če se nekdo večkrat poskuša prijaviti z napačnim geslom se bosta ustrezen račun in IP naslov zaklenila.

5. Spremenitev privzet HTTP in drug servisni port (vhod)

Predlagamo, da spremenite privzet HTTP in drug servisni port (vhod) v katero koli številko med 1024~65535, kar zmanjšuje tveganje, da bi drugi lahko uganili kater port (vhod) uporabljate.

6. Omogočanje HTTPS

Predlagamo, da omogočite HTTPS tako, da spletno storitev obiščete prek varnega komunikacijskega kanala.

7. Vezava MAC naslova

Priporočamo, da na napravo povežete IP in MAC na gateway (prehod) s čimer se zmanjšuje tveganje za ponarejanje ARP.

8. Dodeljevanje zahtev.

V skladu s poslovnimi zahtevami in zahtevami upravljanja razumno dodajte uporabnike in jim dodelite minimalni niz dovoljenj.

9. Onemogočite nepotrebne storitve in izberite varni način

Če ne potrebujete je za zmanjšanje tveganj priporočljivo izklopiti nekatere storitve, kot so SNMP, SMTP, UPnP itd.

Zelo priporočljivo je da uporabljate varne načine, vključno z naslednjimi storitvami, vendar ne omejeno na naslednje storitve:

- SNMP: izberite SNMP v 3 in nastavite močno geslo za šifriranje in geslo za preverjanje prisotnosti.
- SMTP: za dostop do strežnika poštnega nabiralnika izberite TLS.
- FTP: izberite SFTP in nastavite močno geslo.
- AP hotspot: izberite način šifriranja WPA2-PSK in nastavite močno geslo.

10. Avdio in video šifriran prenos

Če so vaše avdio in video podatkovne vsebine zelo pomembne ali občutljive, priporočamo, da uporabite šifrirano funkcijo prenosa, da zmanjšate nevarnost kraje avdio in video podatkov med prenosom.

Opomnik: šifriran prenos bo povzročil nekaj izgube v učinkovitosti prenosa.

11. Varna revizija

- Preverite spletne uporabnike: predlagamo vam, da redno preverjate spletne uporabnike ali je naprava prijavljena brez dovoljenja.
- Preverjanje dnevnika naprave: z ogledom dnevnika lahko poznate IP naslove, ki so bili uporabljeni za prijavo v vaše naprave in njihove ključne operacije.

12. Omrežni dnevnik

Zaradi omejene zmogljivosti shranjevanja naprave je shranjevanje dnevnika omejeno. Če morate dnevnik shranjevati dlje časa, priporočamo, da omogočite funkcij omrežnega dnevnika, da zagotovite, da so kritični dnevniki sinhronizirani s strežnikom dnevnika omrežja za sledenje.

13. Izdelajte varno omrežno okolje

Da bi bolje zagotovili varnost naprave in zmanjšali kibernetiska tveganja, priporočamo:

- Onemogočite funkcijo preslikave port (vhodov) usmerjevalnika, da se izognete neposrednemu dostopu do internetnih naprav v znanje omrežje.
- Omrežje je potrebno razdeliti in izolirati glede na dejanske potrebe omrežja. Če med dvema podomrežjema ni komunikacijskih zahtev, priporočamo, da za razdelitev omrežja uporabite VLAN, omrežni GAP in druge tehnologije za razdelitev omrežja, tako, da se doseže učinek izolacije omrežja.
- Vzpostavite sistem za preverjanje prisotnosti 802.1x, da zmanjšate tveganje nepooblaščenega dostopa do zasebnih omrežij.
- Omogočite funkcijo filtriranje naslovov IP/MAC za omejitev obsega dovoljenih gostiteljev za dostop do naprave.

SPLOŠNA NAVODILA:

1. Pred priključitvijo na električno omrežje izdelek vsaj za 12 ur postavite v suh prostor. Med transportom in skladiščenjem lahko pride do kondenza in ob takojšnji uporabi obstaja nevarnost preboja električne energije.
2. Izklopite izdelke pred vsakim čiščenjem. Ne uporabljajte praškov ali tekočih čistilnih sredstev. Za čiščenje uporabljajte mehko krpo.
3. Odprtine na izdelku so predvidene za zračenje in ga varujejo pred pregretjem. Zato ne smejo biti pokrite ali kako drugače zaprte.
4. Izdelek mora biti postavljen na primerni oddaljenosti od izvora toplote.
5. Izdelek ne sme biti izpostavljen tresenju.
6. Izdelek mora biti priključen na napetost, ki je označen na zadnjem delu izdelka.
7. Upoštevajte vsa navodila označena na izdelku in opisana v originalnem navodilu za uporabo.
8. Kadar izdelka dlje časa ne boste uporabljali, odklopite priključni kabel iz omrežja.
9. Izogibajte se postopkov, ki lahko povzročijo kratek stik.
10. Ne vtikajte ničesar v odprtine izdelka, ker je to smrtno nevarno. Pazite, da izdelka ne polijete s tekočino.
11. Izdelka ne odpirajte in popravljajte sami.
12. Če ugotovite motnje v omrežni napetosti ali ob nevihtah, izdelek izklopite iz el. omrežja.
13. Z izdelka ne odstranjujte originalnih nalepk.
14. Različne naprave (video domofoni, video nadzorne kamere, video snemalnike, ostale naprave,..) povežite med seboj samo, ko niso priključene na električno omrežje.

GARANCIJSKI LIST:

Spoštovani, zahvaljujemo se vam za nakup in vaše zaupanje.

Družba Digitklik d.o.o. jamči za lastnosti in brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z dnem izročitve blaga potrošniku. Digitklik d.o.o. se zavezuje, da bo v garancijskem roku potrošniku brezplačno popravil ali zamenjal blago, ali vrnil kupnino ali zagotovil drugo sredstvo, kadar blago ne deluje brezhibno ali nima lastnosti, navedenih v garancijskem listu ali oglaševalskem sporočilu.

Digitklik d.o.o. ne jamči za lastnosti in brezhibno delovanje stvari, če bo potrošnik s stvarjo ravnal v nasprotju z navodili, namenom ali funkcijo stvari.

Garancijski rok traja 12 mesecev od dneva izročitve blaga kupcu.

Digitklik d.o.o. zagotavlja vzdrževanje in zagotavljanje nadomestnih delov in priklonih aparatov za izdelke še tri leta po poteku garancije.

Rok za popravilo ali zamenjavo izdelka je 45 dni od prejema v servis.

Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.

Garancija velja na območju republike Slovenije.

Podjetje DIGITKLIK d.o.o. ne zagotavlja garancije v naslednjih primerih:

Če kupec ni ravnal po navodilih za uporabo ali je v izdelek posegla nepooblaščen oseba.

Če je kupec nestrokovno ali malomarno ravnal z izdelkom.

Če so bili v izdelek vgrajeni neoriginalni deli brez soglasja podjetja DIGITKLIK d.o.o.

Nastale poškodbe zaradi mehanskih udarcev po krivdi kupca ali tretje osebe.

Napak nastalih zaradi motenj iz okolja (udar strele, el.napeljave in podobno).

V garancijo prav tako ne spadajo okvare, povzročene pri transportu po izročitvi, okvare zaradi nepravilne montaže ali vzdrževanja, okolju, po stiku z odprtim ognjem, oziroma po uporabi neustreznega potrošnega materiala. Prav tako garancija NE velja za potrošni material (baterije, žarnice, pokanje plastičnih delov, estetske napake ki ne vplivajo na funkcionalnost in varnost naprave, in podobno..)

Naziv kupljenega blaga: _____

Garancija: 1 leto od datuma nakupa _____

Datum uvoza: _____

Garancijo uveljavljate z dobavnico/računom kupljenega izdelka in garancijskim listom!!

Proizvajalec: _____

Dobavitelj in distributer: DIGITKLIK d.o.o.,
Špruha 31,
1236 Trzin

Pooblaščen servis: DIGITKLIK d.o.o.,
Špruha 31,
1236 Trzin Tel: +386 017778400;
E-mail: info@digitklik.si

PODPIS PROIZVAJALCA:

DATUM NAKUPA:

DATUM IZROČITVE BLAGA:

SERIJSKA ŠT.:

žig
prodajalca

