TEKIJÄNOIKEUDET © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN.
Kaikki tiedot, mukaan lukien kirjoitukset, kuvat ja kaaviot, ovat Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd.:n (jäljempänä ” EZVIZ”) omaisuutta. Tätä käyttöohjetta (jäljempänä ”käyttöohje”) ei saa kopioida, muuttaa, kääntää tai jakaa, osittain tai kokonaan millään menetelmällä, ilman ennalta saatua EZVIZin kirjallista lupaa. Ellei toisin määrätä, EZVIZ anna käyttöohjetta koskien mitään suoria tai epäsuoria takuita, vakuutuksia tai lausuntoja.

Tietoja tästä käyttöohjeesta
Käyttöohjeessa on ohjeita tuotteen käyttämiseen ja hallintaan liittyen. Kuvat, kaaviot ja kaikki muut tiedot tässä jäljempänä ovat vain kuvausta ja selitystä varten. Käyttöohjeen sisältämiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta laiteohjelmiston päivityksen vuoksi tai muusta syystä. Uusin versio on EZVIZ ™ verkkosivuilla (http://www.ezviz.com).

Tarkistustiedot
Uusin versio – tammikuu 2025

Tavaramerkkien tunnustaminen
EZVIZ ™, ™ muut EZVIZ tavaramerkit ja logot ovat EZVIZ omaisuutta eri lainkäyttöalueilla. Muut jäljempänä mainitut tavaramerkit ja logot ovat omistajiensa omaisuutta.

Vastuuvapauslauseke
KUVATTU TUOTE, MUKAAN LUKIEN SEN LAITTEISTO, OHJELMISTO JA LAITEOHJELMISTO, TOIMITETAAN SOVELLETTAVAN LAIN ENIMMÄISPUITTEISSA ”SELLAISENAAN” KAIKKINE PUUTTEINEEN JA VIRHEINEEN EZVIZ EI ANNA SUORIA TAI EPÄSUORIA TAKUITA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA TAKUUT MYYNTIKELPOISUUDESTA, TYYDYTTÄVÄSTÄ LAADUSTA, SOPIVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN JA KOLMANNEN OSAPUOLEN LOUKKAAMATTOMUUDESTA. EZVIZ JOHTAJAT, TOIMIHENKILÖT, TYÖNTEKIJÄT TAI EDUSTAJAT EIVÄT MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTAA MISTÄÄN ERITYISISTÄ, SATUNNAISISTA, EPÄSUORISTA TAI SEURAAMUKSELLISISTA VAHINGOISTA, MUKAAN LUKIEN LIIKEVOITON MENETYS, LIIKETOIMINNAN KESKEYTYMINEN TAI TIETOJEN TAI MUUN DOKUMENTAATION MENETYS TUOTTEEN KÄYTÖN YHTEYDESSÄ, VAIKKA EZVIZILLE OLISI ILMOITETTU TÄLLAISTEN VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA.
SIINÄ MÄÄRIN KUIN SOVELLETTAVA LAKI SEN SALLII, EZVIZIN KOKONAISKORVAUSVELVOLLISUUS KAIKISTA VAHINGOISTA EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA YLITÄ TUOTTEEN ALKUPERÄISTÄ OSTOHINTAA.
EZVIZ EI OTA MITÄÄN VASTUUTA HENKILÖVAHINGOISTA TAI OMAISUUSVAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT TUOTTEEN TOIMINNAN KESKEYTYKSESTÄ TAI PALVELUN PÄÄTTYMISESTÄ JOHTUEN: A) VIRHEELLISESTÄ ASENNUKSESTA TAI OHJEIDEN VASTAISESTA KÄYTÖSTÄ; B) KANSALLISTEN TAI JULKISTEN ETUJEN SUOJAAMISESTA C) YLIVOIMAISESTA ESTEESTÄ; D) SINUSTA TAI KOLMANNESTA OSAPUOLESTA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSITTA, KAIKKI KOLMANSIEN OSAPUOLTEN TUOTTEIDEN, OHJELMIEN, SOVELLUSTEN JA MUIDEN VASTAAVIEN KÄYTTÄMINEN.
INTERNETYHTEYDELLÄ VARUSTETUN TUOTTEEN KÄYTTÄMINEN ON TÄYSIN KÄYTTÄJÄN VASTUULLA. EZVIZ EI OLE VASTUUSSA EPÄNORMAALISTA TOIMINNASTA, YKSITYISTIETOJEN VUOTAMISESTA TAI MUISTA VAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT TIETOVERKKOHYÖKKÄYKSISTÄ, HAKKERIHYÖKKÄYKSISTÄ, VIRUSTARTUNNASTA TAI MUISTA TIETOTURVARISKEISTÄ, MUTTA EZVIZ TARJOAA TARVITTAESSA TEKNISTÄ TUKEA. VALVONTALAIT JA TIETOSUOJALAIT VAIHTELEVAT LAINKÄYTTÖALUEITTAIN. TARKISTA KAIKKI LAINKÄYTTÖALUEESI SOVELLETTAVAT LAIT ENNEN TUOTTEEN KÄYTTÄMISTÄ VARMISTAAKSESI, ETTÄ KÄYTTÖ ON SOVELLETTAVIEN LAKIEN MUKAISTA. EZVIZIA EI VOI PITÄÄ VASTUUSSA, MIKÄLI TUOTETTA KÄYTETÄÄN LUVATTOMAAN TARKOITUKSEEN.
MIKÄLI EDELLÄ MAINITTU JA SOVELLETTAVA LAKI OVAT RISTIRIIDASSA, SOVELLETAAN JÄLKIMMÄISTÄ.

Saat lisätietoja ja resursseja vierailemalla EZVIZ-tuessa osoitteessa ***support.ezviz.com*** tai lähettämällä sähköpostia tukitiimillemme osoitteella ***support.eu@ezviz.com***.

Sisällysluettelo

Yleiskatsaus 1

1. Pakkauksen sisältö 1
2. Perusteet 1

Asennusohje 2

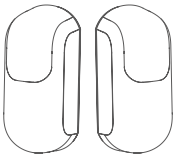
1. Valmistelu 2
2. Asennus 2
3. Johdotus portinavaajassa 4
4. Testaus 5

Tekniset tiedot 6

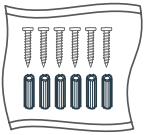
Rajoitettu takuu 7

Yleiskatsaus

1. Pakkauksen sisältö



Valokenno TX (×1) & RX (×1)



Ruuvisarja (×1)

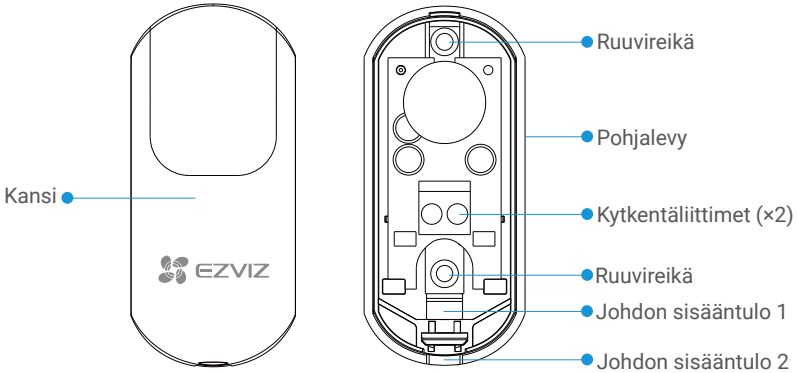


Lainsäädäntötiedot (×1)

- Tätä tuotetta on käytettävä EZVIZ-portinavaajan (jäljempänä "portinavaaja") kanssa.
- Portinavaajia ja portteja voi olla eri tyyppisiä. Portinavaaja ja portti kuvitukset tässä käyttöoppaassa ovat vain viitteellisiä. Lisätietoja saat portinavaajan käyttöoppaasta.

2. Perusteet

Perustuen infrapunasäteiden lähettämiseen, valokennot käytetään havaitsemaan henkilön tai ajoneuvon kulku portin läpi estääkseen vahingon tai vaurion syntymisen portin sulkeutuessa. Valokennosäteen katkaisemisen pitäisi aiheuttaa portin pysähtyminen välittömästi.



Asennusohje

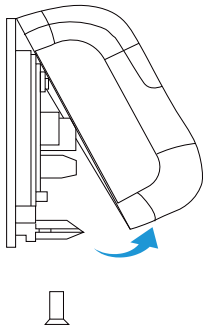
- Älä asenna valokennoja epävakaille pinnoille.
- Jos asennat valokennot paikkaan, jossa on suoria valonsäteitä tai auringonvaloa, tulee ryhtyä toimenpiteisiin valokennojen sisäisten optisten komponenttien suojaamiseksi valonsäteiltä tai auringonvalolta.
- Valokennon RX:n tulisi vastaanottaa vain valokennon TX lähettämiä valonsäteitä. Älä ohjaa muiden ilmaisimien lähettämiä infrapunavaloja RX-valokennolle.
- Varmista, että asennat kaksi valokennoa samaan ja sopivaan korkeuteen (suositeltu korkeus: 0,5 metriä maanpinnan yläpuolella).
- Suositeltu vaakasuora etäisyys valokennojen välillä: 3–8 m.
- Korkeintaan kaksi paria valokennoja voidaan asentaa. Älä asenna kahta TX:ää (tai RX:ää) samalle puolelle.

1. Valmistelu

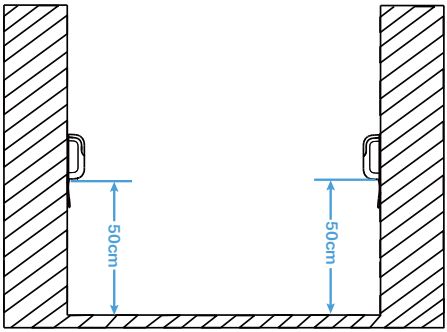
1. Jos pilarille on asennettu olemassa olevia valokennoja, poista ne ensin. Johdot voidaan säilyttää käyttöä varten.
2. Varmista, että ympäristö täyttää asennusvaatimuksen. Käytä mittanauhaa sopivan asennuspaikan määrittämiseen pylväässä. Suositellaan, että valokennot asennetaan noin 50 cm korkeudelle maasta, ja valokennot voidaan asentaa joko portin sisäpuolelle tai portin ulkopuolelle pylvääseen.
3. Yksi pari valokennoja sisältyy pakkaukseen. Kaksi valokennoa tulee asentaa erikseen molempiin pylväisiin, eikä ole erityisiä vaatimuksia siitä, mihin pylvääseen TX tai RX asennetaan.
4. Jokainen valokenno tarvitsee kaksi johtoa portinavaajaan liittämistä varten. Jos on neljä piilotettua johtoa, valitse niistä mitkä tahansa kaksi.

2. Asennus

1. Ota valokenno (TX tai RX) pois laatikosta. Käytä ruuvimeisseliä löysätäksesi ruuvin kannen pohjasta. (Pidä ruuvi kunnolla.)

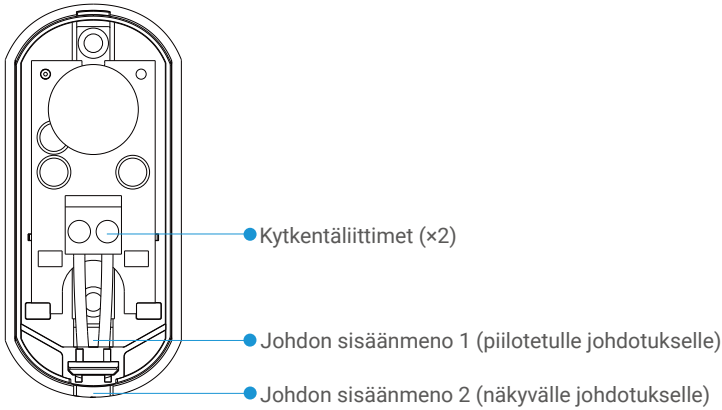


2. Tartu kannen alaosaan ja käännä sitä ylöspäin irrottaaksesi kannen pohjalevystä.
3. Käytä pohjalevyä ja mittanauhaa sopivan asennuspaikan valitsemiseksi pylväästä. Suositellaan, että sijainti olisi noin 50 cm korkeudella maasta (kuten alla näkyy).



Valokennot voidaan asentaa joko portin sisäpuolelle tai portin ulkopuolelle pylvääseen.

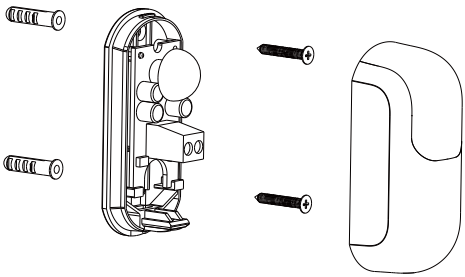
4. Käytä merkintäkynää merkitäksesi kaksi kiinnityspistettä pohjalevyn kahden ruuvinreiän mukaan.
5. Irrota pohjalevy ja poraa poranterällä kaksi reikää (poraussyvyys: 25–30 mm) kahteen kiinnityspisteeseen.
6. Yhdistä johdot.
   a. Käytä ruuvimeisseliä löysätäksesi kaksi ruuvia kahdesta johdotusliittimestä.
   b. Yhdistä johdot kahteen kytkentäliittimeen (napaisuudentunnistamaton).



   c. Käytä ruuvimeisseliä kiristääksesi ruuvit takaisin johdotusliittimiin.

- Kaksi johdotusliitintä pohjalevyssä ovat napaisuuden suhteen herkistymättömiä.
- Varmista, että ruuvit on kiristetty kunnolla eikä johdot irtoa.
- Varo, ettet oikosulje kahta johtoa.

7. Aseta kaksi ankkuria pilarin reikiin ja lyö ne vain reikien sisään.
8. Kohdista pohjalevyn kaksi ruuvinreikää pilarin kahden reiän kanssa ja kiinnitä kaksi ruuvia ruuvinreikiin.



9. Asenna kansi pohjalevylle (ylhäältä alaspäin) ja kiristä ruuvi takaisin (löysätty vaiheessa 1) kannen alaosassa.

Kun yksi valokenno on asennettu, toista yllä olevat vaiheet toisen valokennon asentamiseksi varmistaen, että molemmat valokennot on kiinnitetty samalle korkeudelle ja että ne ovat kohdakkain alla olevan kuvan mukaisesti.

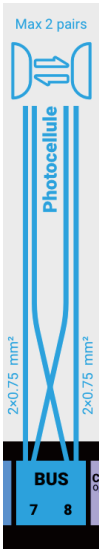


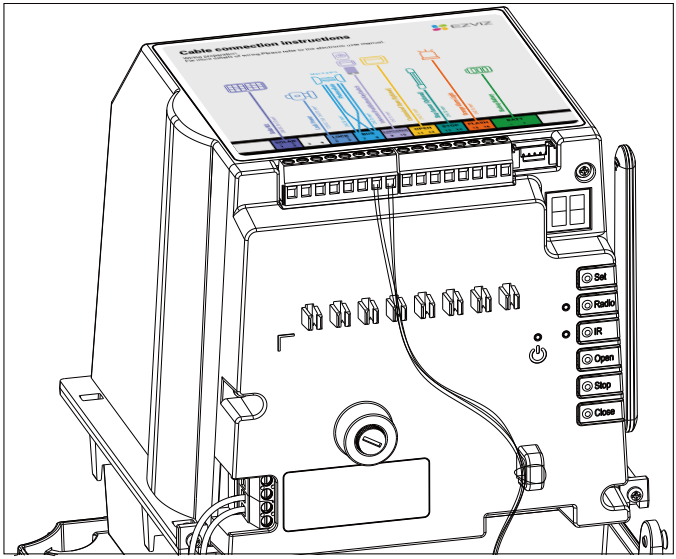
3. Johdotus portinavaajassa

1. Irrota kaksi ruuvia portinavaajan "BUS"-liittimistä.
2. Aseta yhden valokennon kaksi johtoa "BUS"-liittimiin.

   - Älä aseta kahta johtoa samaan liittimeen.
   - Varmista, että ruuvit on kiristetty kunnolla eikä johdot irtoa.
   - Ole varovainen, ettet oikosulje saman valokennon kahta johtoa.

3. Aseta toisen valokennon kaksi johtoa "BUS"-liittimiin.
4. Kiristä ruuvit takaisin kahteen liittimeen.
5. Käytä nippusidettä johtojen kiinnittämiseen kaapelipidikkeeseen.



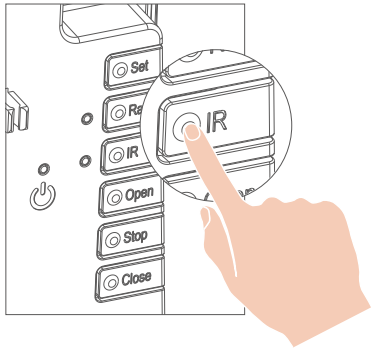


4. Testaus

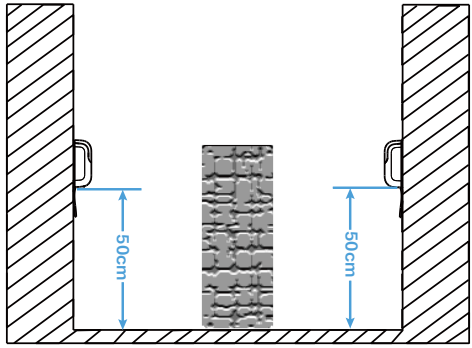
Kun valokennojen asennus ja johdotus on valmis, voit testata valokennoja suorittamalla seuraavat toimenpiteet portinavaajassa.

Portinavaajia ja portteja voi olla eri tyyppisiä. Portinavaaja ja portti kuvitukset tässä käyttöoppaassa ovat vain viitteellisiä. Lisätietoja saat portinavaajan käyttöoppaasta.

1. Paina portinavaajan "IR"-painiketta.



2. IR-merkkivalo muuttuu kiinteän punaiseksi, mikä osoittaa, että portinavaaja on siirtynyt infrapuna-itsetestitilaan.
3. Aseta este valokennojen väliin tarkistaaksesi, että IR-merkkivalo alkaa vilkkua hitaasti punaisena.



4. Poista este ja tarkista, että IR-merkkivalo palaa kiinteäksi punaiseksi.
5. Paina "IR"-painiketta uudelleen poistuaksesi infrapunasäteen itsetestaustilasta.
6. IR-merkkivalo himmenee, mikä tarkoittaa, että portinavaaja on onnistuneesti poistunut infrapuna-itsetestitilasta.

Jos testi onnistuu, se osoittaa, että valokennot on asennettu oikein ja ne voivat toimia odotetusti.

Tekniset tiedot

Kohde	Kuvaus
Virtalähde	DC12V
Suurin nimellisteho	0,8 W (TX&RX)
Etäisyys	8m MAX
Toimintaolosuhteet	-30°C - 60°C, kosteus enintään 95 % (ei tiivistyvä)
Suojelukyky	IP55

Rajoitettu takuu

Kiitos, kun ostit Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (”EZVIZ”) -tuotteita. Tämä rajoitettu takuu (”takuu”) antaa alkuperäiselle EZVIZ-tuotteen ostajalle tiettyjä laillisia oikeuksia. Sinulla voi olla myös muita laillisia oikeuksia, jotka vaihtelevat valtion, maakunnan tai lainkäyttöalueen mukaan. Tämä takuu koskee vain tuotteen alkuperäistä ostajaa. ”Alkuperäinen ostaja” on kuka tahansa kuluttaja, joka on ostanut EZVIZ-tuotteen valtuutetulta myyjältä. Tämän takuun vastuuvapauslausekkeita, poikkeuksia ja vastuun rajoituksia ei sovelleta, jos se olisi sovellettavan lain vastaista. Mikään jakelija, jälleenmyyjä, edustaja tai työntekijä ei saa tehdä tähän takuuseen muutoksia, laajennuksia tai lisäyksiä.

EZVIZ-tuotteesi takuu on voimassa kahden (2) tai kolmen (3) vuoden ajan ensimmäisestä ostopäivästä alkaen materiaali- ja valmistusvirheiden osalta, kun tuotetta käytetään normaalisti käyttöohjeen mukaisesti, tai pidemmän ajan, mikäli laki vaatii sitä siinä maassa tai osavaltiossa, jossa tuote on myyty. Huomaa, että EZVIZ tarjoama takuuaika voi vaihdella sen maan tai osavaltion mukaan, jossa tämä tuote myydään. Jotta oikeutesi ja etusi taataan mahdollisimman laajasti, tutustu maasi/alueesi viralliseen EZVIZ-verkkosivustoon https://support.ezviz.com/download saadaksesi tietoa tuotteisiisi sovellettavista takuusäännöistä tai ota yhteyttä asiakaspalveluumme saadaksesi lisätietoja.

EZVIZ-tuotteiden takuuajan puitteissa EZVIZ päättää pyynnöstäsi ja tuotteen kunnon perusteella, (i) korjaako tai vaihtaako tuotteen veloituksetta, (ii) vaihtaako tuotteen toiminnallisesti vastaavaan tuotteeseen, vai (iii) palauttaako alkuperäisen ostohinnan, edellyttäen että toimitat alkuperäisen ostokuitin tai kopion, lyhyen selityksen viasta ja palautat tuotteen alkuperäisessä pakkauksessaan. EZVIZ yksinomaisella harkinnalla ja sovellettavan lain rajoissa korjaus tai vaihto voidaan tehdä uudella tai kunnostetulla tuotteella tai osilla. Tämä takuu ei kata kuljetuskustannuksia, vakuutuksia tai muita satunnaisia kuluja, jotka aiheutuvat tuotteen palauttamisesta.

Lukuun ottamatta sovellettavan lain kieltämiä tapauksia, tämä on ainoa ja yksinomainen korjauskeinosi tämän takuun rikkomiseen. Kaikki tuotteet, jotka on korjattu tämän takuun nojalla, kuuluvat tämän takuun piiriin pidemmän ajan mukaan: kuusi (6) kuukautta toimituspäivästä tai alkuperäisen takuuajan jäljellä oleva aika, tai sovellettavan lain edellyttämä jatkoaika, sen mukaan mikä on pidempi. Huomaa, että ellei maasi/alueesi sovellettava laki toisin määrää, jatkoaika koskee vain ensimmäistä korjausta. Jos tuote vaihdetaan, tuotteen lakisääteinen vaatimustenmukaisuustakuu uusitaan. Mikäli tuote vaihdetaan, tuotteen lakisääteinen vaatimustenmukaisuustakuu uusitaan.

Takuu ei ole voimassa ja raukeaa seuraavissa tapauksissa:

- Jos takuukorvaushakemus tehdään takuuajan ulkopuolella tai jos ostotodistusta ei toimiteta.
- Mikäli toimintahäiriö tai vika johtuu todisteiden perusteella iskusta, väärinkäytöstä, peukaloinnista, käyttöoppaan ohjeiden vastaisesta käytöstä, väärästä jännitteestä, onnettomuudesta, hukkaamisesta, varkaudesta, tulipalosta, tulvasta tai muusta luonnonilmiöstä, kuljetuksen aikaisesta vahingoittumisesta tai valtuuttamattomien henkilöiden tekemistä korjauksista.
- Akun kaltaisten kulutusosien osalta silloin, kun toimintohäiriöt johtuvat tuotteen normaalista ikääntymisestä.
- Kosmeettiset vauriot, mukaan lukien rajoituksetta naarmut, kolhut ja porttien rikkoontuneet muoviosat.
- Kaikki ohjelmistot, mukaan lukien EZVIZ-laitteiston mukana toimitetut tai myydyt ohjelmistot.
- Mitkä tahansa muut vauriot, joissa ei ole materiaali- tai valmistusvikoja.
- Säännöllisestä puhdistamisesta johtuva kuluminen sekä normaali kosmeettinen ja mekaaninen kuluminen.

Älä epäröi ottaa yhteyttä myyjään tai asiakaspalveluumme, jos sinulla on kysymyksiä.