

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.

### **Tietoa käyttöohjeesta**

Käyttöohjeessa on ohjeita tuotteen käyttämiseen ja hallintaan liittyen. Kuvat, kaaviot ja muut tiedot ovat tästä eteenpäin ainoastaan kuvaus- ja selitystarkoituksiin. Käyttöohjeen sisältämiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta laiteohjelmiston päivityksen vuoksi tai muusta syystä. Uusin versio on yrityksen EZVIZ™ verkkosivuilla (<http://www.ezviz.com>).

### **Tarkistustiedot**

Uusin versio – tammikuu 2025

### **Tavaramerkkien tunnustaminen**

EZVIZ™, ™, ja 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 MYYNTELKELPOISUUDESTA, 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. INTERNETIYHTEYDELLÄ VARUSTETUN TUOTTEEN KÄYTTÄMINEN ON TÄYSIN KÄYTTÄJÄN VASTUULLA. EZVIZ EI OLE VASTUUSSA EPÄNORMAALISTA TOIMINNASTA, YKSITYISTIETOJEN VUOTAMISESTA TAI MUISTA VAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT TIETOVERKKOHOYÖKKÄYKSISTÄ, HAKKERIHOYÖKKÄYKSESTÄ, VIRUSTARTUNNASTA TAI MUISTA TIETOTURVARISKEISTÄ; EZVIZ TARJOAA KUITENKIN NOPEAA TEKNISETÄ TUKEA TARVITTAESSA. 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.

# Sisällysluettelo

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| <b>Ohjeet .....</b>                              | <b>1</b>  |
| <b>Pakkausluettelo.....</b>                      | <b>2</b>  |
| <b>Yleiskatsaus.....</b>                         | <b>3</b>  |
| 1. Etupaneeli .....                              | 3         |
| 2. Takapaneeli.....                              | 4         |
| <b>Asennus .....</b>                             | <b>5</b>  |
| 1. Katso asennusvideo .....                      | 5         |
| <b>Lataa akku täyteen .....</b>                  | <b>5</b>  |
| <b>Asenna paristo .....</b>                      | <b>6</b>  |
| <b>Aseta oven avautumissuunta.....</b>           | <b>6</b>  |
| <b>Luo uusi ylläpitäjä.....</b>                  | <b>7</b>  |
| <b>Hanki EZVIZ-sovellus .....</b>                | <b>7</b>  |
| <b>Lukon asetukset .....</b>                     | <b>9</b>  |
| 1. Näppäimistö.....                              | 9         |
| 2. Valikkoon siirtyminen.....                    | 10        |
| 3. Valikkohakemisto.....                         | 10        |
| 4. Lisää järjestelmänvalvoja/käyttäjiä.....      | 11        |
| 5. kasvot .....                                  | 11        |
| 6. Lisää sormenjälki .....                       | 12        |
| 7. Lisää salasana.....                           | 13        |
| 8. Poista järjestelmänvalvoja/käyttäjiä .....    | 14        |
| 9. Oven avaamissuunnan asetukset .....           | 14        |
| 10. Tyhjennä Bluetooth-yhdistämistiedot .....    | 14        |
| 11. Järjestelmätietojen katsominen .....         | 15        |
| 12. Syötä pariliitostila .....                   | 15        |
| <b>Lukon käyttö.....</b>                         | <b>16</b> |
| 1. Lukituksen avausmenetelmät ulkopuolelta ..... | 16        |
| 2. Sisätilojen lukituksen avaamistavat .....     | 18        |
| 3. Useita lukitusmenetelmiä .....                | 18        |

**Käyttö ja hallinta..... 19**

1. Lukituksen hätäavaaminen .....19

2. Hälytykset .....19

3. Tehdasasetusten palauttaminen.....19

**EZVIZ-sovelluksen käyttö ..... 20**

**Kunnossapito ..... 21**

1. Päivittäinen kunnossapito .....21

2. UKK.....22

**Uudelleenladattava litiumioniakku ..... 23**

**Videotuotteiden käyttöä koskevia aloitteita ..... 24**

# Ohjeet

- EZVIZ:n älykkään sormenjälkilukon (jäljempänä ”lukko”) asennus vaikuttaa sen normaaliin toimintaan ja käyttöikänsä. Asennus ja liitteenä olevan porauskaavion mukaan tehtävä reiän poraus on suositeltavaa jättää ammattilaisen tehtäväksi.
- Lukko on suositeltavaa irrottaa talon remontoinnin ajaksi lukon vaurioitumisen ja käyttöiän lyhentymisen välttämiseksi.
- Huomaa, että desinfiointiaine voi vahingoittaa lukkorunkoa.
- Huomioithan, että syövyttävät puhdistusaineet voivat vahingoittaa tai syövyttää lukon runkoa.
- Vältä lukon asentamista täysin avoimeen tilaan.
- Huomaa, että desinfiointiaine voi vahingoittaa lukkorunkoa.
- Lukon alustaminen tyhjentää kaikki käyttäjätiedot. Lisää lukon asennuksen ja määrittelyn jälkeen sormenjälki, salasana tai kortti tarpeen mukaan.
- Kun pariston jännite on laskenut raja-arvon alle, matalan jännitteen hälytys käynnistyy. Vaihda paristo ajoissa ja varmista, että navat asennetaan oikein päin.
- Jos poistut kotoa tai et käytä lukkoa pitkään aikaan, pidä mekaaninen avain mukasi. Älä jätä sitä sisälle. Poista paristo lukon käyttöiän pidentämiseksi.
- Kun otetaan huomioon, että lukko on sijoitettu avoimeen ympäristöön, suosittelemme, että kiinnität huomiota käyttöturvallisuuteen, mukaan lukien pienten osien, kuten mekaanisen avaimen tai tunnistinkortin, asianmukainen säilyttäminen. Tarkista ympäristö ennen lukituksen avaamista ja päivitä salasana- ja tunnistinkorttiasetuksesi ajoissa sekä myös, jos on olemassa vaara, että lukituksen avaamistietosi varastetaan tai kopioidaan laittomasti.
- Jos käyttäjän sormenjälki on sileä tai ohut, tunnistustarkkuutta voi parantaa käyttämällä peukaloa sormenjäljen rekisteröimiseen. Lisäksi käyttäjää kohden kannattaa rekisteröidä useampi kuin yksi sormenjälki. Samalla käyttäjällä saa olla enintään 5 sormenjälkeä.
- Tämän tuotteen biotunnistusteknologia toimii TÄYSIN PAIKALLISESTI tuotteessa, jonka itse hallitsit ja hallinnoit, ja palvelee vain yhtä tarkoitusta, tukea päätöstäsi avata. Koko kurssin ajan tallennetut tiedot sisältävät aina vain teknisen arvon, eli biometriset tiedot, jotka on saatu etukäteen toimittamistasi malleista (kuten kasvokuvat, sormenjälkitunnisteet ja kämmenlaskimotunnisteet), eikä niitä voida käyttää alkuperäisten tietojen rekonstruointiin.
- Lukko tukee enintään 50 sormenjälkeä, 50 salasanaa ja 50 korttia.

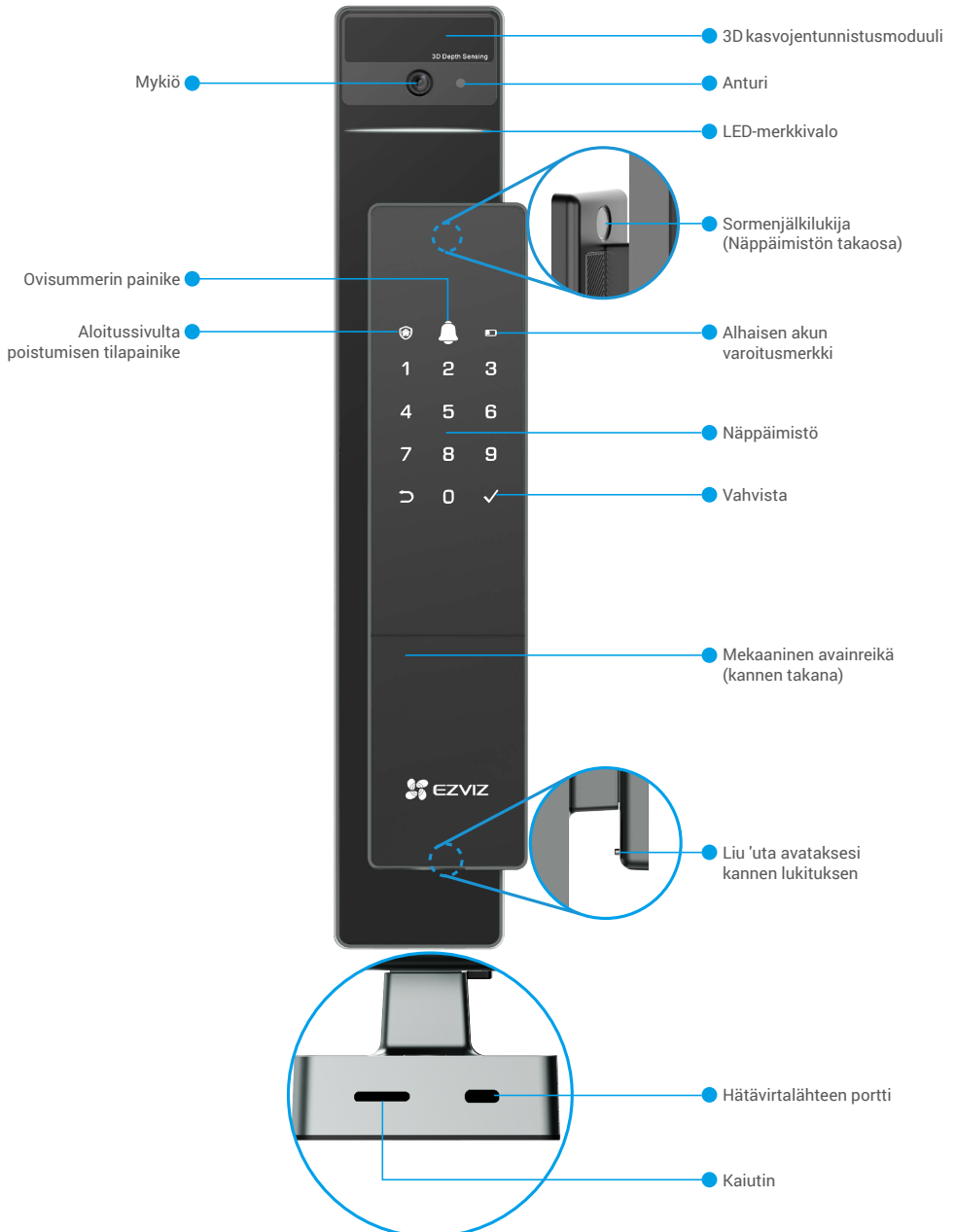
# Pakkausluettelo

| El. | Osa nimi              | Määrä |
|-----|-----------------------|-------|
| 1   | Etupaneeli            | ×1    |
| 2   | Takapaneeli           | ×1    |
| 3   | Reiän Templet         | ×1    |
| 4   | Lukkorunko            | ×1    |
| 5   | Standard ruuvipussi   | ×1    |
| 6   | Lukkorunko ruuvipussi | ×1    |
| 7   | Akku                  | ×1    |
| 8   | Avainpussi            | ×1    |
| 9   | Tarroja               | ×1    |
| 10  | Säätelytiedot         | ×1    |
| 11  | Pika-aloitusopas      | ×1    |

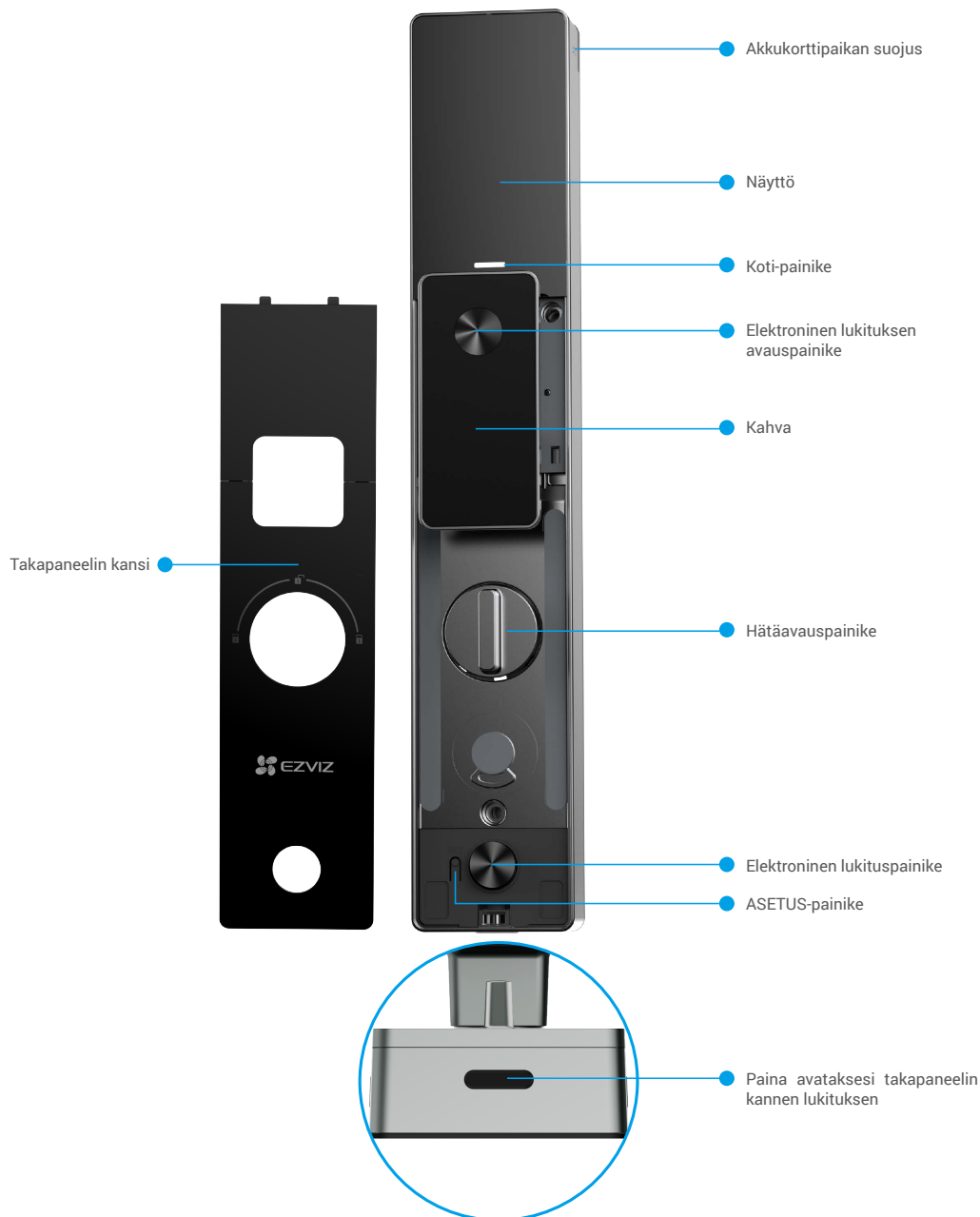
 Lukon ulkonäkö riippuu todellisesta ostamastasi lukosta.

# Yleiskatsaus

## 1. Etupaneeli



## 2. Takapaneeli



**i** Lukon ulkonäkö riippuu todellisesta ostamastasi lukosta.

## 1. Katso asennusvideo

Napauttamalla  voit katsoa asennusvideon.



## Lataa akku täyteen

Liitä akku (pakkauksessa mukana) virtalähteeseen virta-adapterin avulla.

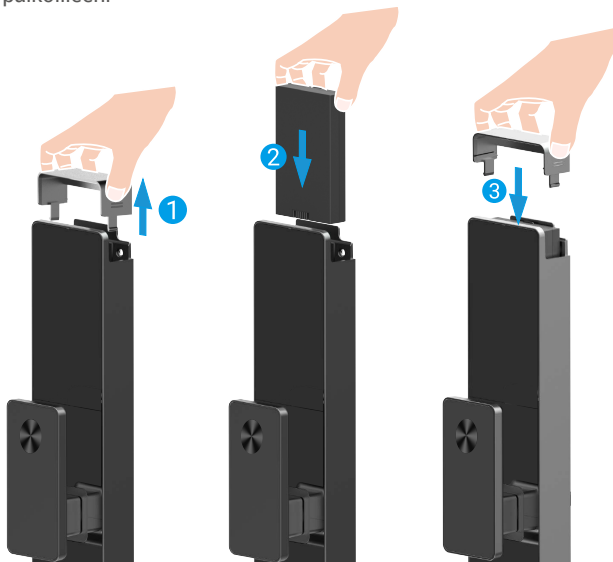
LED-merkkivalo  
Kiinteä punainen: Lataus.  
Kiinteä sininen: Täyteen ladattu.



- Ennen ensimmäistä käyttökertaa, lataa litiumakku.
- Ennen akun lataamista poista se takapaneelist.
- Virtapistoke on asennettava lähelle virtalähdettä ja sen on oltava helposti saavutettavissa.
- Akun vaihtoa varten käytä samaa mallia tai vastaavia teknisiä ominaisuuksia (katso ["Uudelleenladattava litiumioniakku"](#)).
- Asenna uusi akku toistamalla yllä olevat vaiheet.

## Asenna paristo

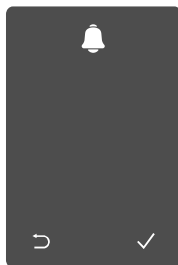
1. Asennuksen jälkeen poista paristokotelon kansi takapaneelistä.
2. Asenna litiumakku (pakkauksessa mukana) akkukoteloon.
3. Aseta kansi takaisin paikoilleen.



## Aseta oven avautumissuunta

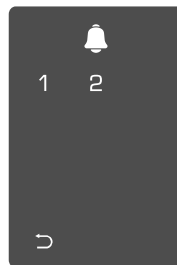
Asennuksen valmistuttua, seuraa ääniohjeita oven avaussuunnan asettamiseksi.

❶ Paina "✓" jatkaaksesi prosessia.



❷ "1" "2" näppäimet näyttävät valoa.

- Paina "1" asettaaksesi oven "oikealle avautuvaksi".
- Paina "2" asettaaksesi oven "vasemmalle avautuvaksi".



# Luo uusi ylläpitäjä

Seuraa ääniohjeita luodaksesi ensimmäisen ylläpitäjän.

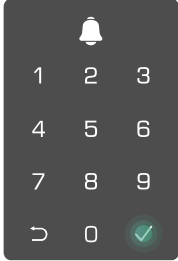
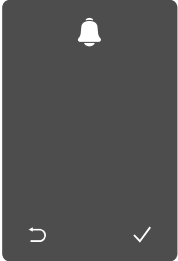
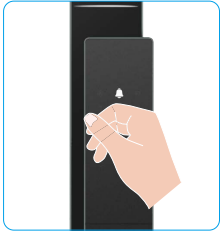
- 1

Kosketa näppäinalueita lukituksen aktivoimiseksi.
- 2

"↩" "✓" näppäimistön valot syttyvät. Paina "↩" poistuaksesi. Paina "✓" lisätäksesi ylläpitäjän.
- 3

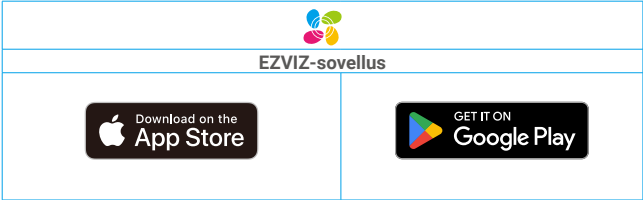
Syötä vastaava 6-10 numeroinen voimassa oleva salasana ja paina "✓" vahvistaaksesi.
- 4

Toista salasana uudelleen ja paina "✓" vahvistaaksesi.



## Hanki EZVIZ-sovellus

1. Liitä mobiililaitteesi 2,4 GHz Wi-Fi-yhteyteen (suositus).
2. Lataa ja asenna EZVIZ-sovellus etsimällä hakusanalla "EZVIZ" App Storesta tai Google Play™ -kaupasta.
3. Käynnistä sovellus ja rekisteröi EZVIZ-käyttäjätili.



- i

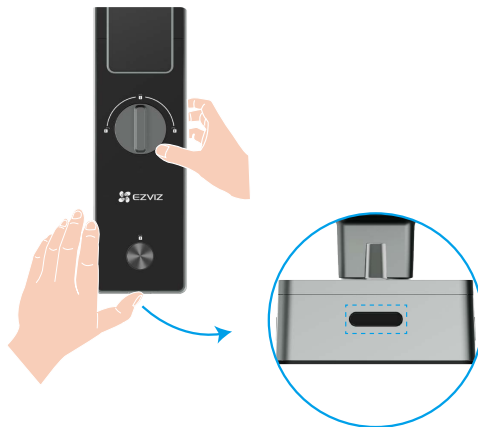
Jos olet jo käyttänyt sovellusta, varmista, että käytössä on uusin versio. Tarkista päivitysten saatavuus siirtymällä sovelluskauppaan ja etsimällä hakusanalla "EZVIZ".

## Lisää lukko EZVIZiin

- i** Sovelluksen käyttöliittymä voi vaihdella versiopäivityksistä johtuen. Todellinen käyttöliittymä riippuu puhelimeesi asennetusta sovelluksesta.

Lisää lukko EZVIZ-palveluun seuraavien vaiheiden mukaisesti:

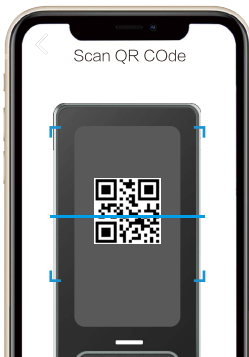
1. Kirjaudu EZVIZ-sovelluksen tilille.
2. Siirry QR-koodin skannausnäkymään napauttamalla aloitusnäytön oikeassa yläkulmassa olevaa "+"-symbolia.
3. Paina takapaneelin alareunassa olevaa painiketta poistaaksesi takapaneelin suojan.



4. Paina ja pidä SET-painiketta takapaneelissa, kunnes lukko lähettää äänimerkin ja LED-merkkivalo alkaa vilkkua, mikä tarkoittaa, että paritus-tila on otettu käyttöön.



5. Skannaa näytöllä näkyvä QR-koodi.



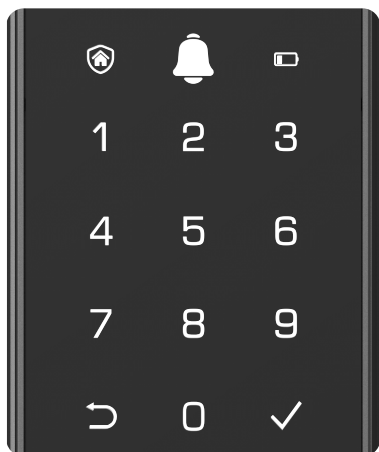
6. Seuraa EZVIZ-sovelluksen ohjattua asennusta loppuun Wi-Fi-konfiguroinnin suorittamiseksi ja lisää lukko EZVIZ-sovelluksen käyttäjätiliin.

## Lukon asetukset

Tämän jälkeen voit asettaa lukon tarpeidesi mukaisesti.

- Poista lukon suojakalvo ennen ensimmäistä käyttökertaa.
- Huomaa, että desinfiointiaine voi vahingoittaa lukkorunkoa.

### 1. Näppäimistö

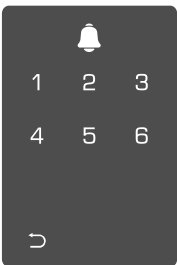


| Kuvake | Kuvaukset                    |
|--------|------------------------------|
|        | numeronäppäimet              |
|        | peruuta, paluu tai poistu    |
|        | vahvista                     |
|        | kotilähtötila                |
|        | ovikello                     |
|        | Alhaisen akun varoitusmerkki |

## 2. Valikkoon siirtyminen

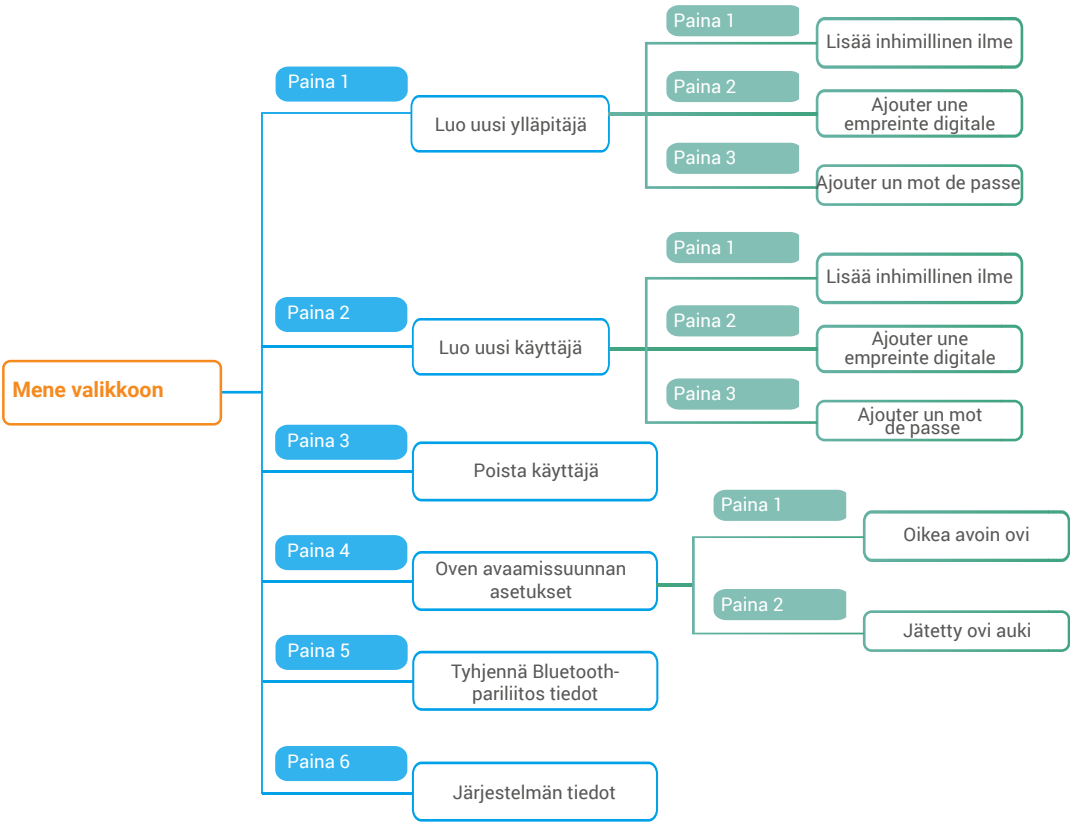
**i** Noudata seuraavia vaiheita asetusten tekemisessä.

- 1** Paina SET-painiketta kerran.
- 2** Kun näppäimistö valaisee, varmista hallintajärjestelmän sormenjälki, salasana tai kortti.
- 3** Näppäimistön "1" "2" "3" "4" "5" "6" "↶"-painikkeet syttyvät.



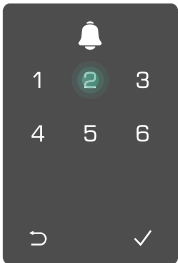
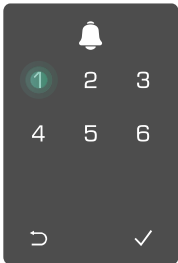
## 3. Valikkohakemisto

**i** Valikko on tässä vain viitteellinen.



4. Lisää järjestelmänvalvoja/käyttäjää

- 1 Siirry valikkoon. (Katso yksityiskohtaiset toiminnot kohdasta "Valikkoon siirtyminen")
- 2 Paina "1" lisätäksesi järjestelmänvalvojan tai paina "2" lisätäksesi käyttäjän.



| Rooli               | Oven lukituksen avaaminen | Siirtyminen valikkoon ja lukon asetus |
|---------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| Järjestelmänvalvoja | ✓                         | ✓                                     |
| Käyttäjä            | ✓                         | X                                     |

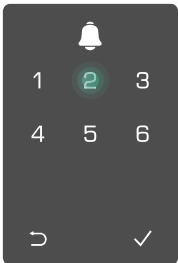
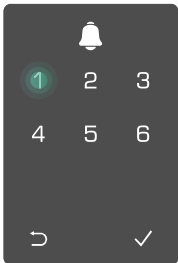
Tavalliset käyttäjät voivat avata oven vain avaustavan syöttämisen jälkeen; järjestelmänvalvoja voi paitsi avata oven, myös kirjautua valikkoon lisätäksään ja poistaakseen käyttäjiä sekä käyttää muita asetuksia.

- i Kun lisäät järjestelmänvalvojan tai käyttäjän, käyttäjän numeroa vastaavat numerot syttyvät oletusarvoisesti alkaen numerosta 001 (esimerkiksi käyttäjänumeron 001 kohdalla kolme numeroa 001 vilkkuu kerran peräkkäin hitaasti).

5. kasvot

- i Lisää enintään yksi ihmiskasvo käyttäjää kohden.

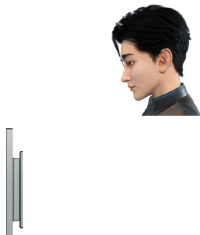
- 1 Siirry valikkoon. (Katso yksityiskohtaiset toiminnot kohdasta "Valikkoon siirtyminen")
- 2 Paina "1" lisätäksesi järjestelmänvalvojan tai paina "2" lisätäksesi käyttäjän.



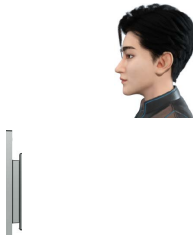
- 3 Paina "1" lisätäksesi ihmiskasvon.
- 4 Seuraa ääniohjeita ihmiskasvon lisäämiseksi.

- Seiso suoraan lukon etupaneelin edessä ja pidä käsivarren mittainen etäisyys lukosta. (Liian kaukana oleminen voi aiheuttaa kasvojentunnistuksen epäonnistumisen)
- Seuraa ääniohjeita kasvojentunnistuksen suorittamiseksi (katso tarvittaessa todellinen äänisisältö säätämistä varten), kuten alla olevassa kuvassa näkyy.
- On tärkeää varmistaa, ettei kasvoilla ole esteitä tämän prosessin aikana
- Pyri välttämään kehon ravistelua tai liikuttelua prosessin aikana; muuten se voi johtaa epäonnistumiseen.
- Lisätyäsi kasvon, voit käyttää kasvojentunnistusta oven avaamiseen.

1 Katso suoraan lukkoon.



2 Nosta päätä hieman.



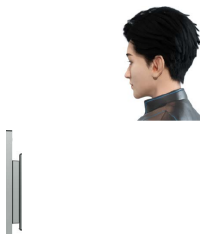
3 Pyydän laskeutumaan hieman päätä.



4 Käännä hieman vasemmalle.



5 Käännä hieman oikealle.

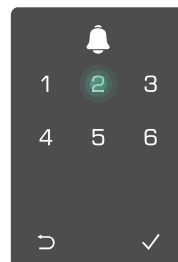
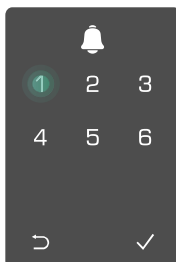


6 Toiminta onnistui.

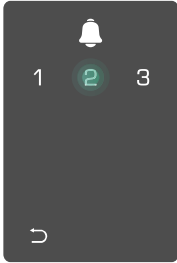
## 6. Lisää sormenjälki

i Lisää jopa 5 sormenjälkeä käyttäjää kohden.

- 1 Siirry valikkoon. (Katso yksityiskohtaiset toiminnot kohdasta "[Valikkoon siirtyminen](#)")
- 2 Paina "1" lisätäksesi järjestelmänvalvojan tai paina "2" lisätäksesi käyttäjän.



- ③ Painamalla "2" lisää sormenjäljen.
- ④ Kun "1" syttyy, kosketa sormenjälkitunnistinta ja toista toiminto 6 kertaa, 1–6 syttyy yksi kerrallaan, sen jälkeen kuuluu onnistumista ilmaiseva merkkiäni, sormenjäljen lisääminen onnistui.
- ⑤ • Painamalla "1" lisää sormenjälkiä jatkuvasti.  
• Palaat edelliselle tasolle painamalla -näppäintä.

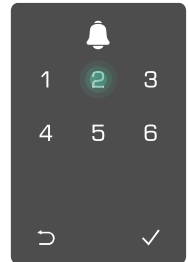
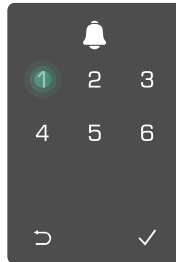


 Kun sormenjälki on lisätty ja yrität lisätä sitä uudelleen, kuulet äänipromptin: sormenjälki on jo olemassa.

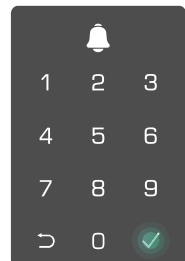
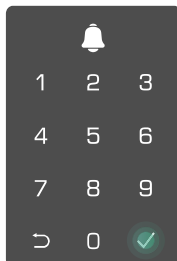
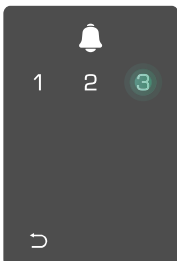
## 7. Lisää salasana

 Lisää enintään 1 salasana käyttäjää kohti.

- ① Siirry valikkoon. (Katso yksityiskohtaiset toiminnot kohdasta "[Valikkoon siirtyminen](#)")
- ② Paina "1" lisätäksesi järjestelmänvalvojan tai paina "2" lisätäksesi käyttäjän.



- ③ Lisää salasana painamalla "3".
- ④ Anna vastaava 6–10-numeroinen voimassa oleva salasana, kun salasanan syöttönäppäin  $\geq 6$  numeroa, "✓" syttyy tällöin, vahvista painamalla "✓".
- ⑤ Toista salasana vielä kerran, vahvista painamalla "✓", sen jälkeen kuuluu onnistumista ilmaiseva merkkiäni, salasanan lisääminen onnistui.

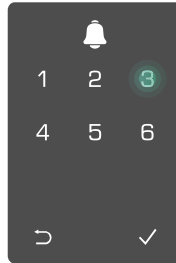


## 8. Poista järjestelmävalvoja/käyttäjä

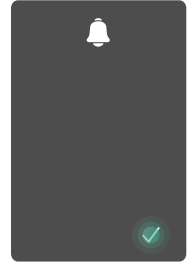
❶ Siirry valikkoon. (Katso yksityiskohtaiset toiminnot kohdasta "[Valikkoon siirtyminen](#)")



❷ Paina "3" poistaaksesi järjestelmävalvojan/käyttäjän.



❸ Anna käyttäjän numero ja paina ✓.

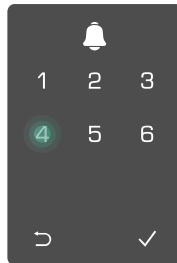


## 9. Oven avaamissuunnan asetukset

❶ Siirry valikkoon. (Katso yksityiskohtaiset toiminnot kohdasta "[Valikkoon siirtyminen](#)")



❷ Paina "4" asettaaksesi oven avautumissuunnan.



❸ • Paina "1" asettaaksesi oven "oikealle avautuvaksi".  
• Paina "2" asettaaksesi oven "vasenkätiseksi" oveksi.

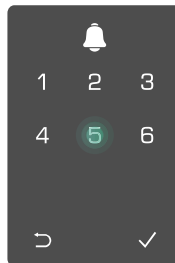


## 10. Tyhjennä Bluetooth-yhdistämistiedot

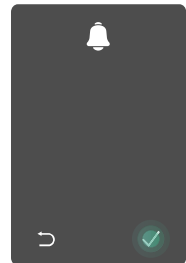
❶ Siirry valikkoon. (Katso yksityiskohtaiset toiminnot kohdasta "[Valikkoon siirtyminen](#)")



❷ Paina "5" poistaaksesi Bluetooth-yhdistämistiedot.



❸ • Paina "✓" vahvistaaksesi.  
• Paina "↶" päästäksesi takaisin edelliselle tasolle.



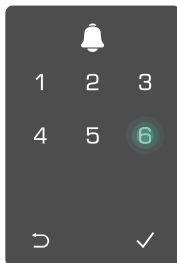
- i** Jos haluat vaihtaa lukkosi Bluetooth-yhteyden, noudata yllä olevia vaiheita. Esimerkiksi: Jos olet jo irrottanut Bluetooth-ottelun käyttäjä A: sta ja yhdistänyt sen toiseen.

## 11. Järjestelmätietojen katsominen

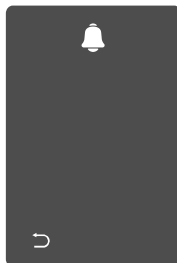
- 1** Siirry valikkoon. (Katso yksityiskohtaiset toiminnot kohdasta "Valikkoon siirtyminen")



- 2** Paina "6" katsoaksesi lukan järjestelmätiedot.



- 3** Lukko lähettää järjestelmätiedot.



- i** Lukko lähettää vuorotellen lukan sarjanumeron, nykyisen laiteversion ja vahvistuskoodin englanniksi, palaat edelliselle tasolle painamalla ⏮. Tai järjestelmä palaa edelliselle tasolle automaattisesti onnistuneen lähetyksen jälkeen.

## 12. Syötä pariliitostila

Paina ja pidä SET-painiketta takapaneelissa, kunnes lukko lähettää äänimerkin ja LED-merkkivalo alkaa vilkkua, mikä tarkoittaa, että paritus-tila on otettu käyttöön.



Seuraa järjestelmän opasta ja saat sovituksen valmiiksi 3 minuutissa.

- i** Järjestelmä poistuu paritus tilasta automaattisesti 3 minuutin kuluttua.

# Lukon käyttö

## 1.Lukituksen avausmenetelmät ulkopuolelta

| Kuvake                                                                            | Avaa lukitus<br>-menetelmä |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  | Kasvojentunnistus avaus    |
|  | Sormenjälkilukko           |
|  | Salasanan avaus            |
|  | Mekaaninen avaus           |
|  | Bluetooth avaus            |
|  | Etäavaus                   |

- 
- Kun avaat oven mekaanisella avaimella, työnnä avain lukkoon ja käännä sitä.
  - Aktivoi lukko ennen salasanalla avaamista koskettamalla näppäimistöä.
  - Yksityisyyden suojaamiseksi on suositeltavaa vaihtaa salasanat ja puhdistaa näppäimistön alue säännöllisesti, jos siihen jää jälkiä.

- 
- Tämä tuote sisältää turvallisuussuojauksen, kasvo-/sormenjälki-/salasanatunnistuksen virheellinen syöttö 5 kertaa peräkkäin 5 minuutin aikana johtaa järjestelmän pakolliseen lukitukseen 3 minuutin ajaksi.
  - Järjestelmä avautuu automaattisesti 3 minuutin kuluttua.
  - Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä EZVIZ-sovelluksessa.

- **Kasvojentunnistus avaus**

**Automaattisesti käynnistetty**

Kun kasvot ovat lukon havaitsemisalueen lähellä, lukko tunnistaa kasvot automaattisesti ja avaa oven.

**Käsin käynnistetty**

Sinun täytyy koskettaa näppäimistöä aktivoiaksesi lukon ja käynnistääksesi kasvojentunnistustoiminnon. Kasvojentunnistustilassa kasvojentunnistuksen IR-valo vilkkuu, kuten alla olevassa kuvassa näkyy.



## • Sormenjälkilukitus

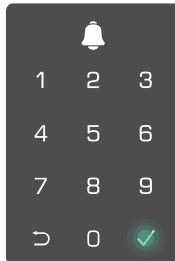
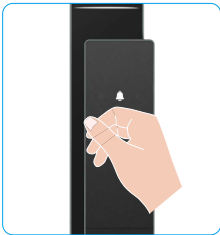
Laita sormesi sormenjälkilukijalle, lukko varmentaa sormenjäljen ja avaa oven.



## • Salasanan avaus

**i** Tuotteessa on Anti-Peeping-salasanasuojaus. Jos joku tarkkailee sinua, kun syötät salasanaa, voit lisätä ylimääräisiä numeroita alkuperäisen salasanan eteen tai sen jälkeen ja tehdä siitä monimutkaisen, mutta voit silti avata lukituksen.

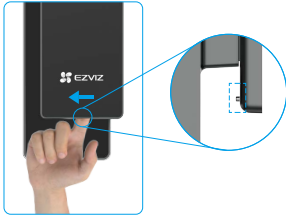
- 1** Herätä näppäimistö koskettamalla.
- 2** Anna salasana ja paina ✓.
- 3** Lukko tarkistaa salasanan ja avaa oven.



- **Lukituksen avaaminen mekaanisella avaaminen avaimella**

 Liuta nappia avataksesi mekaanisen avaimenreian kansi.

**1** Aseta avain lukkoon ja käännä sitä, ovi avautuu.    **2** Aseta avain lukkoon ja käännä sitä, ovi avautuu.



## 2.Sisätilojen lukituksen avaamistavat

- **Elektroninen painike avaus**

Paina sähköistä avauspainiketta avataksesi oven.



- **Hätätilan nupin avaus**

Pidä hätäavauksen nuppia alhaalla ja käännä sitä sitten puolitoista kierrosta avataksesi oven.



## 3.Useita lukitusmenetelmiä

- **Ulko-oven lukitus**

Kun ovi avataan sisäpuolelta, etupaneelin näppäimistön "✓" syttyy, ja lukituksen vahvistamiseksi paina "✓".

- **Sisäinen lukitus**

Sulje oven jälkeen ja paina takapaneelissa olevaa "sähköisen lukituksen painiketta" vahvistaaksesi lukituksen.

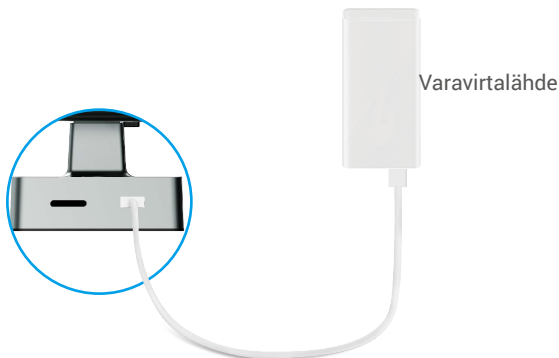
- **Lähtölaskennan lukitus**

Avaa "odotuslukitus" -toiminto EZVIZ-sovelluksessa. Kun tämä toiminto on otettu käyttöön, ovi lukittuu automaattisesti odotusajan päätyttyä.

# Käyttö ja hallinta

## 1. Lukituksen hätäavaaminen

Kun akku on tyhjä, yhdistä etupaneelin hätävirtaliitäntä virtapankkiin Type-C-virtakaapelin kautta ladataksesi lukon ja avataksesi oven.



## 2. Hälytykset

### 1. Peukaloinnin estohälytys

Jos lukkoa yritetään purkaa väkisin, se käynnistää noin minuutin kestäväen hälytyksen.

### 2. Järjestelmän lukitushälytys

Väärällä sormenjäljellä, salasanaa tai kortilla vahvistaminen viisi kertaa peräkkäin lukitsee järjestelmän kolmeksi minuutiksi.

### 3. Matala paristojen jännite

Kun akun jännite on alhainen, ääniprompti muistuttaa sinua lataamaan akun.

## 3. Tehdasasetusten palauttaminen

1. Poista takapaneelin akkukansi ja ota akku pois.

2. Paina SET-painiketta 5 sekunnin ajan ja samalla aseta paristo takaisin paristokoteloon.

3. Vapauta SET-painike ja paina ✓ vahvistaaksesi ääniohjeiden jälkeen.

# EZVIZ-sovelluksen käyttö

**i** Sovelluksen käyttöliittymä voi vaihdella versiopäivityksistä johtuen. Todellinen käyttöliittymä riippuu puhelimeesi asennetusta sovelluksesta.

Kun käynnistät EZVIZ-sovelluksen ja napautat lukkoa, voit tarkastella ja hallinnoida lukkoa tarpeen mukaan kotisivulla.

| Parametri                                                                       | Kuvaus                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Napauta kuvaketta nähdäksesi tai vaihtaaksesi laitteen asetuksia.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Akku                                                                            | Voit nähdä jäljellä olevan akun kapasiteetin täältä.                                                                                                                                                                                                                                                |
| Signaali                                                                        | Voit nähdä lukon Wi-Fi-signaalin voimakkuuden täältä.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Bluetooth                                                                       | Voit nähdä Bluetooth-yhteyden tilan.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Live                                                                            | Napauta nähdäksesi ulkoilmavideon.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bluetooth avaus                                                                 | Napauta avaamiseksi lukkoa Bluetoothin kautta.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Käyttäjähallinta                                                                | <p>Voit napauttaa hallitaksesi käyttäjiä täällä.</p> <p><b>i</b> Käyttäjän lisäämisen jälkeen voit lisätä myös avausmenetelmiä kyseiselle käyttäjälle, kuten sormenjälki, digitaalinen salasana, läheisyyskortti ja hätätilanteen salasana. Huomaa, että avausmenetelmän on toimittava lukossa.</p> |
| Väliaikainen salasana                                                           | Napauta luodaksesi väliaikaisen pääsykoodin vierailijoille oven avaamiseksi.                                                                                                                                                                                                                        |
| Bluetooth-avain                                                                 | Napauta luodaksesi Bluetooth-pariliitostunnus vierailijoille, jotta he voivat avata/lukita oven Bluetoothin kautta.                                                                                                                                                                                 |
| Kaikki tapahtumat                                                               | Tarkista kaikki lukkoon liittyvät tapahtumat.                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 1. Päivittäinen kunnossapito

- Älä aseta syövyttäviä aineita lähelle lukkoa, jottei lukko ja sen kiilto vahingoittuisi.
- Jos oven muoto muuttuu, se lisää kitkaa teljen liukuessa vastarautaan, jolloin telki ei suoristu kokonaan. Tässä tilanteessa vastaraudan sijaintia on säädettävä.
- Kun akun jännite on alhainen käytön jälkeen, alhaisen jännitteen hälytys ilmoittaa siitä. Lataa akku ajoissa.
- Säilytä mekaaninen avain tallessa.
- Kun rekisteröit sormenjälkeä, paina sormi lukijaan vaakasuunnassa.
- Pyydä ammattilaista tarkistamaan lukko, jos se ei liiku kunnolla.
- Käytä lukon kiertyvään osaan voiteluainetta, jotta se kiertyy helposti ja lukon käyttöikä pitenee.
- Lukko on suositeltavaa tarkistaa puolen vuoden tai vuoden välein ja varmistaa, että sen ruuvit eivät ole löystyneet.
- Laita hieman grafiitti- tai lyijykynäjauhetta säännöllisesti (vuoden tai puolen vuoden välein) lukkosylinterin aukkoon, jotta avaimen asettaminen ja irrottaminen onnistuu sujuvasti. Älä kuitenkaan käytä voiteluun rasvaa, sillä se voi jäädä kiinni lukon tapin jouseen.

## 2. UKK

 Katso lisätietoa laitteesta osoitteesta [www.ezviz.com/eu](http://www.ezviz.com/eu).

| Ongelma                                                                                            | Syy                                                                       | Ratkaisu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ovea ei voi avata normaalisti sormenjäljen, digitaalisen salasanan tai kortin verifiointin kautta. | Lukon asennusongelma.                                                     | Pyydä ammattilaisia tarkistamaan asennus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                    | Käyttäjäoikeudet eivät koske voimassaoloaikaa.                            | Käytä muiden käyttäjien sormenjälkiä, salasanoja tai kortteja tai päivitä käyttäjän voimassaoloaika EZVIZ-sovelluksen kautta.                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mekaaninen avain ei avaa ovea.                                                                     | Virheellinen mekaaninen avain.                                            | Käytä oikeaa mekaanista avainta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                    | Lukon sylinteri on vaurioitunut.                                          | Ovien avaamisen jälkeen pyydä ammattilaisia tarkistamaan ja korvaamaan vaurioituneet osat.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                    | Mekaaninen avain ei mahdu kokonaan sisään.                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ei vastausta sormenjälkilukijalta.                                                                 | Sormenjälkilukija on vaurioitunut.                                        | Pyydä ammattilaisia tarkistamaan asennus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lukko on aina auki.                                                                                | Asennusvirhe.                                                             | Pyydä ammattilaisia tarkistamaan uudelleenasennuksen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                    | Kytkin on vaurioitunut.                                                   | Pyydä ammattilaisia tarkistamaan asennus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ovea ei voi avata takalevyllä olevalla kahvalla.                                                   | Asennusongelma.                                                           | Pyydä ammattilaisia tarkistamaan asennus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Matkapuhelimesi ei pysty yhdistämään Bluetooth-yhteyttä.                                           | Matkapuhelimen Bluetooth ei ole käytössä.                                 | Ota käyttöön Bluetooth matkapuhelimessa ja yritä uudelleen yhdistää.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                    | Lukon ja matkapuhelimen välinen etäisyys ylittää Bluetooth-alueen (50 m). | Siirrytkää lähemmäs ovilukkoa ja yritä uudelleen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                    | Väärä parituskoodi.                                                       | Syötä oikea parituskoodi.<br>A. Oletuksena parituskoodi on 0 plus sarjanumeron viimeiset 5 numeroa.<br>B. Muussa tapauksessa parituskoodi on räättälöity. Jos olet unohtanut parituskoodin, poista paritusinfo (ks. <a href="#">Tyhjennä Bluetooth-yhdistämistiedot</a> ). Parituskoodi palautuu oletusarvoon, jonka jälkeen yhteys on mahdollista muodostaa. |
|                                                                                                    | Muut syyt.                                                                | a. Käynnistä matkapuhelimen Bluetooth uudelleen ja yritä uudelleen.<br>b. Yritä uudelleen, kun olet poistunut ja kirjautunut uudelleen EZVIZ-sovellukseen.<br>c. Poista paritusinfo (ks. <a href="#">Tyhjennä Bluetooth-yhdistämistiedot</a> ). Suorita tämä toiminto ja yritä uudelleen, kun olet unohtanut paritusinformaation puhelimesi ja lukon välillä  |

| Ongelma                                                                             | Syy                                                             | Ratkaisu                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Käyttäjiä, sormenjälkiä, salasanoja tai kortteja ei voi lisätä EZVIZ-sovelluksessa. | Verkkoympäristö on epävakaa.                                    | Liitä ensin lukon Bluetooth ja lisää ne käyttäjähallintaan EZVIZ-sovelluksessa. |
| Laitte on usein offline-tilassa.                                                    | Matkapuhelimesi ei ole yhteydessä lukkoon Bluetooth-yhteydellä. | Vaihda vakaalle verkko signaalille.                                             |
| Nopea akun purkautuminen.                                                           | Verkkoympäristö on epävakaa.                                    | Sammuta WiFi-kytkin EZVIZ-sovelluksessa.<br>Vaihda vakaalle verkko signaalille. |

## Uudelleenladattava litiumioniakku

Laitteen akkutyyppi: Kannettava akku.  
Akkumalli: YSMS-2S1P  
Nimellisjännite: 7,4 V DC  
Nimelliskapasiteetti: 5000mAh  
Akkujen valmistaja: Phenix New Energy (Huizhou) Co., Ltd.

| Kemiallinen nimi                    | CAS-numero. | Keskitysvälit (%) | Kemiallinen kaava                                           |
|-------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| Litium-nikkeli-koboltti-manganaatti | 182442-95-1 | 33,07             | $\text{LiNi}_{0.5}\text{Co}_{0.2}\text{Mn}_{0.3}\text{O}_2$ |
| Litium-manganaatti                  | 12057-17-9  | 14,17             | $\text{LiMn}_2\text{O}_4$                                   |
| Nanoputket                          | 1333-86-4   | 0,72              | CNT                                                         |
| Polyvinyylideenifluoridi            | 24937-79-9  | 0,75              | PVDF                                                        |
| Alumiinifoliota                     | 7429-90-5   | 5,02              | Al                                                          |
| Kuparin lehti                       | 7440-50-8   | 6,99              | Cu                                                          |
| Grafiitti                           | 7782-42-5   | 21,46             | C                                                           |
| Super P                             | 7782-42-5   | 0,47              | S-P                                                         |
| Styreeni-butadieenikumi             | 61789-96-6  | 0,82              | SBR                                                         |
| Karboksimetyyliseluloosaanatrium    | 900-11-7    | 0,34              | CMC                                                         |
| Polypropeeni                        | 9002-88-4   | 0,30              | $(\text{C}_2\text{H}_4)_n$                                  |

# Videotuotteiden käyttöä koskevia aloitteita

Arvoisat EZVIZ-käyttäjät,

Teknologia vaikuttaa jokaiseen elämämme osa-alueeseen. Edistyskellisenä teknologiayrityksenä meillä on yhä parempi käsitys teknologian roolista elämämme tehokkuuden ja laadun parantamisessa. Samalla olemme myös tietoisia sen huonon käytön mahdollisista haittavaikutuksista. Esimerkiksi videotuotteet voivat tallentaa todellisia, täydellisiä ja selkeitä kuvia, joten niillä on suuri arvo tosiasioiden edustamisessa. Epäasianmukainen kuitenkin videon tallennuksen jakelu, käyttö ja/tai käsittely voi rikkoa muiden yksityisyyttä, laillisia oikeuksia ja etuja.

Sitoutuneina innovoimaan teknologiaa hyvään tarkoitukseen me EZVIZ:ssä kannustamme jokaista käyttäjää käyttämään videotuotteita asianmukaisesti ja vastuullisesti, jotta voimme yhdessä luoda myönteisen ympäristön, jossa kaikki siihen liittyvät harjoitukset ja käytöt ovat lain ja määräysten mukaisia, kunnioittavat yksilöiden etuja ja oikeuksia ja edistävät yhteiskunnallista moraalila.

Tässä ovat EZVIZin aloitteet, joihin kiinnittäisimme huomiota: Jokaisella yksilöllä on kohtuullinen odotus yksityisyydestä, eikä videotuotteiden käyttö saa olla ristiriidassa tällaisen kohtuullisen odotuksen kanssa. Siksi varoituskyltti, joka selventää valvonta-alueita, tulee näyttää kohtuullisella ja tehokkaalla tavalla, kun asennetaan videotuotteita julkisille alueille. Ei-julkisilla alueilla osallisten ihmisten oikeudet ja edut on arvioitava huolellisesti, mukaan lukien, mutta ei rajoittuen, videotuotteiden asentaminen vain sidosryhmien suostumuksen jälkeen ja erittäin näkymättömien videotuotteiden asentamatta jättäminen ilman muiden tietoa. Videotuotteet tallentavat objektiivisesti kuvamateriaalia todellisista tapahtumista määrättyssä ajassa ja paikassa. Käyttäjien on ennakolta tunnistettava järkevästi ne ihmiset ja oikeudet, jotka ovat mukana tässä laajuudessa, välttääkseen muiden henkilöiden muotokuva-oikeuden, yksityisyyden tai muiden laillisten oikeuksien loukkaamisen ja suojeleakseen itseään videotuotteiden avulla. On huomattava, että jos valitset kamerassasi äänitallennustoiminnon, se tallentaa ääniä, mukaan lukien keskustelut, seurantalavaliokoman sisällä. Suosittelemme voimakkaasti mahdollisten äänilähteiden kattavaa arviointia seurantalavaliokomassa, jotta ymmärrät täysin tarpeen ja kohtuullisuuden ennen kuin otat äänitallennustoiminnon käyttöön. Videotuotteet tuottavat jatkuvasti ääni- tai visuaalidataa todellisista kohtaauksista - mukaan lukien mahdollisesti biometriset tiedot, kuten kasvokuvat - käyttäjän valinnan perusteella tuotteen ominaisuuksista. Tällaisia tietoja voidaan käyttää tai käsitellä käyttöä varten. Videotuotteet ovat vain teknologisia työkaluja, jotka eivät voi ja eivät voi inhimillisesti noudattaa oikeudellisia ja moraalilaisia standardeja, jotta tietojen oikeutettu ja asianmukainen käyttö voitaisiin ohjata. Tiedonhallitsijoiden ja generoitujen tietojen käyttäjien menetelmät ja tarkoitukset johtavat eroon. Siksi tieto-ohjaimien on noudatettava ei vain sovellettavia lakeja ja määräyksiä tiukasti, vaan myös kunnioitettava täysin ei-sitovia sääntöjä, mukaan lukien kansainväliset yleissopimukset, moraaliset standardit, kulttuurinormit, yleinen järjestys ja paikalliset tavat. Lisäksi meidän on aina annettava etusija yksityisyyden ja muotokuva-oikeuksien sekä muiden kohtuullisten etujen suojelelulle. Videotuotteiden jatkuvasti tuottamat videotiedot kantavat eri sidosryhmien oikeuksia, arvoja ja muita vaatimuksia. Tämän vuoksi on erittäin tärkeää varmistaa tietoturva ja suojata tuotteet haitallisilta tunkeutumisilta. Jokaisen käyttäjän ja tietojen hallitsijan on toteutettava kaikki kohtuulliset ja tarpeelliset toimenpiteet tuote- ja tietoturvan maksimoimiseksi, tietojen vuodon, epäasianmukaisen julkistamisen tai väärinkäytön välttämiseksi, mukaan lukien, mutta ei rajoittuen, käyttöoikeuden hallinnan määrittäminen, sopivan verkkoympäristön valitseminen, johon videotuotteet on kytketty, verkkoturvallisuuden perustaminen ja jatkuva optimointi. Videotuotteet ovat tehneet suuria panoksia parantaakseen yhteiskuntamme turvallisuutta, ja uskomme niiden jatkavan myönteistä rooliaan eri osa-alueilla päivittäisessä elämässämme. Mikä tahansa yritys väärinkäyttää näitä tuotteita ihmisoikeuksien loukkaamiseen tai lainvastaiseen toimintaan on ristiriidassa teknologian innovaation ja tuotekehityksen arvon ytimen kanssa. Kannustamme jokaista käyttäjää luomaan omat menetelmät ja säännöt video-tuotteiden käytön arvioimiseksi ja seuraamiseksi, jotta näitä tuotteita käytetään aina asianmukaisesti, huolellisesti ja hyvällä tahdolla