

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. ALL RIGHTS RESERVED.

Any and all information, including, among others, wordings, pictures, graphs are the properties of Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (hereinafter referred to as "EZVIZ"). This user manual (hereinafter referred to as "the Manual") cannot be reproduced, changed, translated, or distributed, partially or wholly, by any means, without the prior written permission of EZVIZ. Unless otherwise stipulated, EZVIZ does not make any warranties, guarantees or representations, express or implied, regarding to the Manual.


About this Manual

The Manual includes instructions for using and managing the product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version in the EZVIZ™ website (<http://www.ezvizlife.com>).

Revision Record

New release – January, 2021

Trademarks Acknowledgement

EZVIZ™, ™, and other EZVIZ's trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions. Other trademarks and logos mentioned below are the properties of their respective owners.

Legal Disclaimer

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, IS PROVIDED "AS IS", WITH ALL FAULTS AND ERRORS, AND EZVIZ MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY. IN NO EVENT WILL EZVIZ, ITS DIRECTORS, OFFICERS, EMPLOYEES, OR AGENTS BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA OR DOCUMENTATION, IN CONNECTION WITH THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF EZVIZ HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, IN NO EVENT SHALL EZVIZ'S TOTAL LIABILITY FOR ALL DAMAGES EXCEED THE ORIGINAL PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT.

EZVIZ DOES NOT UNDERTAKE ANY LIABILITY FOR PERSONAL INJURY OR PROPERTY DAMAGE AS THE RESULT OF PRODUCT INTERRUPTION OR SERVICE TERMINATION CAUSED BY: A) IMPROPER INSTALLATION OR USAGE OTHER THAN AS REQUESTED; B) THE PROTECTION OF NATIONAL OR PUBLIC INTERESTS; C) FORCE MAJEURE; D) YOURSELF OR THE THIRD PARTY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, USING ANY THIRD PARTY'S PRODUCTS, SOFTWARE, APPLICATIONS, AND AMONG OTHERS.

REGARDING TO THE PRODUCT WITH INTERNET ACCESS, THE USE OF PRODUCT SHALL BE WHOLLY AT YOUR OWN RISKS. EZVIZ SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITIES FOR ABNORMAL OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INSPECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, EZVIZ WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED. SURVEILLANCE LAWS AND DATA PROTECTION LAWS VARY BY JURISDICTION. PLEASE CHECK ALL RELEVANT LAWS IN YOUR JURISDICTION BEFORE USING THIS PRODUCT IN ORDER TO ENSURE THAT YOUR USE CONFORMS TO THE APPLICABLE LAW. EZVIZ SHALL NOT BE LIABLE IN THE EVENT THAT THIS PRODUCT IS USED WITH ILLEGITIMATE PURPOSES.

IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THE ABOVE AND THE APPLICABLE LAW, THE LATTER PREVAILS.

Yleiskatsaus

1. Pakkauksen sisältö



Kamera



Magneettinen pohja



Ruuvipohja



Porauskaavio



Verkkolaite



Virtajohto



Asennuslevy



Ruuvipakkaus



Tietoja säädöksistä



Pika-aloitusopas

i Verkkolaitteen ulkoasu riippuu ostamastasi mallista.

2. Perustiedot



Nimi

Kuvaus

NOLLAUS-painike
(virtapainike)

- Virran kytkeminen päälle: paina kahden sekunnin ajan sammutettuna.
- Nollaaminen ja valmistelu pariliitosta varten: paina viiden sekunnin ajan.
- Virran kytkeminen pois päältä: paina painiketta lyhyesti kolme kertaa yhden sekunnin aikana.

Virtaliitäntä

Kameran lataamiseen.

LED-merkkivalo

- Tasaisesti palava sininen: kamera käynnistyy tai live-kuvaa katsotaan EZVIZ-sovelluksessa.
- Nopeasti vilkkuva sininen: kamera on valmis pariliitokseen / pariliitos käynnissä.
- Hitaasti vilkkuva punainen: verkkovirhe.
- Nopeasti vilkkuva punainen: kameravirhe.
- Tasaisesti palava vihreä: kamera on ladattu täyteen.
- Hitaasti vilkkuva vihreä: lataa.

Määrittäminen

1. Kytke virta päälle

Kun laite on sammutettuna, kytke virta painamalla NOLLAUS-painiketta kahden sekunnin ajan.
Jos kameran akku on tyhjä, kytke se verkkolaitteella pistorasiaan lataamista varten (5 V, 2 A).



- On suositeltavaa käyttää mukana toimitettua verkkolaitetta ja virtajohtoa.
- Irrota kamera seinästä ennen lataamista.
- Älä lataa kameraa, kun lämpötila on yli 45 astetta tai alle 0 astetta.
- Kameraa ei saa ladata verkkolaitteella ulkona.
- Latauksen aikana kamera käynnistyy automaattisesti.

2. Muodosta Internet-yhteys

1. Hanki EZVIZ-sovellus

- Yhdistä matkapuhelimesi Wi-Fi-verkkoon (suositus).
- Lataa ja asenna EZVIZ-sovellus hakemalla se "EZVIZ"-hakusanalla App Storesta tai Google Playsta™.
- Käynnistä sovellus ja rekisteröi EZVIZ-käyttäjätili.



- Jos olet jo käyttänyt sovellusta, varmista, että käytössä on uusin versio. Tarkista päivitysten saatavuus siirtymällä sovelluskauppaan ja etsimällä hakusanalla EZVIZ.

2. Lisää kamera EZVIZ-tiliin

- Pidä kameran NOLLAUS-painiketta painettuna viiden sekunnin ajan. LED-merkkivalo vilkkuu nopeasti sinisenä.
- Kirjautu tilillesi EZVIZ-sovelluksella.
- Siirry QR-koodin skannausnäkyymään napauttamalla aloitusnäytön oikeassa yläkulmassa olevaa "+"-symbolia.
- Skanna tämä pika-aloitusoppaan kannessa tai kameran rungossa oleva QR-koodi.



- Tee Wi-Fi-määritys loppuun käyttämällä EZVIZ-sovelluksen ohjattua toimintoa.

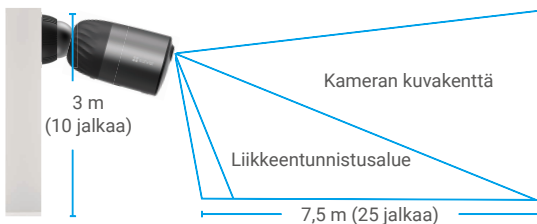
- i** Jos haluat vaihtaa kameran Wi-Fi-yhteyden, paina nollauspainiketta viiden sekunnin ajan ja toista edellä olevat vaiheet.

Asennus

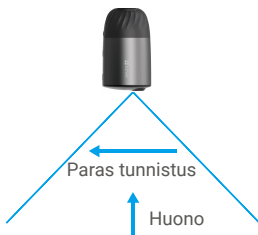
1. Asennuspaikka

Valitse sijainti, jossa on selkeä ja esteetön kuvakenttä ja hyvä langaton signaali kameraan. Huomioi seuraavat seikat:

- Varmista, että seinä on riittävän vahva kestämään kameran painon kolminkertaisesti.
- Kameraa ei saa asentaa ilmastointilaitteen eteen eikä kohti suoraa auringonvaloa.
- Suositeltu asennuskorkeus: 3 m (10 jalkaa) maanpinnan yläpuolella.
Suositeltu asennuskulma: kallistettu alaspäin 15 astetta.



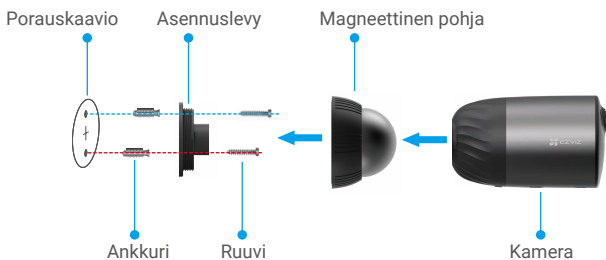
- Varmista, että sivusuuntainen liikenne kulkee kameran kuvakentän läpi. Kameran liiketunnistin tunnistaa huomattavasti herkemmin kuvakentässä sivuttaisen liikkeen verrattuna suoraan kameraa kohti tai kamerasta poispäin olevaan liikkeeseen.



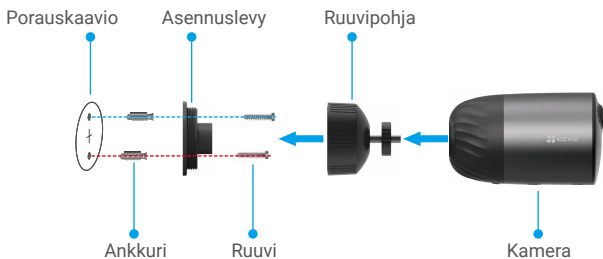
- On suositeltavaa asettaa tunnistusherkyys EZVIZ-sovelluksessa sijaintia valittaessa. Näin voit tarkistaa, tunnistetaanko liike kameran asennuskohdassa, ja säätää herkkyyttä tunnistetun kohteen koon ja etäisyyden perusteella.

2. Asennusvaiheet

- Aseta porauskaavio puhtaalle ja tasaiselle pinnalle.
- (Vain betoniseinä) Poraa ruuvinreiät kaavion mukaisesti ja aseta reikiin ankkurit.
- Kiinnitä asennuslevy ruuveilla kaavion mukaisesti.
- Kierrä magneettinen pohja (kuva 1) tai ruuvipohja (kuva 2) asennuslevyyn.
- Kiinnitä kamera pohjaan.



Kuva 1 Asennus magneettisella pohjalla



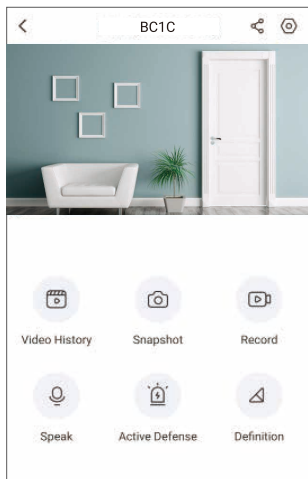
Kuva 2 Asennus ruuvipohjalla









Laitteen käyttö

- i Sovelluksen käyttöliittymä voi muuttua versiopäivityksen takia. Huomioi aina todellinen käyttöliittymä.

1. Live-katselu

Kun käynnistät EZVIZ-sovelluksen, laitesivu näkyy seuraavan kuvan mukaisesti. Voit katsella ja kuunnella suoraa syötettä, ottaa tilannekuvia tai tallentaa leikkeitä ja valita videotarkkuuden tarpeen mukaan.

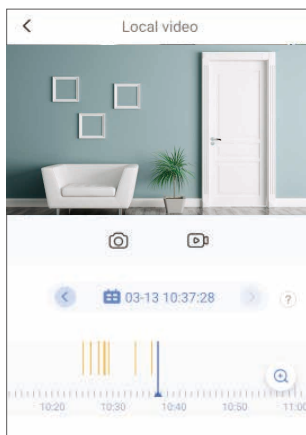


Kuvake	Kuvaus
	Jaa. Jaa laite kenelle tahansa.
	Asetukset. Tarkastele tai muuta laitteen asetuksia.
	Video History (Videohistoria). Tarkastele tallenteita.
	Snapshot (Tilannekuva). Ota tilannekuva.
	Record (Tallenna). Käynnistä/pysäytä tallennus manuaalisesti.
	Speak (Puhu). Aloita puhe- ja kuuntelutoiminnon käyttö.
	Active Defense (Aktiivinen puolustus). Toista hälytys karkottaaksesi tunkeilijat.
	Definition (Tarkkuus). Valitse videotarkkuudeksi ultrateräväpiirto, teräväpiirto tai vakio.

2. Videohistoria

Kamera tukee sekä paikallista tallennustilaa että pilvitallennustilaa.

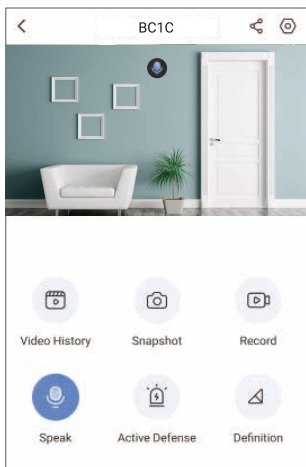
Napauta laitesivulla olevaa **Video History (Videohistoria)** -painiketta, niin voit käyttää kalenteria ja aikajanaa löytääksesi ja nähdäksesi tietyt tallenteet.



3. Puhu

Tämän toiminnon avulla voit vastaanottaa ja lähettää ääntä kameran kautta.

Napauta laitesivulla olevaa **Speak (Puhu)** -painiketta, niin voit käyttää puhe- ja kuuntelutoimintaa.



4. Älykäs ihmisten tunnistus

Siirry kohtaan **Settings (Asetukset) – Intelligent Human Detection (Älykäs ihmisten tunnistus)** ja ota se käyttöön. Sen jälkeen EZVIZ lähettää sinulle ilmoituksia, kun laukaiseva kohde havaitaan.

Jos haluat, että kamera reagoi eri tavoin eri tilanteissa, voit mukauttaa tunnistusilmoitusta muuttamalla tunnistusherkkyyden asetuksia. Suurempi herkkyys mahdollistaa pidemmän havaitsemisetaisyuden.

5. Aktiivinen puolustus

Kun älykäs ihmisten tunnistus on käytössä, kamera laukaisee automaattisesti hälytyksen ja aloittaa tallennuksen, kun ihminen tai eläin havaitaan. Hälytys loppuu, kun liikettä ei enää havaita.

Voit lisäksi laukaista hälytyksen napauttamalla laitesivulla olevaa **Active Defense (Aktiivinen puolustus)** -painiketta. Kamera toistaa hälytyksen ja kohdevalo vilkkuu nopeasti tunkeilijoiden karkottamista varten enintään minuutin ajan.

UKK

K: Jos kamera on sovelluksessa offline-tilassa, jatkuuko videotallennus?

V: Jos kameraan on kytketty virta mutta sitä ei ole yhdistetty Internetiin, paikallinen tallennus jatkuu mutta pilvitalennus pysähtyy. Jos kamera on sammutettu, kumpikin tallennus pysähtyy.

K: Miksi hälytys laukeaa, vaikka kuvassa ei ole ketään?

V: Yritä pienentää hälytysherkkyyttä. Huomaa, että myös ajoneuvot ja eläimet laukaisevat hälytyksen.

K: Tukeeko kamera SD-kortin lisäämistä?

V: Kamerassa on sisäänrakennettu 32 Gt:n eMMC-muistikortti ja silmukkatallennus, eikä se tue SD-kortin kapasiteetin lisäämistä.

K: Miksi muistikortin kapasiteetti on sovelluksessa alle 32 Gt?

V: Binääri- ja desimaaliarvojen laskentaerojen vuoksi muistikortin todellinen kapasiteetti on noin 90 % sen nimelliskapasiteetista.

EZVIZ-yhdistäminen

1. Amazon Alexan käyttäminen

Nämä ohjeet auttavat sinua ohjaamaan EZVIZ-laitteitasi Amazon Alexan avulla. Jos prosessin aikana ilmenee ongelmia, katso kohtaa **Vianmääritys**.

Ennen aloittamista varmista, että:

1. EZVIZ-laitteet on yhdistetty EZVIZ-sovellukseen.
2. Poista EZVIZ-sovelluksessa "Image Encryption" (Kuvien salausta) käytöstä Device Settings (Laitteasetukset) -sivulla.
3. Sinulla on Alexa-yhteensopiva laite (ts. Echo Spot, Echo-Show, All-new Echo-Show, Fire TV [kaikki sukupolvet], Fire TV Stick [vain toinen sukupolvi] tai Fire TV Edition Smart TV).
4. Amazon Alexa -sovellus on jo asennettu älylaitteeseesi ja olet luonut itsellesi tilin.


EZVIZ-laitteiden ohjaaminen Amazon Alexan avulla:

1. Avaa Alexa-sovellus ja valitse valikosta "Skills and Games" (Taidot ja pelit).
2. Etsi Skills and Games (Taidot ja pelit) -näytöstä "EZVIZ", jolloin löydät "EZVIZ"-taidot.
3. Valitse EZVIZ-laitteesi taito, napauta sitten **ENABLE TO USE (Ota käyttöön)**.
4. Anna EZVIZ-käyttäjänimesi ja -salasanasi ja valitse **Sign in (Kirjaudu)**.
5. Napauttamalla **Authorize (Valtuuta)** -painiketta annat Alexalle oikeuden päästä EZVIZ-tilillesi, jolloin Alexa voi ohjata EZVIZ-laitteitasi.
6. Näet tekstin "EZVIZ has been successfully linked" (EZVIZin yhdistäminen onnistui). Napauta sitten **DISCOVER DEVICES (Etsi laitteita)** antaaksesi Alexan etsiä kaikki EZVIZ-laitteesi.
7. Palaa takaisin Alexa-sovelluksen valikkoon ja valitse "Devices" (Laitteet). Tässä kohdassa näet kaikki EZVIZ-laitteesi.

Äänikomento

Etsi uusi älylaite Alexa-sovelluksen "Smart Home" (Älykoti) -valikosta tai Alexan ääniohjaustoiminnon avulla.

Kun laite on löytynyt, voit ohjata sitä äänelläsi. Anna Alexalle yksinkertaisia kommentoja.

-  Laitteesi nimi esimerkiksi komennossa: "show xxxx camera" (näytä xxxx kamera) voidaan muuttaa EZVIZ-sovelluksessa. Aina kun muutat laitteen nimen, sinun on löydettävä laite uudelleen nimen päivittämiseksi.

Vianmääritys

Mitä teen, jos Alexa ei löydä laitettani?


Tarkista, onko kyseessä Internetin yhteysongelma.

Käynnistä älylaite uudelleen ja kokeile sitten, löytääkö Alexa laitteen.

Miksi laitteen tilana Alexassa näkyy "Offline"?

Langan yhteys on ehkä katkennut. Käynnistä älylaite uudelleen ja etsi se uudelleen Alexassa.

Reitittimen Internet-yhteys ei ehkä ole käytettävissä. Tarkista, onko reititin yhteydessä Internetiin, ja yritä uudelleen.

-  Lisätietoja maista, jotka tukevat Amazon Alexan käyttöä, on sen virallisella verkkosivustolla.

2. Käytä Google Assistantia

Google Assistantin avulla voit aktivoida EZVIZ-laitteesi ja katsoa live-lähetystä käyttämällä Google Assistant -äänikomentoja.

Seuraavat laitteet ja sovellukset ovat pakolliset:

1. Toimiva EZVIZ-sovellus.
2. Poista EZVIZ-sovelluksessa "Image Encryption" (Kuvien salaus) käytöstä ja ota "Audio" (Ääni) käyttöön Device Settings (Laitteasetukset)-sivulla.
3. TV, johon on yhdistetty toimiva Chromecast.
4. Google Assistant-sovellus asennettuna puhelimeesi.

Pääset alkuun noudattamalla alla olevia ohjeita:

1. Määritä EZVIZ-laite ja varmista, että se toimii kunnolla sovelluksessa.
2. Lataa Google Home-sovellus App Storesta tai Google Play™ -kaupasta ja kirjaudu Google-tilillesi.
3. Napauta Kotinäytössä-näytössä vasemmassa yläkulmassa olevaa "+"-merkkiä ja valitse valikkoluettelosta "Set up device" (Määritä laite), jolloin siirryt Set up (Määritä)-näyttöön.
4. Valitse **Works with Google (Toimii Googlen kanssa)** ja etsi hakusanalla "EZVIZ" nähdäksesi EZVIZ-aidot.
5. Anna EZVIZ-käyttäjänimesi ja -salasanasi ja valitse **Sign in (Kirjaudu)**.
6. Napauttamalla **Authorize (Valtuuta)**-painiketta annat Googlelle oikeuden päästä EZVIZ-tilillesi, jolloin Google voi ohjata EZVIZ-laitteitasi.
7. Valitse **Return to app (Palaa sovellukseen)**.
8. Noudata yllä olevia ohjeita suorittaaksesi valtuutuksen loppuun. Kun synkronointi on valmis, EZVIZ-palvelu luettelee palveluluettelossasi. Näet luettelon EZVIZ-tilin yhteensopivista laitteista napauttamalla EZVIZ-palvelukuvaketta.
9. Kokeile nyt joitakin komentoja. Käytä kameran nimeä, jonka loit, kun määritit järjestelmän.

Käyttäjät voivat hallita laitteita yksittäin tai ryhmänä. Laitteiden lisääminen huoneeseen antaa käyttäjille mahdollisuuden hallita laiteryhmää samanaikaisesti yhdellä komennolla.

Lisätietoa saat linkistä:

<https://support.google.com/googlehome/answer/7029485?co=GENIE.Platform%3DAndroid&hl=en>

 Katso lisätietoa laitteesta osoitteesta www.ezviz.eu.