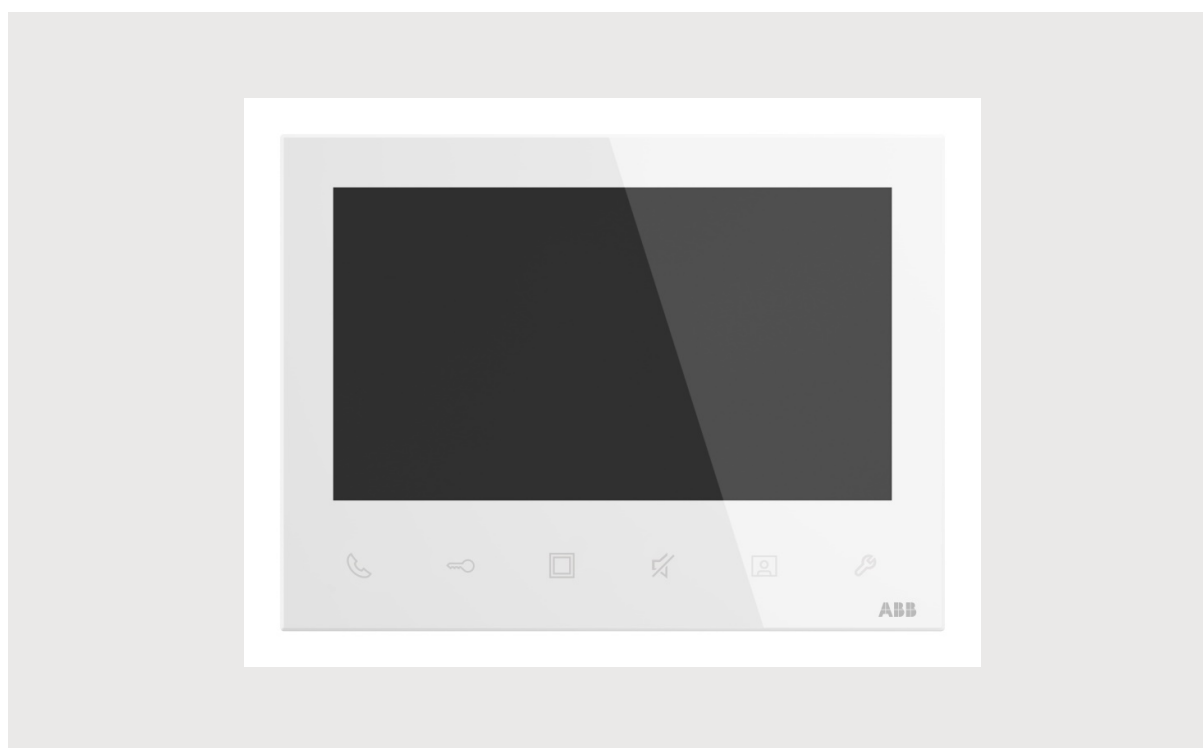


2TMD042000D0055 | 09.06.2021

Tuotekäsikirja ABB-Welcome

M2241.-W Welcome 7 näyttö



1	Ohjeita käsikirjasta	4
2	Turvallisuus.....	4
3	Käyttötarkoitus	4
3.1	Cleaning.....	4
4	Ympäristö.....	5
4.1	ABB laitteet	5
5	Tuotteen Kuvaus	6
5.1	Laitetyyppi.....	6
5.2	Etupaneeli	7
5.3	Laitteen kuvaus	9
6	Tekniset tiedot.....	10
7	Asentaminen/Asennus.....	11
7.1	Vaatimukset sähkömiehelle.....	11
7.2	Luo varmennetiedosto.....	12
7.3	Asennus	13
7.3.1	Asennuskorkeus.....	13
7.3.2	Pinta-asennettava järjestelmä	13
7.3.3	Irrotus.....	14
8	Käyttöönotto.....	15
8.1	Käyttöohjeet	15
8.2	Ensikonfigurointi	16
9	Toiminto.....	21
9.1	Tuleva puhelu	21
9.1.1	Saapuva puhelu ulkoasemasta.....	21
9.1.2	Saapuva puhelu sisääsemasta/valvontayksiköstä	25
9.2	Valvonta.....	27
9.3	Intercom.....	29
9.4	Ohjelmapainike.....	30
9.5	Historia.....	31
9.5.1	Historia-näyttöön siirtyminen	31
9.5.2	Historiatietojen näyttäminen	32
9.5.3	Historiatietojen poistaminen	34
10	Asetukset.....	36
10.1	Kameralista	36
10.1.1	Kameraluettelo-näyttöön siirtyminen.....	36
10.1.2	Kameraluettelon luominen.....	37
10.1.3	Kameran nimeäminen uudelleen	38
10.1.4	Kameran esikatselu	40
10.1.5	Ovikellokameran asetus.....	42
10.1.6	Kameran poistaminen	45

10.2	Asetusten ohjelmapainike	47
10.2.1	Ohjelmapainike-näyttöön siirtyminen	47
10.2.2	Ohjelmatoiminnon lisääminen	48
10.2.3	Ohjelmatoiminnon testaaminen	50
10.2.4	Ohjelmatoiminnon poistaminen	51
10.3	Sisäpuheluasetukset	53
10.3.1	Sisäpuheluluettelo-näyttöön siirtyminen	53
10.3.2	Sisäpuhelun lisääminen	54
10.3.3	Sisäpuhelun poistaminen	56
10.4	Ääniasetukset	58
10.4.1	Ääniasetukset-näyttöön siirtyminen	58
10.4.2	Palauteäänen asettaminen	59
10.4.3	Soittoäänen voimakkuuden asettaminen	60
10.4.4	Soittoäänityypin asettaminen	61
10.5	Lukituksen avauksen salasana	63
10.6	Päivämäärä ja kellonaika	66
10.7	Näyttöasetukset	68
10.8	Kielen asettaminen	69
10.9	Tietoa	70
10.10	Tehdasasetusten palauttaminen	71
11	Verkkoturvallisuus	72
11.1	Vastuuvapauslauseke	72
Huom		73

1 Ohjeita käsikirjasta

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ja noudata sen sisältämiä tietoja. Tämä auttaa sinua estämään loukkaantumisia ja omaisuuden vahingoittumista sekä varmistamaan laitteen luotettavan toiminnan ja pitkän käyttöiän.

Pidä tämä käsikirja turvallisessa paikassa.

Jos siirrät laitteen päälle, siirrä tämä käsikirja myös sen mukana.

ABB ei ole vastuussa mistään tämän käsikirjan ohjeiden noudattamatta jättämisestä.

2 Turvallisuus



Varoitus

Sähköjännite!

Suora tai epäsuora koskeminen jännitettä johtaviin osiin aiheuttaa jännitteen vaarallisen virtauksen kehon läpi.

Seurauksena voi olla sähköshokki, palovammoja tai kuolema.

- Verkkojännite on katkaistava ennen asennusta/purkamista!
- 100-240 voltin verkkoon kohdistuvia töitä saavat suorittaa vain valtuutetut ammattihenkilöt!

3 Käyttötarkoitus

This device is an integral part of the ABB-Welcome door communication system and operates exclusively with components from this system. The device must only be installed in dry indoor rooms.

3.1 Cleaning



Caution

Risk of damage to the screen surface

The screen surface can be damaged by hard or sharp objects!

Never use such objects for entries on the touch screen monitor.

- Use your finger or a plastic stylus.

The screen surface can be damaged by cleaning fluids or abrasive agents!

- Clean the surfaces using a soft cloth and commercially available glass cleaner.
- Never use abrasive cleaning agents.

4 Ympäristö

**Ota huomioon ympäristönsuojelu!**

Käytettyjä sähkölaitteita ei saa heittää kotitalousjätteisiin.

- Laite sisältää arvokkaita raaka-aineita, jotka voidaan käyttää uudelleen. Tämän vuoksi, jätä laite sille tarkoitettuun keräyspisteeseen.

4.1 ABB laitteet

Kaikki ABB:n pakkausmateriaalit ja laitteet ovat merkitty, miten hävittää ne. Jätä pakkausmateriaalit ja sähkölaitteet aina niille tarkoitetuille jättöpisteille.

ABB tuotteet täyttävät oikeudelliset vaatimukset, erityisesti sähkölaitteita koskevat lait ja REACH säädökset.

(EU-Direktiivi 2012/19/EU WEEE ja 2011/65/EU RoHS)

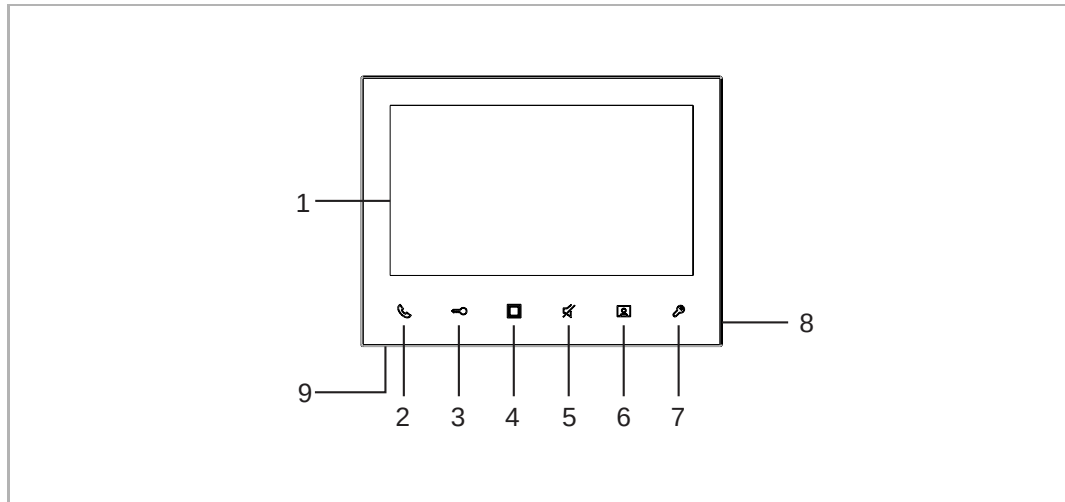
(EU-REACH säädös ja laki määräyksen täytäntöönpanoa varten (EG) No.1907/2006)

5 Tuotteen Kuvaus

5.1 Laitetyyppi

Tuotenumero	Tuotetunnus	Tuotenimi	Väri	Koko (mm)
M22411-W	2TMA210051W0001	Videosisäasema 7	Valkoinen	184,2 x 137,6 x 19
M22413-W	2TMA210051W0002	Videosisäasema 7, T-silmukka	Valkoinen	184,2 x 137,6 x 19

5.2 Etupaneeli



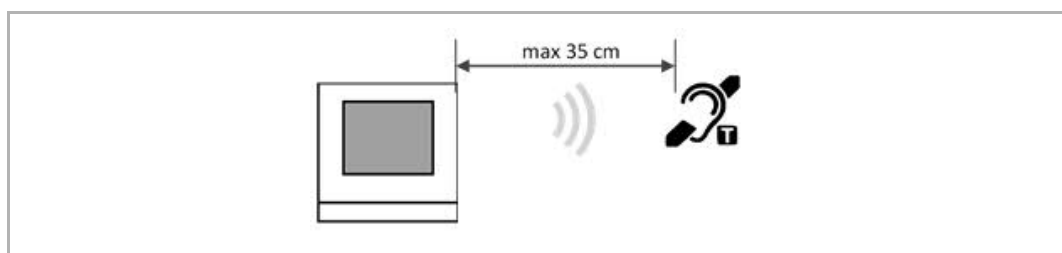
Nro	Kuvaus
1	7" värinäyttö
2	Soittopainike - Siirry sisäpuhelin-näyttöön painamalla painiketta valmiustilassa. - Vastaa puheluun painamalla painiketta puhelupyynnön aikana. - Hylkää puhelu viestinnän aikana painamalla painiketta. - Aktivoi manuaalinen puhelu painamalla painiketta valvonnan aikana.
3	Avauspainike - Avaa oletusulkoaseman oletuslukko painamalla painiketta valmiustilassa. Kytke ensisijaisen sisäaseman automaattinen lukituksen avautoiminto käyttöön tai pois käytöstä painamalla pitkään 3 sekunnin ajan. - Avaa soittavan ulkoaseman oletuslukko painamalla painiketta puhelupyynnön tai viestinnän aikana. - Avaa valvottavan ulkoaseman oletuslukko painamalla painiketta valvonnan aikana.
4	Ohjelmapainike Avaa oletusulkoaseman 2. lukko painamalla painiketta valmiustilassa. Jos ohjelmapainikkeeseen on määritetty useita toimintoja, siirry ohjelmapainikkeen näyttöön painamalla painiketta.
5	Mykistyspainike - Ota käyttöön tai mykistä soittoaäni painamalla painiketta valmiustilassa. - Mykistä kaikkien saman asunnon sisäasemien soittoaäni painamalla painiketta pitkään valmiustilassa. - Ota käyttöön tai mykistä soittoaäni painamalla painiketta puhelupyynnön aikana, jolloin puhelu hylätään 5 sekunnin kuluttua. - Ota käyttöön tai mykistä mikrofoni viestinnän aikana painamalla painiketta.
6	Valvontapainike - Valvo oletusulkoasemaa painamalla painiketta valmiustilassa. - Jos "Yksi päällä" -tila on käytössä järjestelmän (mini)ohjauslaitteessa puhelupyynnön aikana, vain ensisijainen sisäasema voi näyttää kuvan, toissijaisen sisäaseman kohdalla on painettava tätä painiketta kuvan näyttämistä varten. - Ota tilannekuva viestinnän aikana painamalla painiketta pitkään. - Siirry seuraavaan videolähetykseen tai lopeta valvonta painamalla tätä painiketta valvonnan aikana.

7	Asetuspainike - Siirry järjestelmän asetuksiin painamalla painiketta valmiustilassa. - Aseta äänenvoimakkuus, väri, kontrasti ja kirkkaus painamalla painiketta puhelupyynnön aikana.
8	Mikrofoni
9	Kaiutin

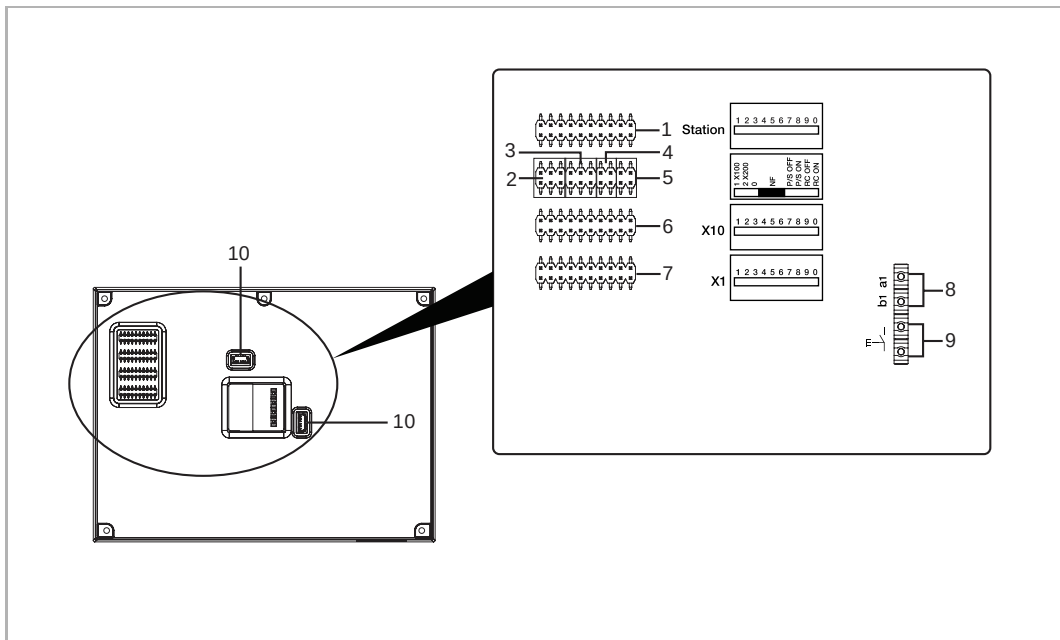
Induktiosilmukka

Induktiosilmukka on tarkoitettu kuulovammaisille henkilöille. He kuulevat ulko- tai sisäaseman äänen käyttämällä kuulokojetta.

Sisäasema tukee T-toiminnolla varustettuja kuulokojeita, ja niiden enimmäisetäisyys on noin 35 cm.



5.3 Laitteen kuvaus



Nro	Kuvaus
1	Oletusulkoaseman osoite Aseta oletusulkoaseman osoite säätämällä jumpperiliitintä (1-9).
2	Sisäaseman sataset Säädä jumpperiliitintä ja aseta sisäaseman satasiksi X200, X100 tai 0.
3	Ei toimintoa
4	Ensisijainen/toissijainen sisäasema Kussakin asunnossa vain yhden sisäaseman voi määrittää ensisijaiseksi (ON=ensisijainen).
5	Päätevastus Videoasennuksissa sekä audio- ja videoasennusten yhdistelmissä aina jokaisen haaran viimeisen laitteen kytkimen tulee olla kytkettynä päälle (ON = RC on).
6	Sisäaseman kymmenet Säädä jumpperiliitintä ja aseta sisäaseman kymmenet (0-9).
7	Sisäaseman ykköset Säädä jumpperiliitintä ja aseta sisäaseman ykköset (0-9).
8	a1, b1 = väyläliitin
9	Potentiaaliton kosketin, kuten ovikellon painike
10	Vain tehdaskäyttöön

6 Tekniset tiedot

Nimitys	Arvo
Käyttöjännitealue	20–30 V $\overline{\text{=}}$
Valmiustilan virta	24 V $\overline{\text{=}}$, 8 mA
Käyttövirta	24 V $\overline{\text{=}}$, 290 mA
Käyttölämpötila	5 °C...+45 °C
Varastointilämpötila	-20 °C...+60 °C
Yksisäikeiset kiinnikkeet	2 x 0,28 mm ² ...2 x 0,75 mm ²
Hienosäikeiset kiinnikkeet	2 x 0,28 mm ² ...2 x 0,75 mm ²
Tuotteen mitat (LxKxS)	184,2 x 137,6 x 19 mm
IP-taso	IP 30

7 Asentaminen/Asennus

**Varoitus**

Sähköjännite!

Suora tai epäsuora koskeminen jännitettä johtaviin osiin aiheuttaa jännitteen vaarallisen virtauksen kehon läpi.

Seurauksena voi olla sähköshokki, palovammoja tai kuolema.

- Verkkojännite on katkaistava ennen asennusta/purkamista!
- 100-240 voltin verkkoon kohdistuvia töitä saavat suorittaa vain valtuutetut ammattihenkilöt!

7.1 Vaatimukset sähkömiehelle

**Varoitus**

Sähköjännite!

Asenna laite vain jos sinulla on tarvittava koulutus ja kokemus.

- Virheellinen asennus vaarantaa henkesi ja muiden, jotka laitetta käyttävät.
- Virheellinen asennus voi aiheuttaa vakavia vahinkoja rakennukselle, esim. tulipalon.

Vähimmäisvaatimus tietämykselle seuraavasti:

- Käytä "viittä turvasääntöä" (DIN VDE 0105, EN 50110):

1. Kytke virta kokonaan pois;
 2. Varmista poiskytkentä kytkemällä sähkö uudelleen;
 3. Varmista että ei ole jännitettä;
 4. Kytke maahan;
 5. Peitä vierekkäiset jänniteosat.
- Käytä sopivaa suojavaatetusta.
 - Käytä vain sopivia työkaluja ja mittalaitteita.
 - Tarkista verkon tyyppi (TN järjestelmä, IT järjestelmä TT järjestelmä) varmistaaksesi tulevat virransyötöt (perinteinen kytkeminen maahan, suojaava maadoitus, tarvittavat lisämitat jne.).

7.2 Luo varmennetiedosto



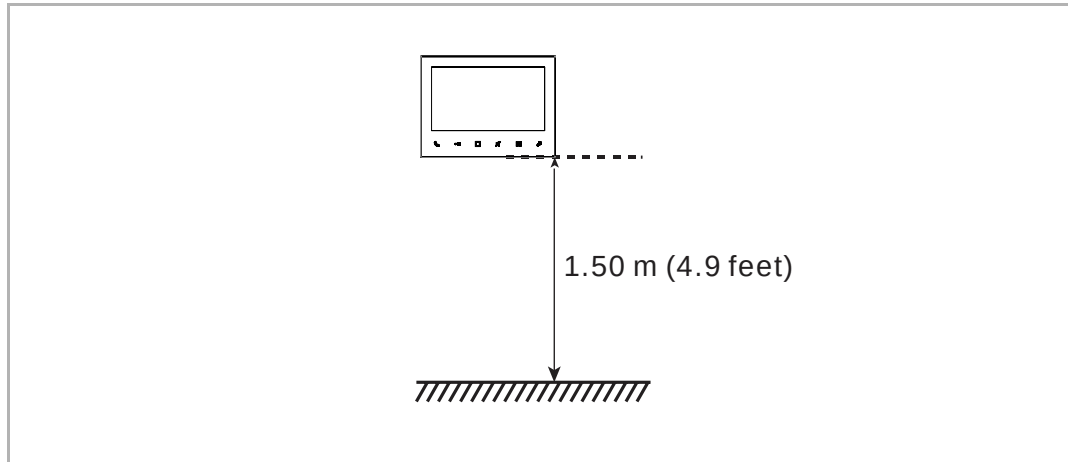
Asennuksen varotoimet

Kun avaat neliönmuotoista uraa laitteen alakanntta varten, sinun on valvottava upotussyvyyttä varmistaen, että ulko- ja alareunan voi kiinnittää kokonaisuudessaan seinään, mutta jättämättä suurta rakoa näkyviin jäävän etusuojan ja seinän väliin laitteen asennuksen jälkeen;

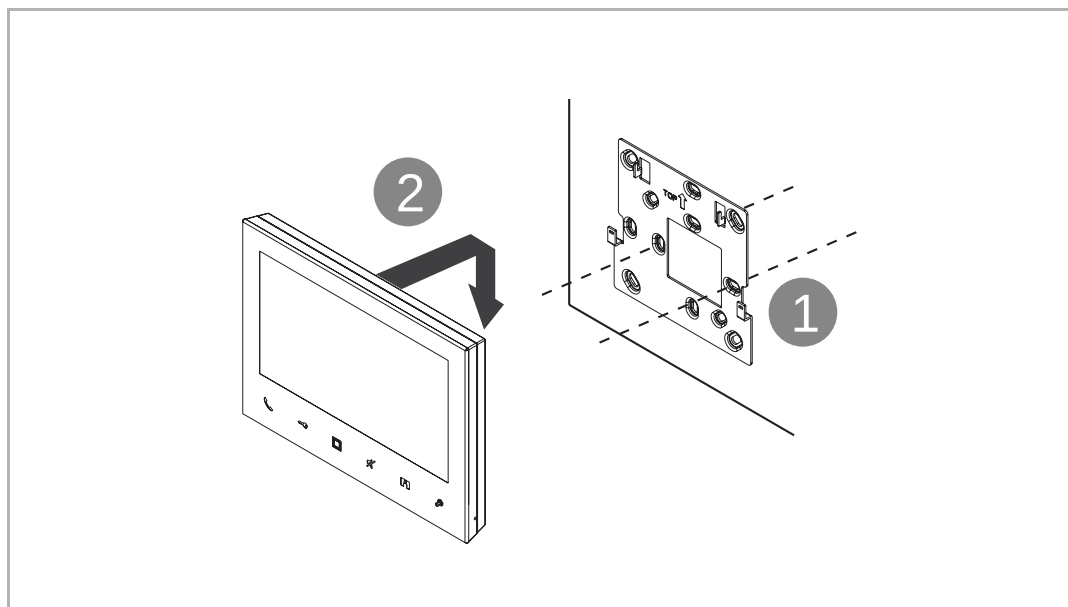
Älä asenna, jos sataa tai ympäristö on kostea tai pölyinen, äläkä lähelle kohteita, joissa on korkea lämpötila, tai jotka syövyttävät voimakkaasti.

7.3 Asennus

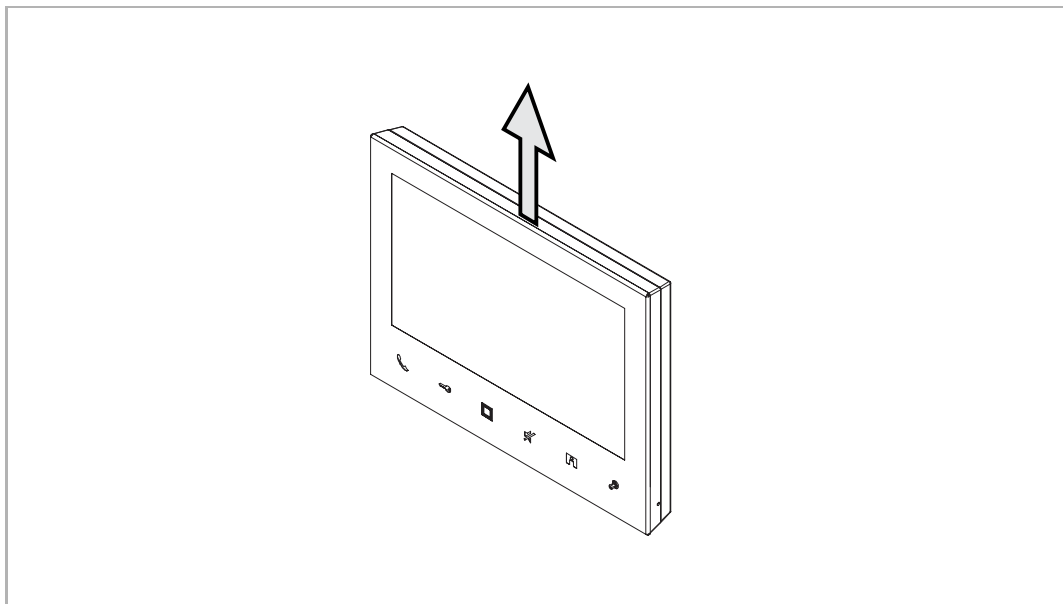
7.3.1 Asennuskorkeus



7.3.2 Pinta-asennettava järjestelmä



7.3.3 Irrotus

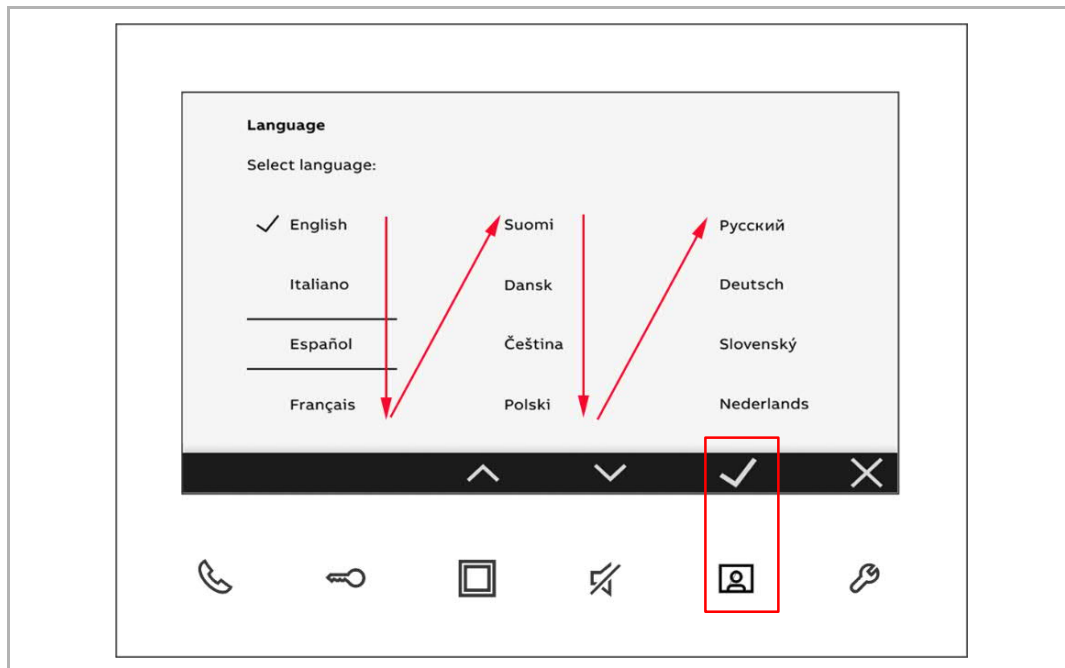


8 Käyttöönotto

8.1 Käyttöohjeet

Lue seuraavat ohjeet ennen käyttöä:

- Suorita toiminto painamalla alla olevaa painiketta (esim. paina  kun haluat valita ✓).
- Vaihda valintaa painamalla ^ tai ∨, valinta tehdään ylhäältä alas ja vasemmalta oikealle.
- Vaihda numeroa nopeasti pitämällä ^ tai ∨ painettuna.
- Paina ✓, kun haluat suorittaa toiminnon, kuten:
 - Asetustilaan siirtyminen
 - Päivitetyн arvon vahvistaminen
 - Siirtyminen seuraavaan näyttöön
- Paina ✕, kun haluat suorittaa toiminnon, kuten:
 - Asetustilasta poistuminen
 - Päivitetyн arvon peruuttaminen
 - Siirtyminen edelliseen näyttöön



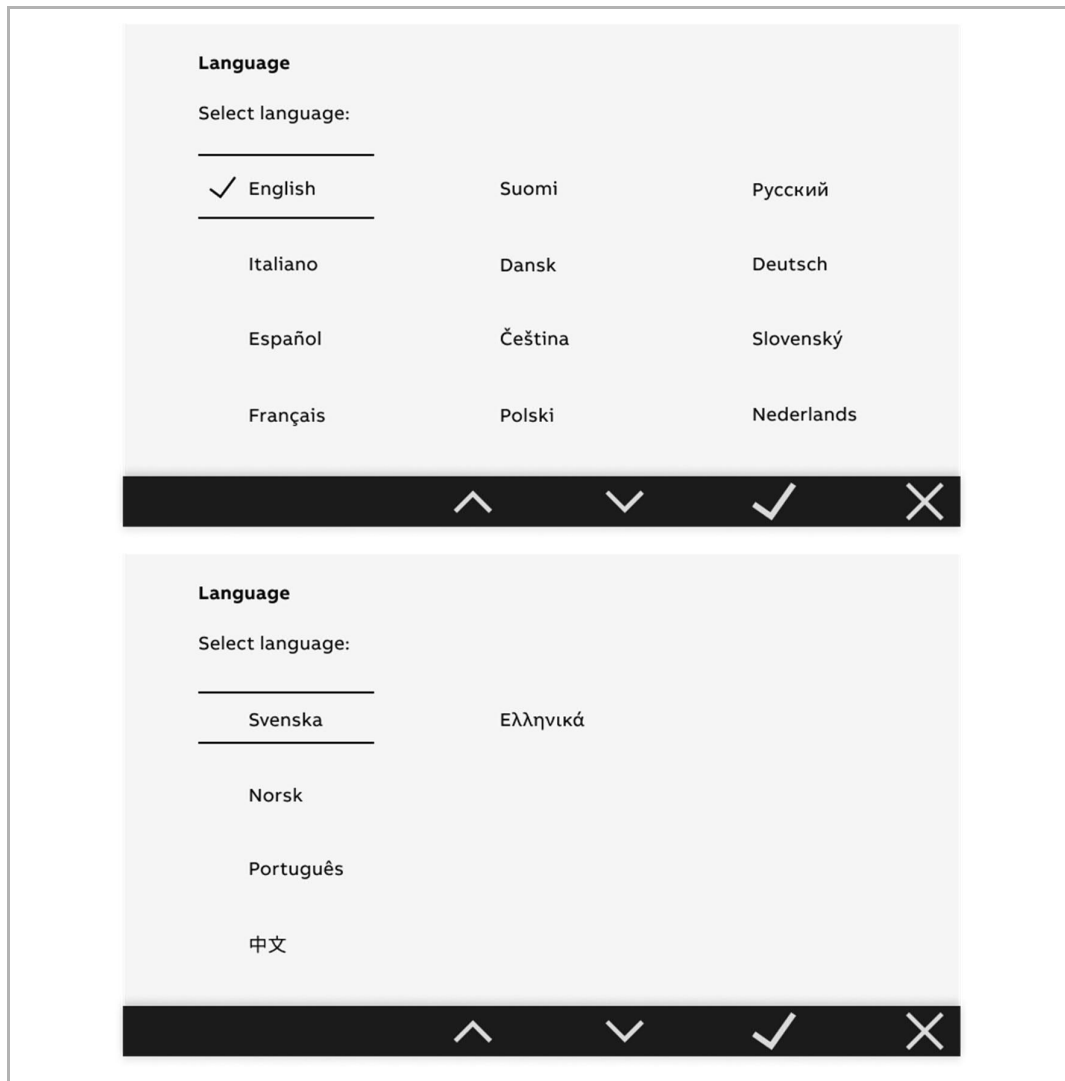
8.2 Ensikonfigurointi

Alkuasetukset on tehtävä, kun sisäaseman virta kytketään ensimmäistä kertaa tai sisäasema palautetaan tehdasasetuksiin.

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Kielen valitseminen

Valittavissa on korkeintaan 17 kieltä.



[2] Lisenssisopimuksen näyttäminen

Licence Agreement

Show Licence Agreement

Agree Licence Agreement

Licence Agreement for Software

Following Licenses are used in the products
M2241-W Video Indeo Indoor Station 7

Component:FreeBSD10.1
License: BSD 2-clause "Simplified"

Copyright (c) 2013 Ed Schouten <ed@FreeBSD.org>
All rights reserved.
Copyright (c) 1998 Doug Rabson
All rights reserved.

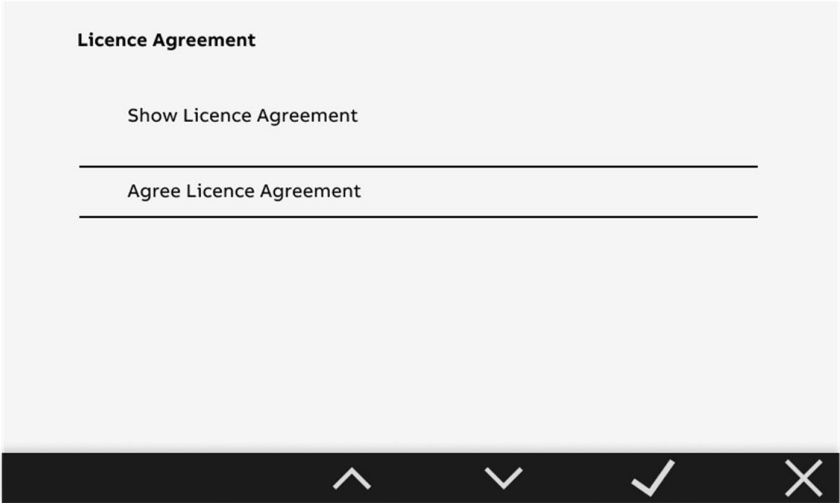
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

ABB End User License Agreement ("EULA")

IMPORTANT: PLEASE READ THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS LICENSE AGREEMENT CAREFULLY BEFORE CONTINUING WITH THIS PROGRAM INSTALL

[3] Lisenssisopimuksen hyväksyminen



Licence Agreement

Show Licence Agreement

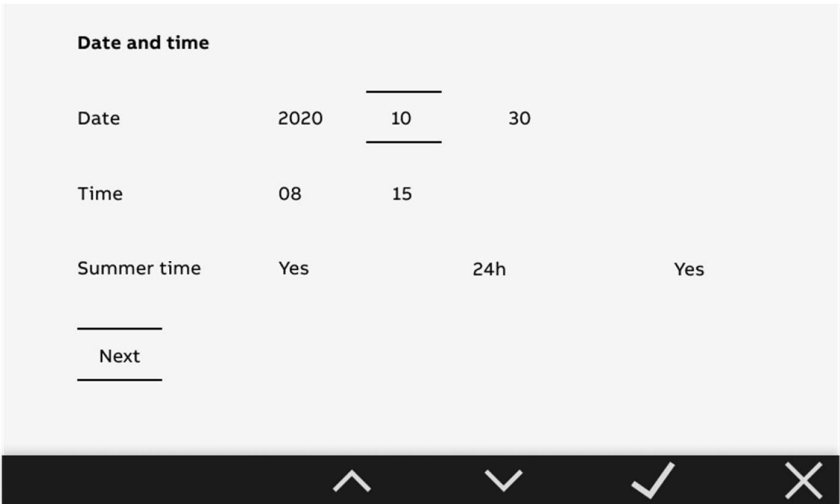
Agree Licence Agreement

Navigation bar: ^, v, ✓, X

[4] Päivämäärän ja kellonajan asettaminen

Voit tehdä nämä asetukset nyt tai myöhemmin valitsemalla Seuraava.

Lisätietoa, ks. luku 10.6 „Päivämäärä ja kellonaika“ sivulla 66.



Date and time

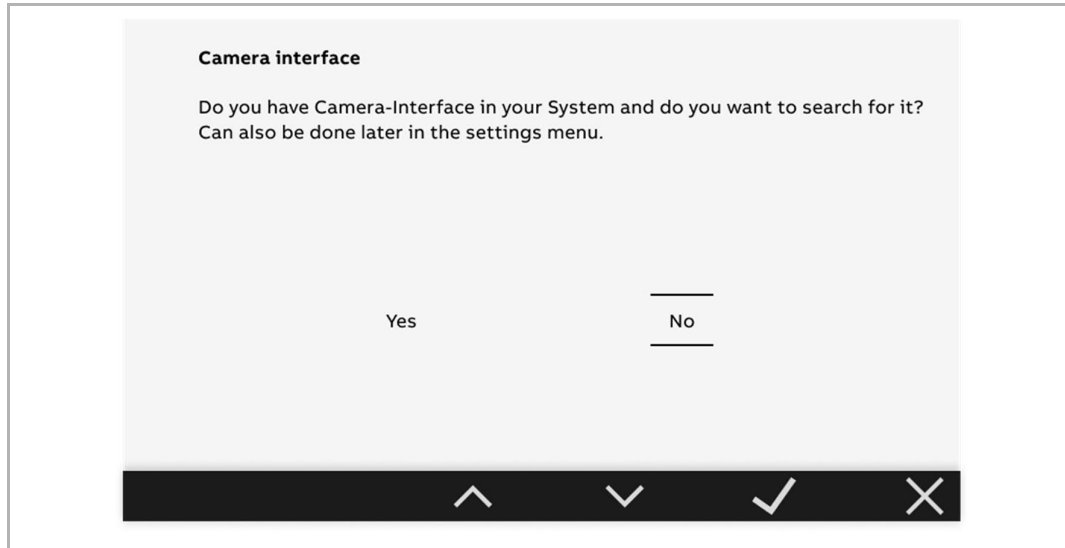
Date	2020	10	30
Time	08	15	
Summer time	Yes	24h	Yes
Next			

Navigation bar: ^, v, ✓, X

[5] Kameraluettelon asettaminen

Voit tehdä nämä asetukset nyt tai myöhemmin valitsemalla Ei.

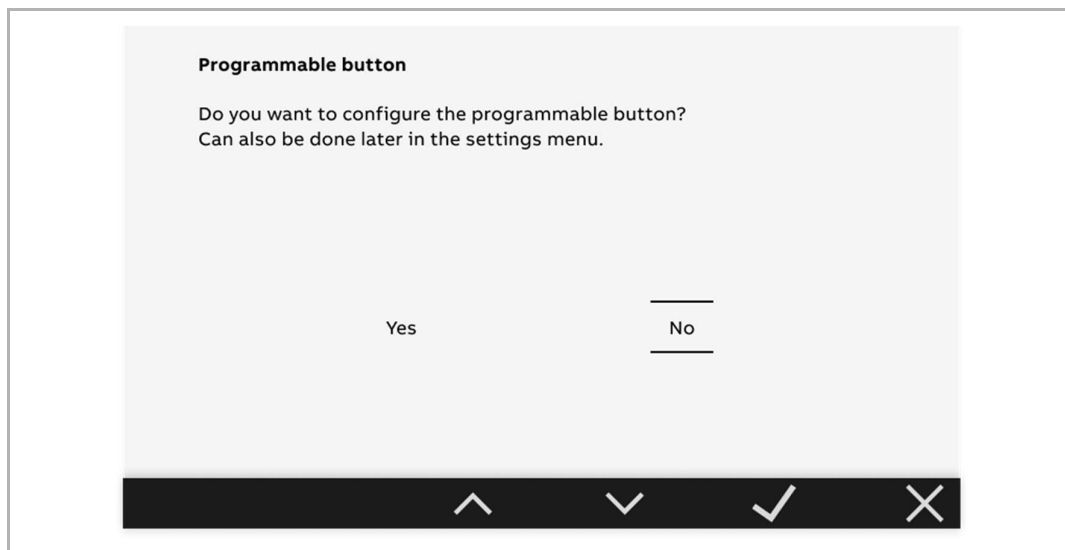
Lisätietoa, ks. luku 10.1 „Kameralista“ sivulla 36.



[6] Ohjelmapainikkeen asettaminen

Voit tehdä nämä asetukset nyt tai myöhemmin valitsemalla Ei.

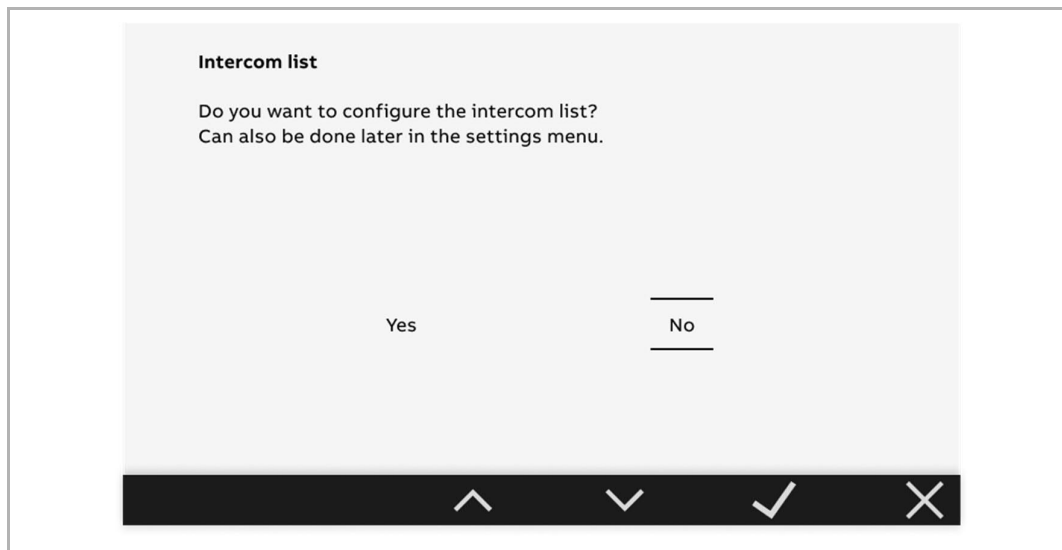
Lisätietoa, ks. luku 10.2 „Asetusten ohjelmapainike“ sivulla 47.



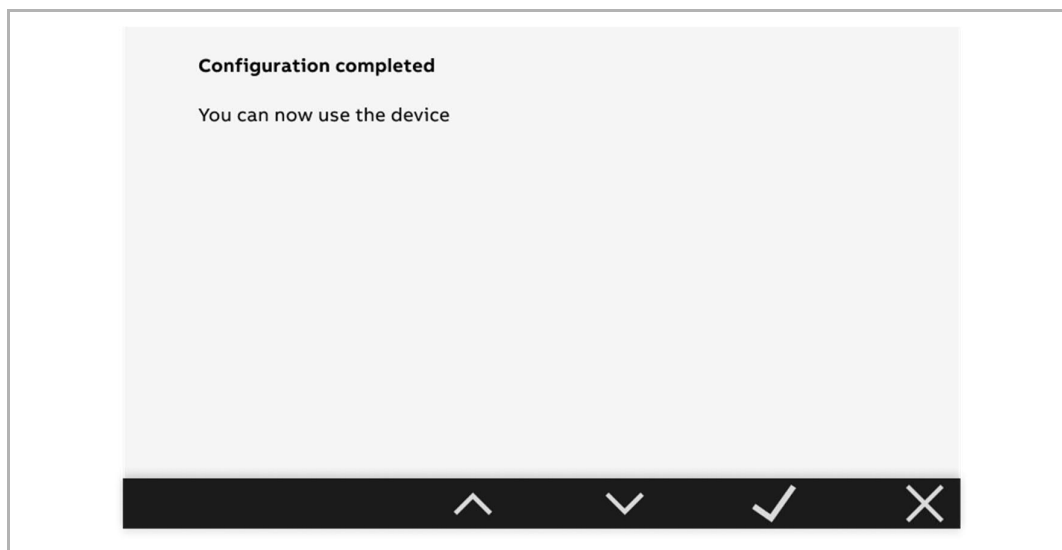
[7] Sisäpuhelinluettelon asettaminen

Voit tehdä nämä asetukset nyt tai myöhemmin valitsemalla Ei.

Lisätietoa, ks. luku 10.3 „Sisäpuheluasetukset“ sivulla 53.



[8] Alkuasetusten suorittaminen loppuun



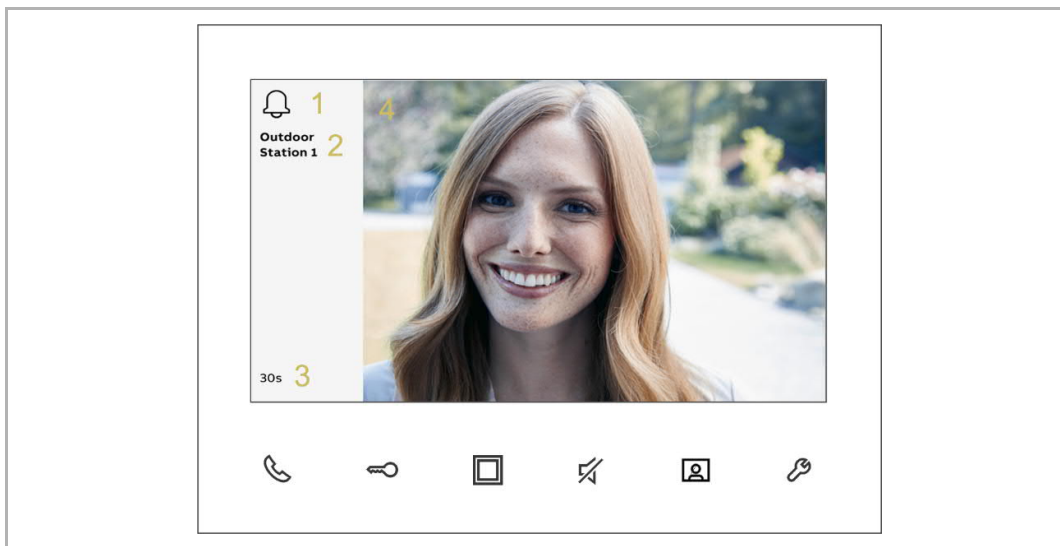
9 Toiminto

9.1 Tuleva puhelu

9.1.1 Saapuva puhelu ulkoasemasta

1. Puhelupyynnö

- Vastaa puheluun painamalla  puhelupyynnön aikana.
- Soittopyynnön aikana otetaan automaattisesti 2 tilannekuvaa ensimmäisellä ja viidennellä sekunnilla.



Nro	Kuvaus
1	 osoittaa soittotilan.
2	Soittotunnus
3	Näyttää jäljellä olevan ajan (1...30 sekuntia) Puhelupyynnö hylätään, jos mitään ei tehdä 30 sekunnin kuluessa.
4	Näyttää kuvan soittavasta ulkoasemasta.



Huomautus

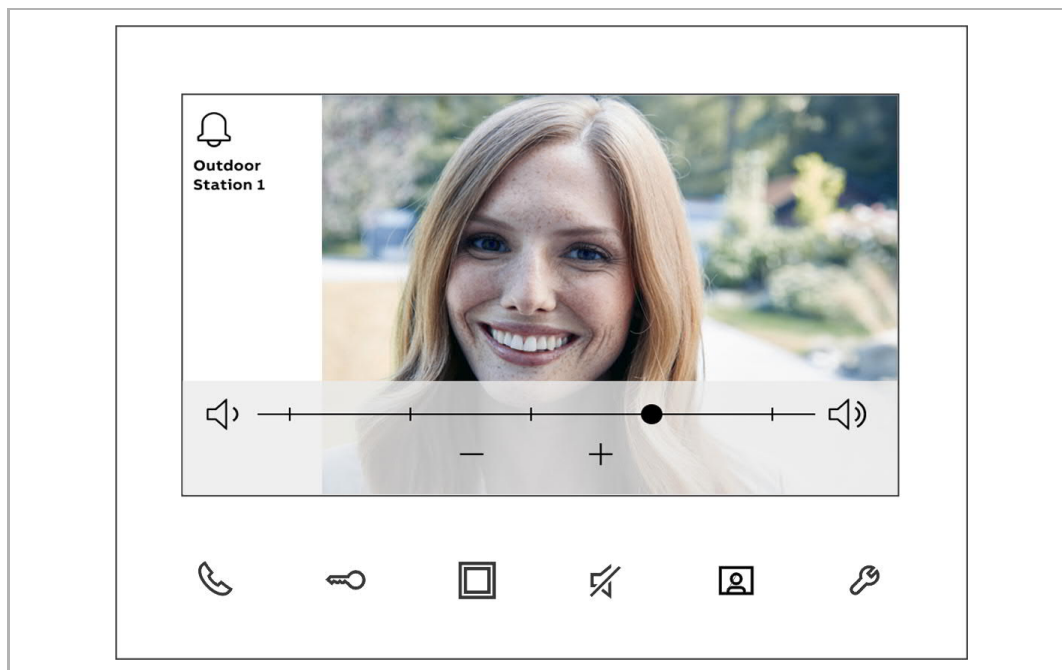
Jos haluat asettaa soittoäänen saapuvalle puhelulle, ks. luku 10.4.4 „Soittoäänityypin asettaminen“ sivulla 61.



Huomautus

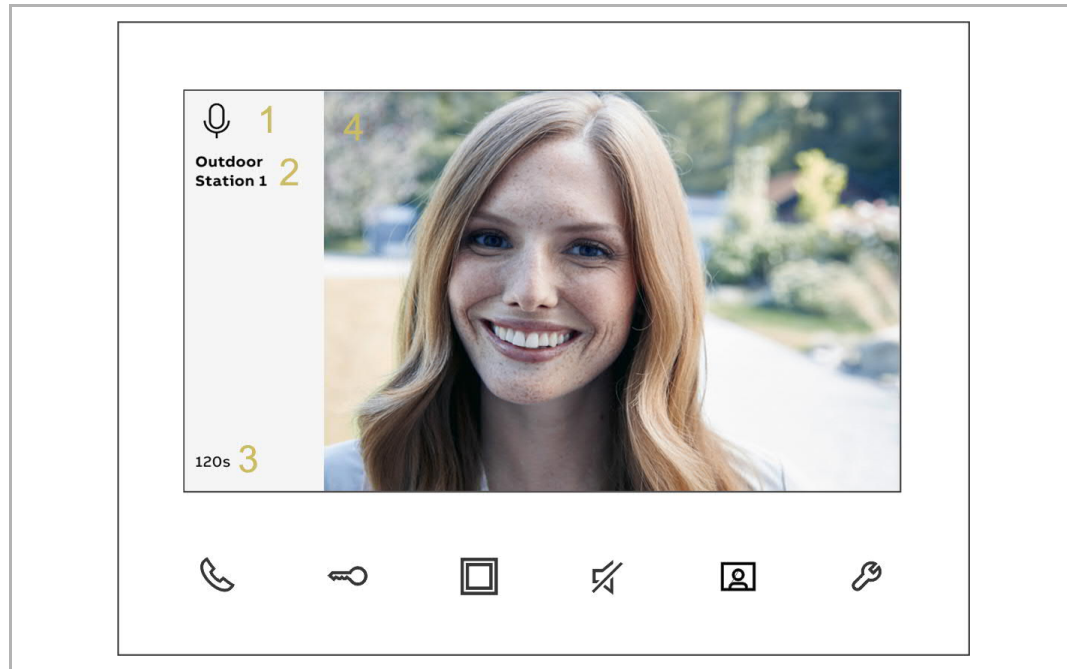
■ Jos "Yksi päällä" -tila on käytössä järjestelmän (mini)ohjauslaitteessa puhelupyynnön aikana, vain ensisijainen sisäasema voi näyttää kuvan, toissijaisen sisäaseman kohdalla on painettava -painiketta kuvan näyttämistä varten.

- Aseta äänenvoimakkuus, väri, kontrasti ja kirkkaus painamalla  puhelupyynnön aikana.



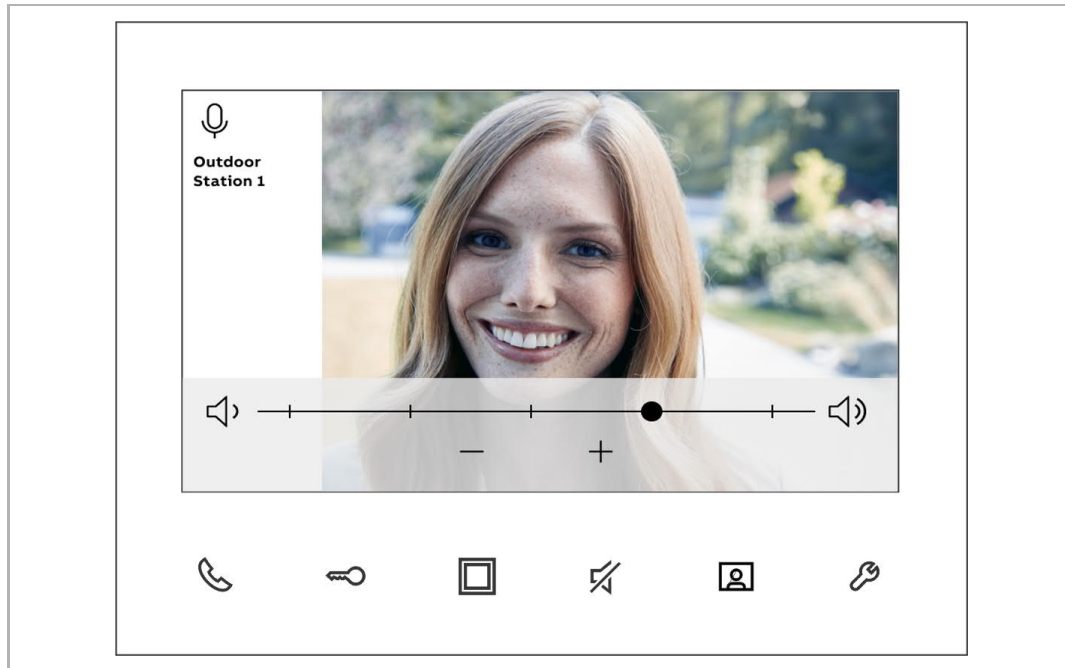
2. Tietoliikenne

- Hylkää puhelu viestinnän aikana painamalla .
- Ota tilannekuva viestinnän aikana painamalla  pitkään. Tilannekuva poistetaan 1 vuoden kuluttua.



Nro	Kuvaus
1	 osoittaa viestintätilan.
2	Soittotunnus
3	Näyttää jäljellä olevan ajan (1...120 sekuntia)
4	Näyttää kuvan soittavasta ulkoasemasta.

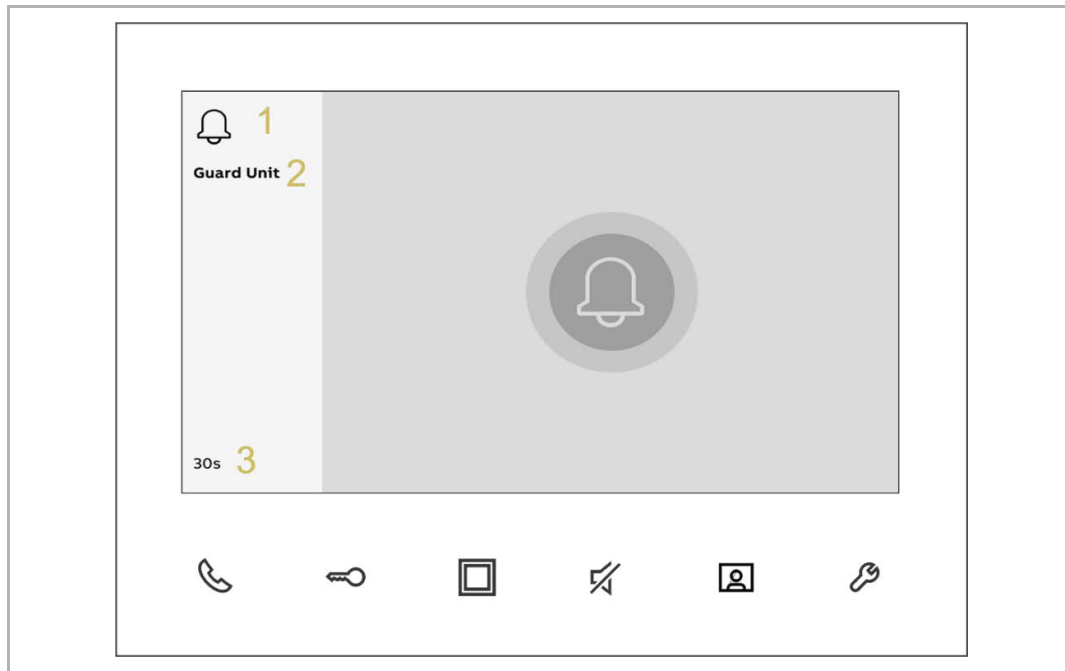
- Aseta äänenvoimakkuus, väri, kontrasti ja kirkkaus painamalla  viestinnän aikana.



9.1.2 Saapuva puhelu sisäasemasta/valvontayksiköstä

1. Puhelupyyntö

- Vastaa puheluun painamalla  puhelupyynnön aikana.



Nro	Kuvaus
1	 osoittaa soittotilan.
2	Soittotunnus
3	Näyttää jäljellä olevan ajan (1...30 sekuntia) Puhelupyyntö hylätään, jos mitään ei tehdä 30 sekunnin kuluessa.

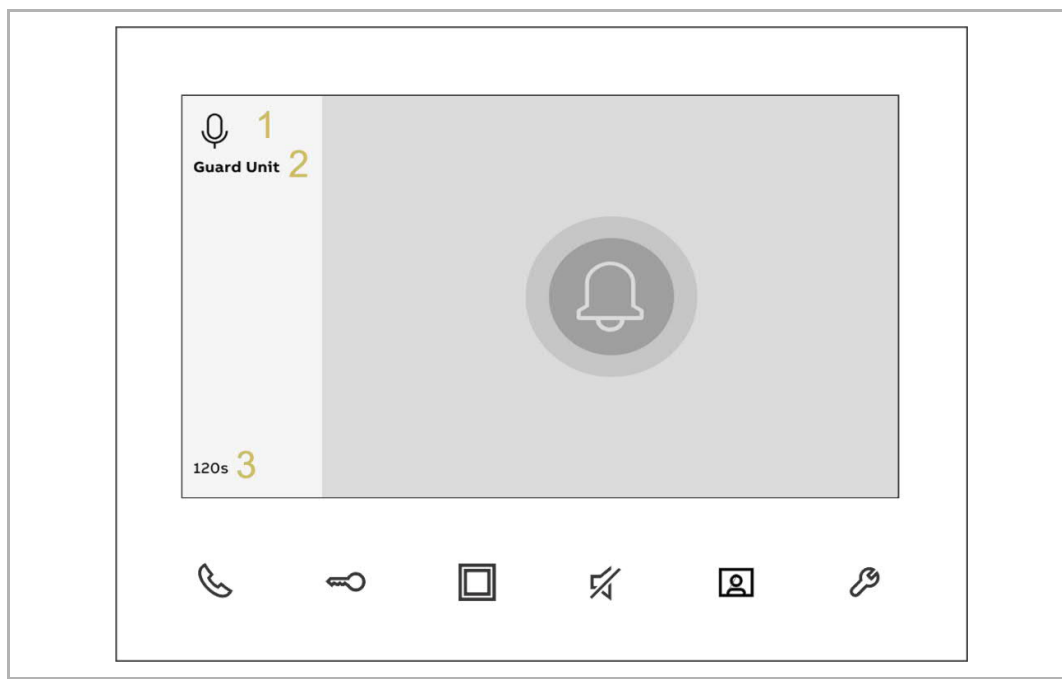


Huomautus

Jos haluat asettaa soittoäänen saapuvalle puhelulle, ks. luku 10.4.4 „Soittoäänityypin asettaminen“ sivulla 61.

2. Tietoliikenne

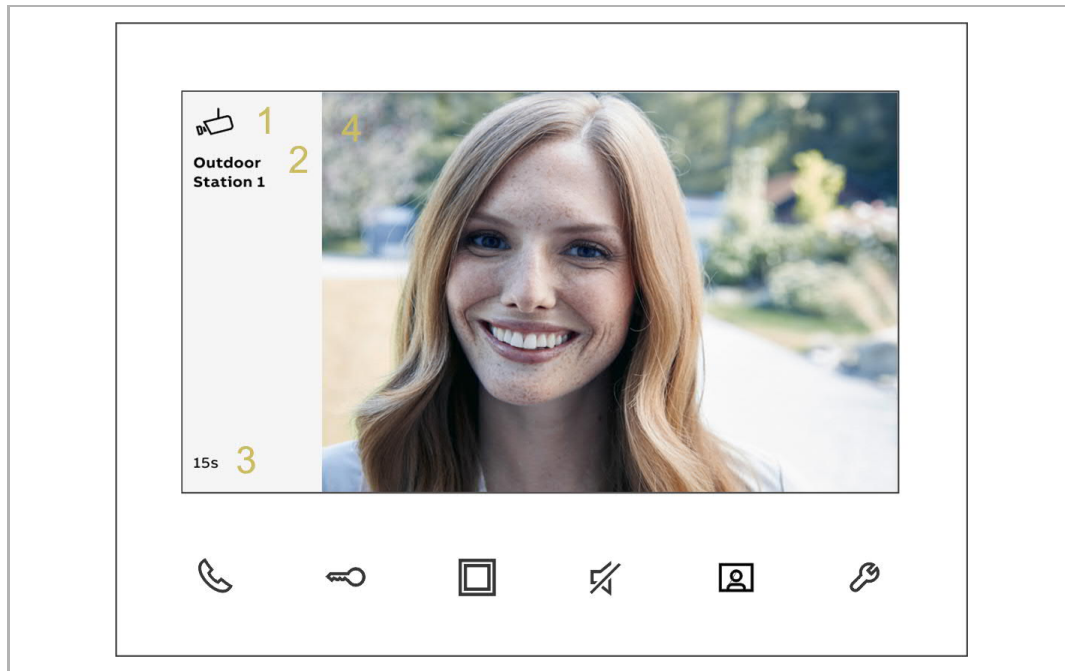
- Hylkää puhelu viestinnän aikana painamalla .



Nro	Kuvaus
1	 osoittaa viestintätilan.
2	Soittotunnus
3	Näyttää jäljellä olevan ajan (1...120 sekuntia)

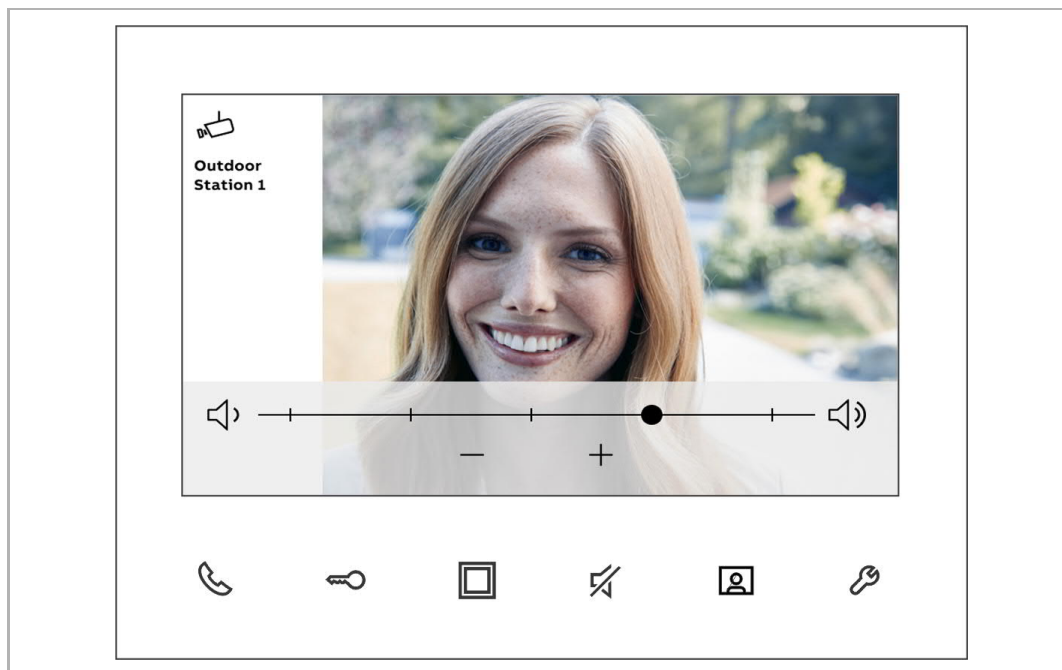
9.2 Valvonta

- Valvo oletusulkoasemaa painamalla  valmiustilassa.
- Aktivoi manuaalinen puhelu painamalla  valvonnan aikana.
- Avaa valvottavan ulkoaseman oletuslukko painamalla  valvonnan aikana.
- Siirry seuraavaan kuvaan tai lopeta valvonta painamalla  valvonnan aikana.



Nro	Kuvaus
1	 osoittaa valvontatilan.
2	Valvottavan laitteen tunnus
3	Näyttää jäljellä olevan ajan (1...15 sekuntia)

- Aseta äänenvoimakkuus, väri, kontrasti ja kirkkaus painamalla  valvonnan aikana.



9.3 Intercom

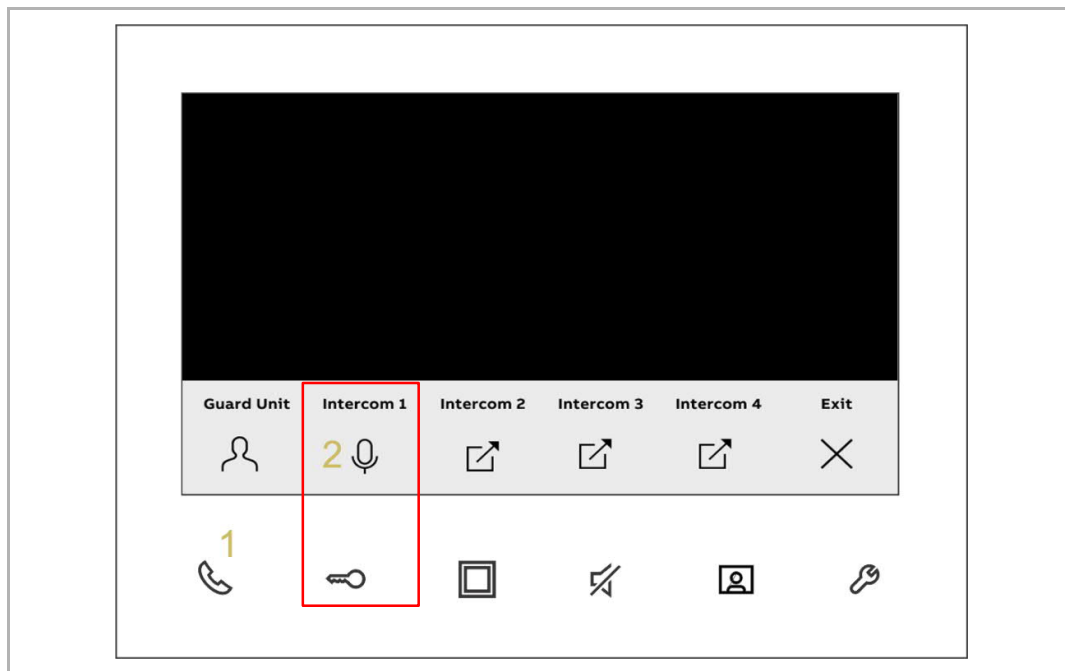
Edellytys

Sisäpuhelinluettelo on lisättävä ennen käyttöä. Lisätietoa, ks. luku 10.3 „Sisäpuheluasetukset“ sivulla 53.

Sisäpuhelen aloittaminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Siirry sisäpuhelin-näyttöön painamalla  valmiustilassa.
- [2] Aloita sisäpuhelu painamalla sisäpuhelukuvakkeen alla olevaa painiketta.



9.4 Ohjelmapainike

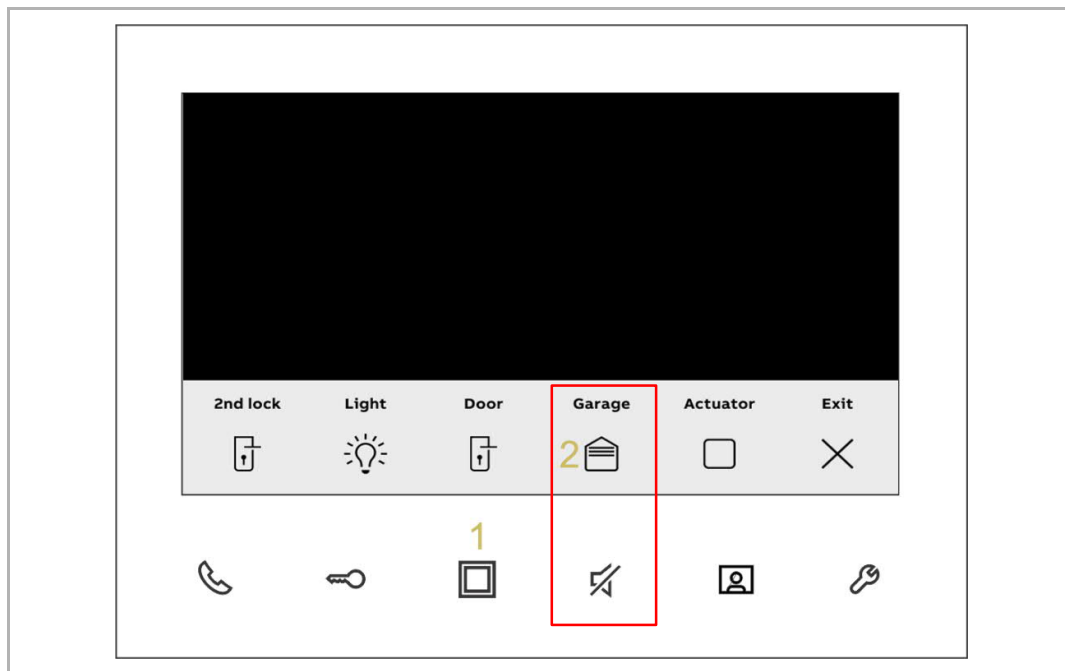
Edellytys

Ohjelmatoiminnot on asetettava ennen käyttöä. Lisätietoa, ks. luku 10.2 „Asetusten ohjelmapainike“ sivulla 47.

Ohjelmatoiminnon käynnistäminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Siirry ohjelmapainike-näyttöön painamalla  valmiustilassa.
- [2] Käynnistä ohjelmatoiminto painamalla ohjelmakuvakkeen alla olevaa painiketta.

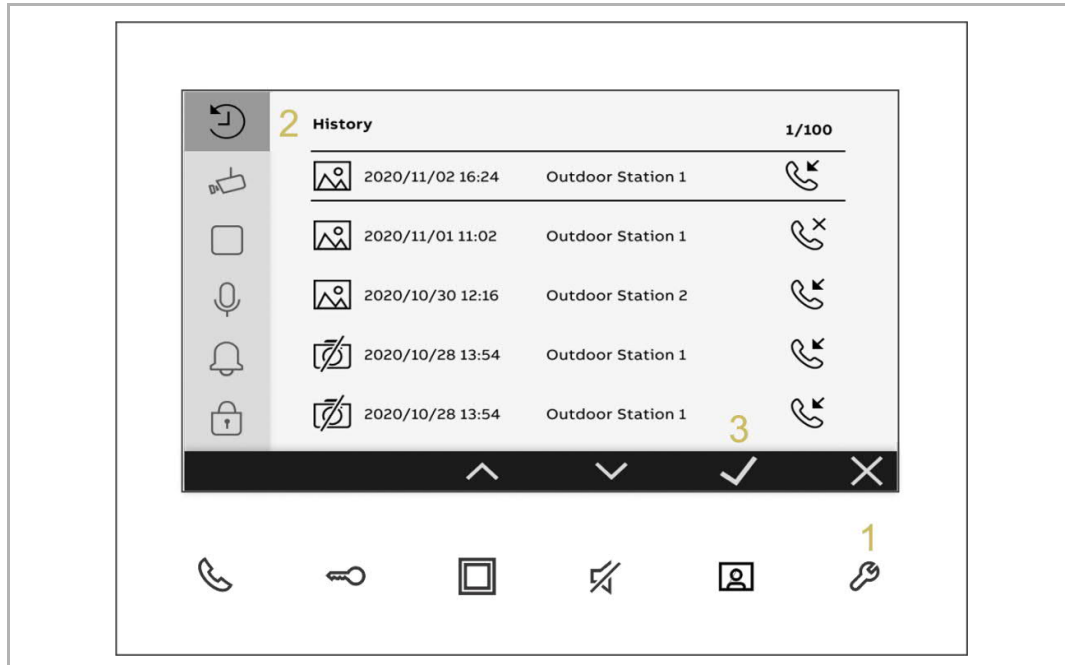


9.5 Historia

9.5.1 Historia-näyttöön siirtyminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valitse  sivuvalikosta.
- [3] Siirry vastaavaan näyttöön painamalla .



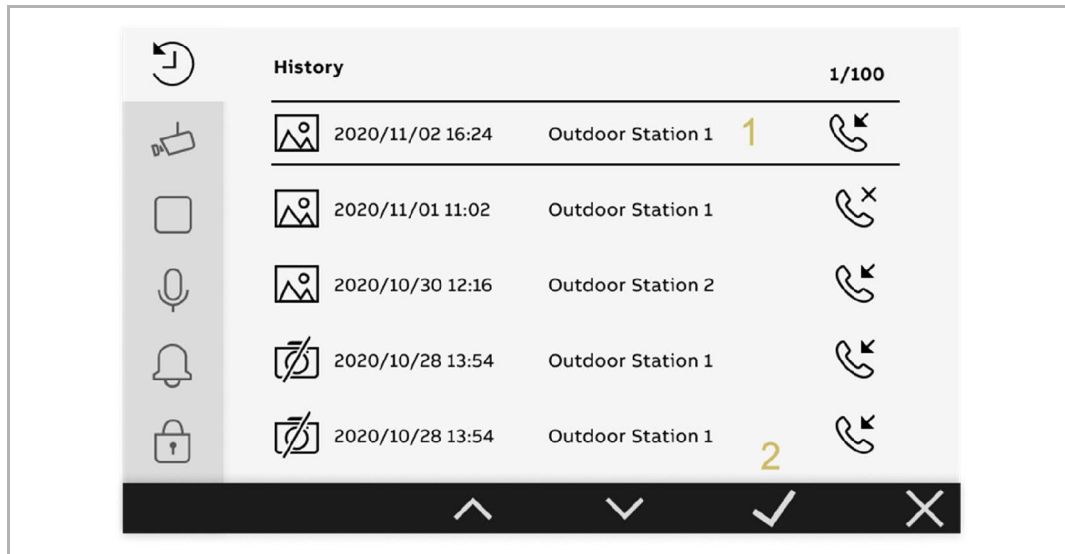
9.5.2 Historiatietojen näyttäminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Valitse tietue historia-näytössä.

-  tarkoittaa tilannekuvia sisältävää tietuetta.
-  tarkoittaa tilannekuvia sisältämätöntä tietuetta.
-  tarkoittaa saapuvaa puhelua ulkoasemasta tai sisäpuhelua muista sisäasemista tai valvontayksiköstä.
-  tarkoittaa valvontaa tai sisäpuhelua muihin sisäasemiin tai valvontayksikköön.
-  tarkoittaa vastaamatonta puhelua.

[2] Paina  .



Huomautus

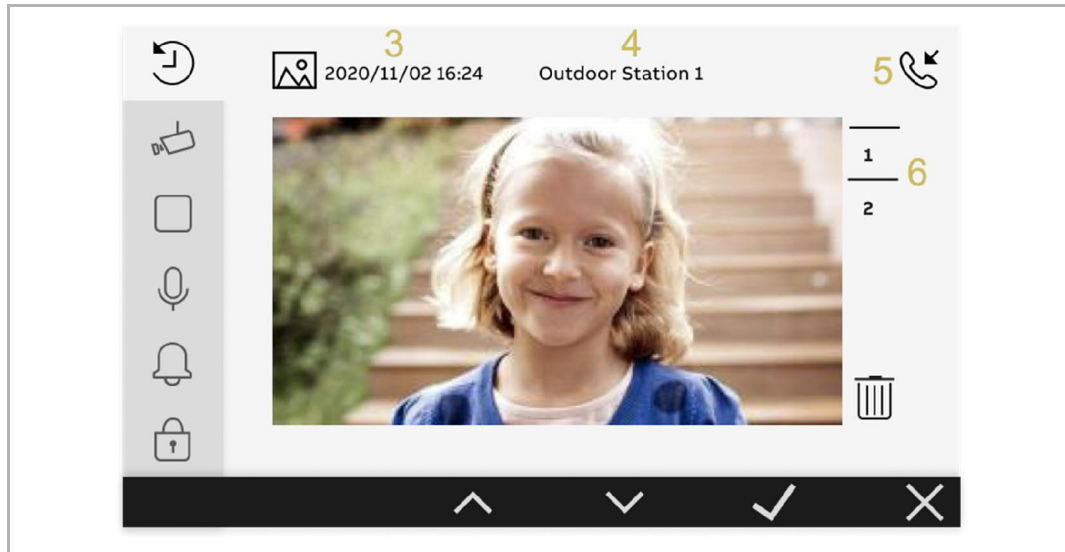
Korkeintaan 100 tietuetta voi tallentaa. Kukin tietue voi sisältää 2 tilannekuvaa ja korkeintaan 50 tilannekuvaa tuetaan.

[3] Tietueen päivämäärän ja kellonajan näyttäminen.

[4] Laitetunnuksen näyttäminen.

[5] Soittotyyppin näyttäminen.

[6] Valitse kuva painamalla ^ tai v.



9.5.3 Historiatietojen poistaminen

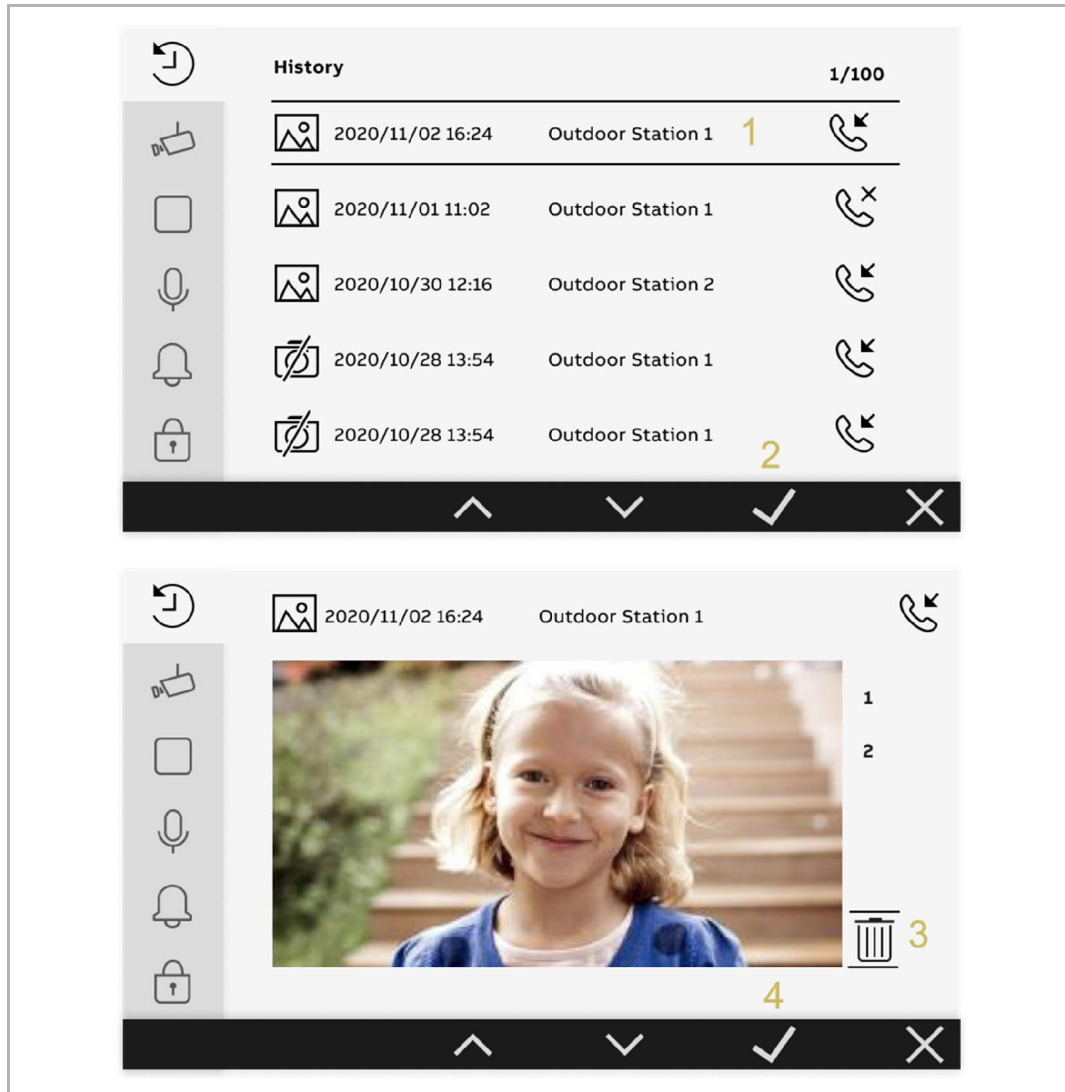
Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Valitse tietue historia-näytössä.

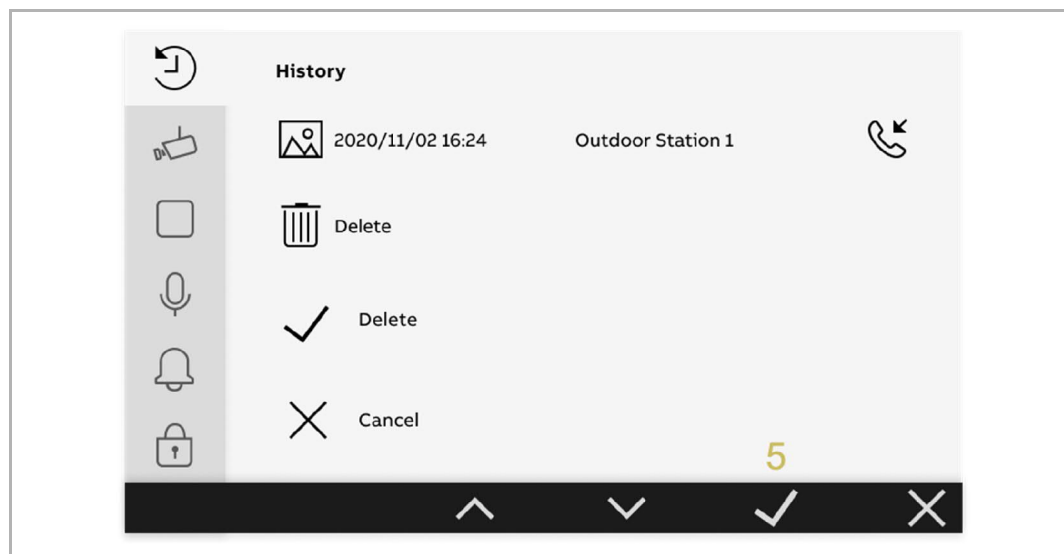
[2] Paina ✓.

[3] Valitse .

[4] Paina ✓.



[5] Paina ✓.



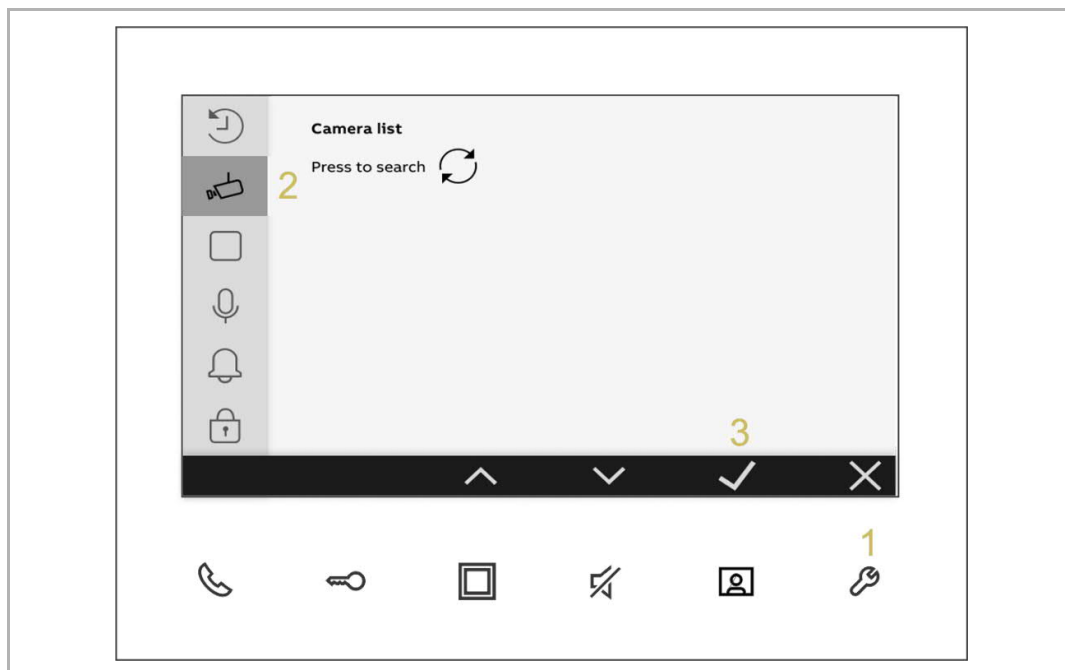
10 Asetukset

10.1 Kameralista

10.1.1 Kameraluettelo-näyttöön siirtyminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valitse  sivuvalikosta.
- [3] Siirry vastaavaan näyttöön painamalla .



10.1.2 Kameraluettelon luominen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Hae kameroita kameraluettelossa painamalla .
- [2] Hetken kuluttua kameraluettelo luodaan onnistuneesti.



10.1.3 Kameran nimeäminen uudelleen

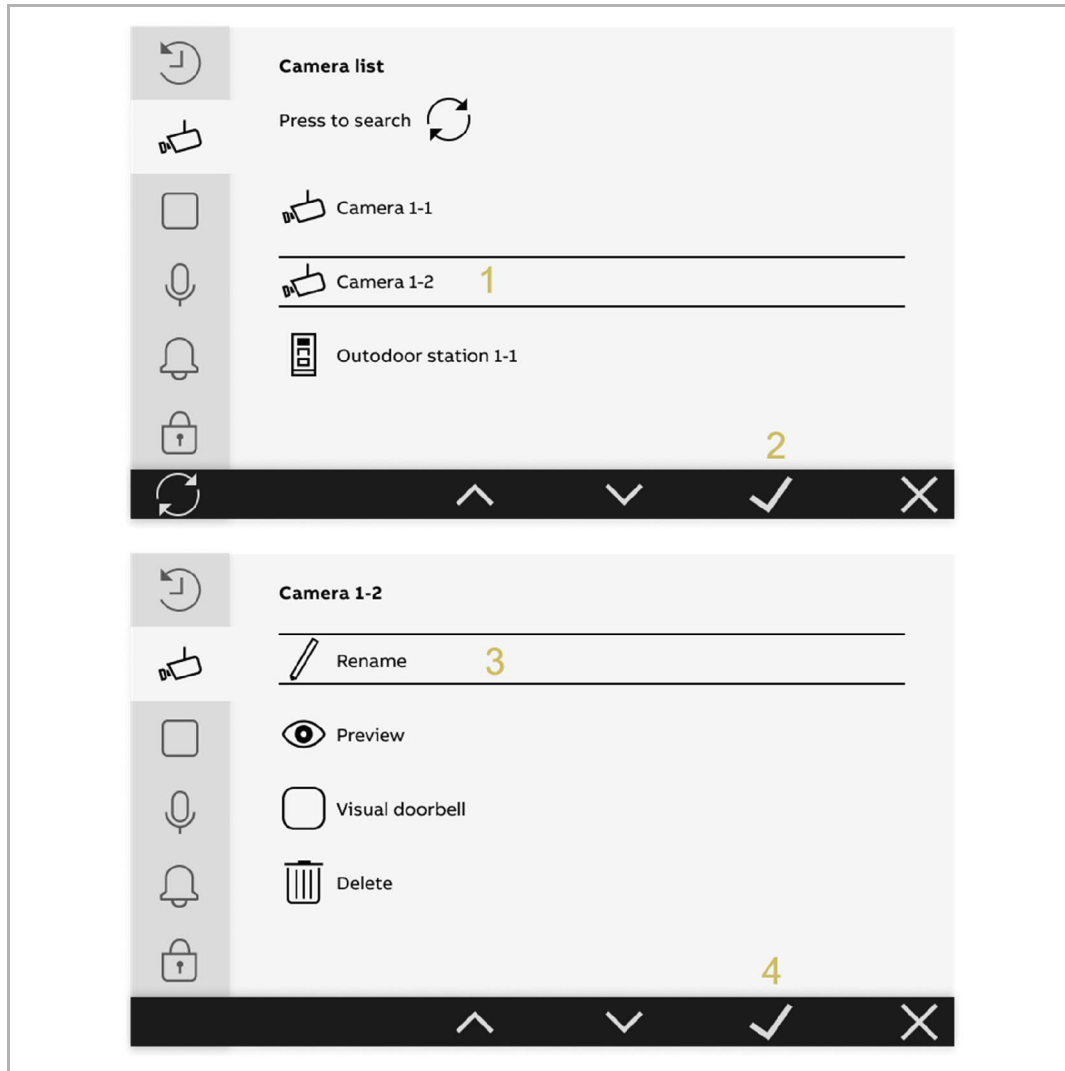
Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Valitse kamera kameraluettelo-näytöstä.

[2] Paina ✓.

[3] Valitse ✎.

[4] Paina ✓.



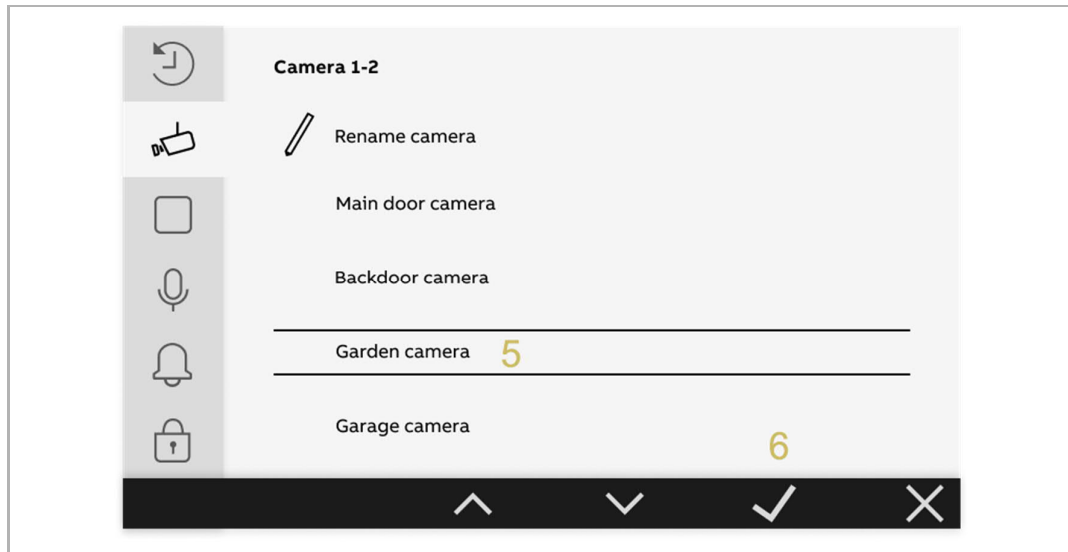
[5] Valitse kameran nimi.

[6] Paina ✓.



Huomautus

Jos kameroilla on sama nimi, niiden nimiin lisätään nouseva numerointi (esim. Takaoven kamera 1, Takaoven kamera 2, jne.)



10.1.4 Kameran esikatselu

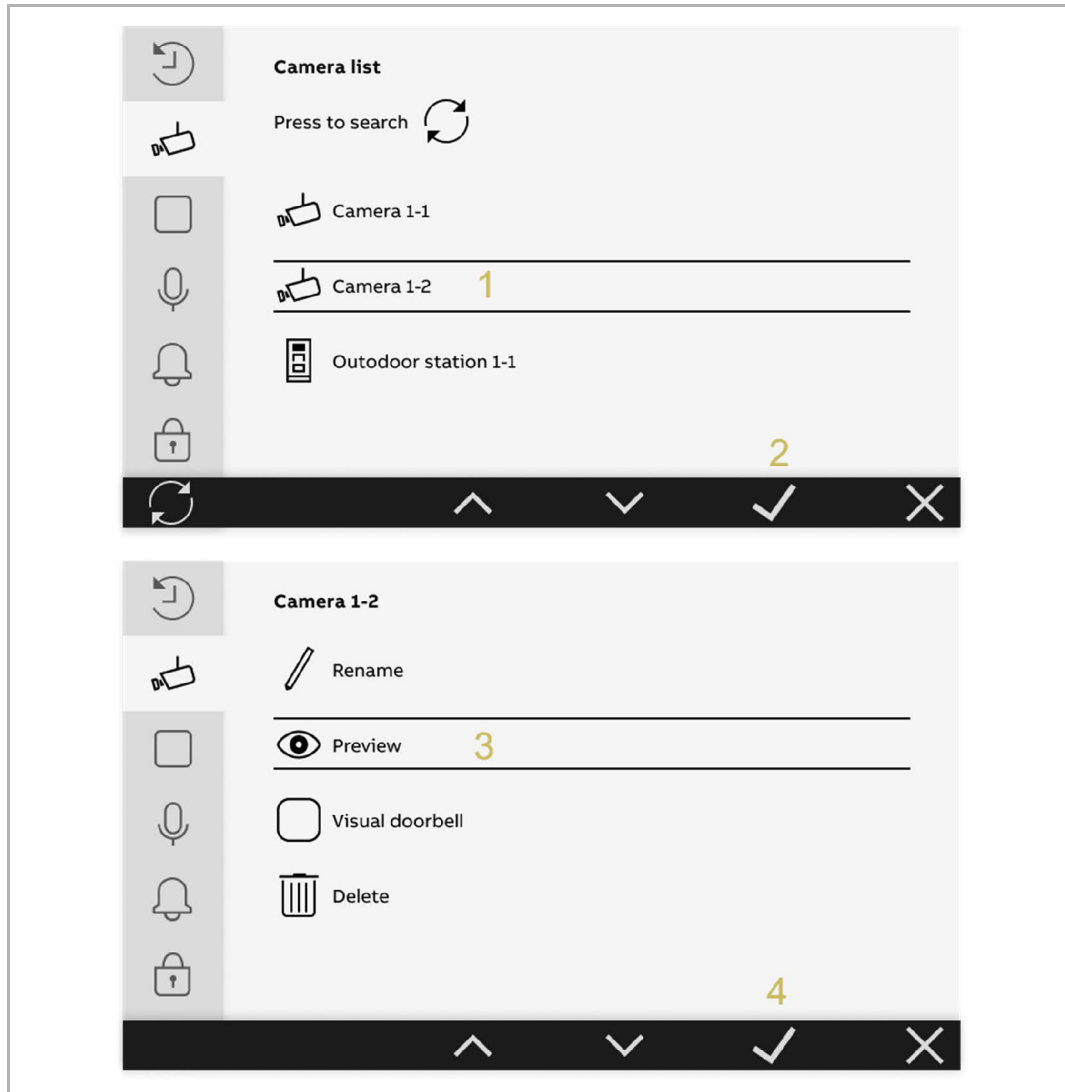
Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Valitse kamera kameraluettelo-näytöstä.

[2] Paina ✓.

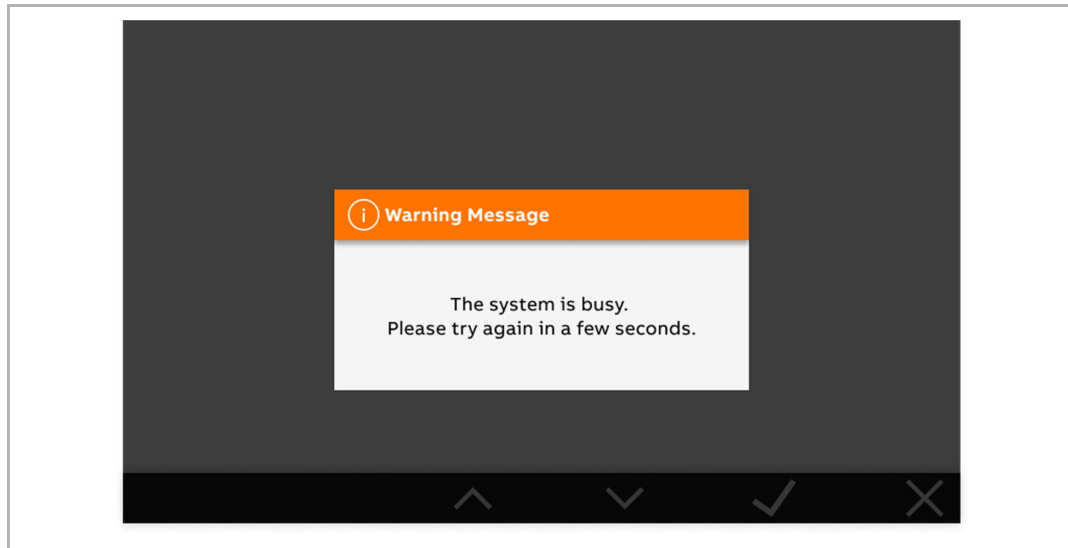
[3] Valitse 👁 Esikatselu.

[4] Paina ✓.

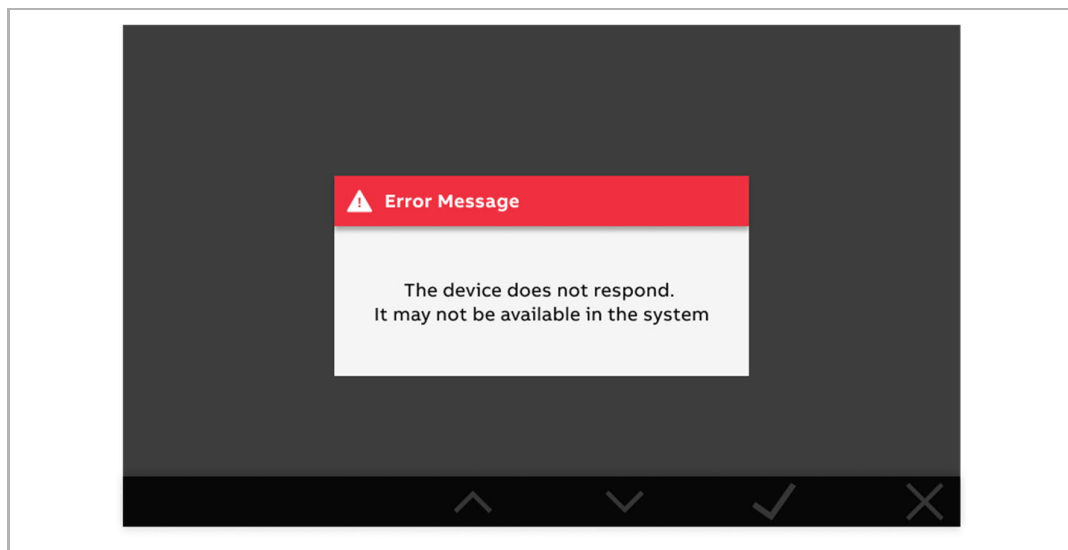


Varoitusviesti

Näyttöön tulee varoitusviesti, kun kyseinen ulkoasema on varattu.

**Virheviesti**

Näyttöön tulee virheviesti, jos järjestelmä ei tunnista kyseistä ulkoasemaa.



10.1.5 Ovikellokameran asetus

Jos kamera on määritetty ovikellokameraksi, kameran kuva näkyy sisäasemassa, kun ovikelloa painetaan.



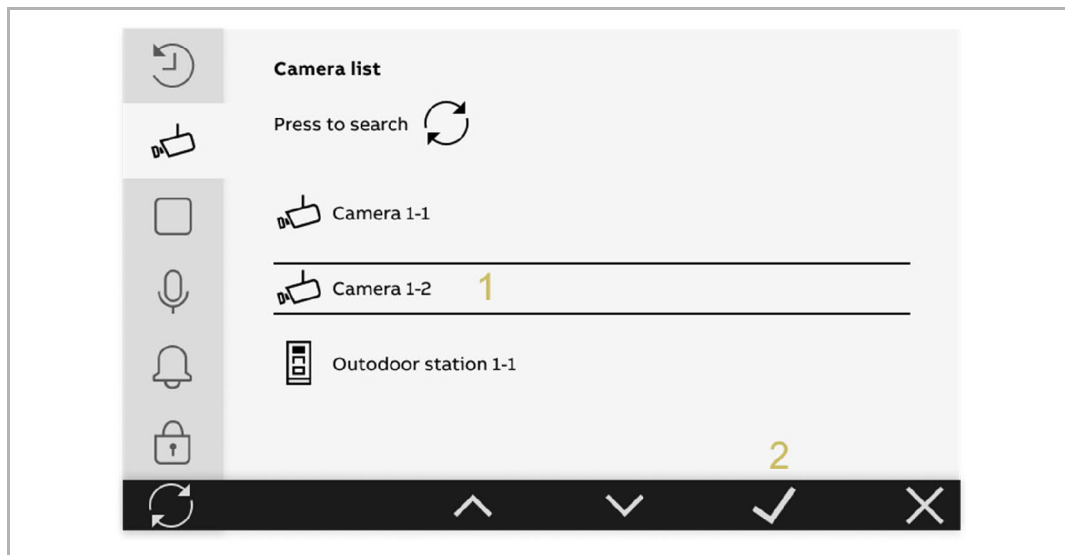
Huomautus

Ovikellokameratoiminnon voi määrittää vain, kun kamera on liitetty kameraliittymään ja kyseinen kameraliittymä on määritetty sisäasemaan (tila = 4). Lisätietoa on kameraliittymän tuotekäsikirjassa.

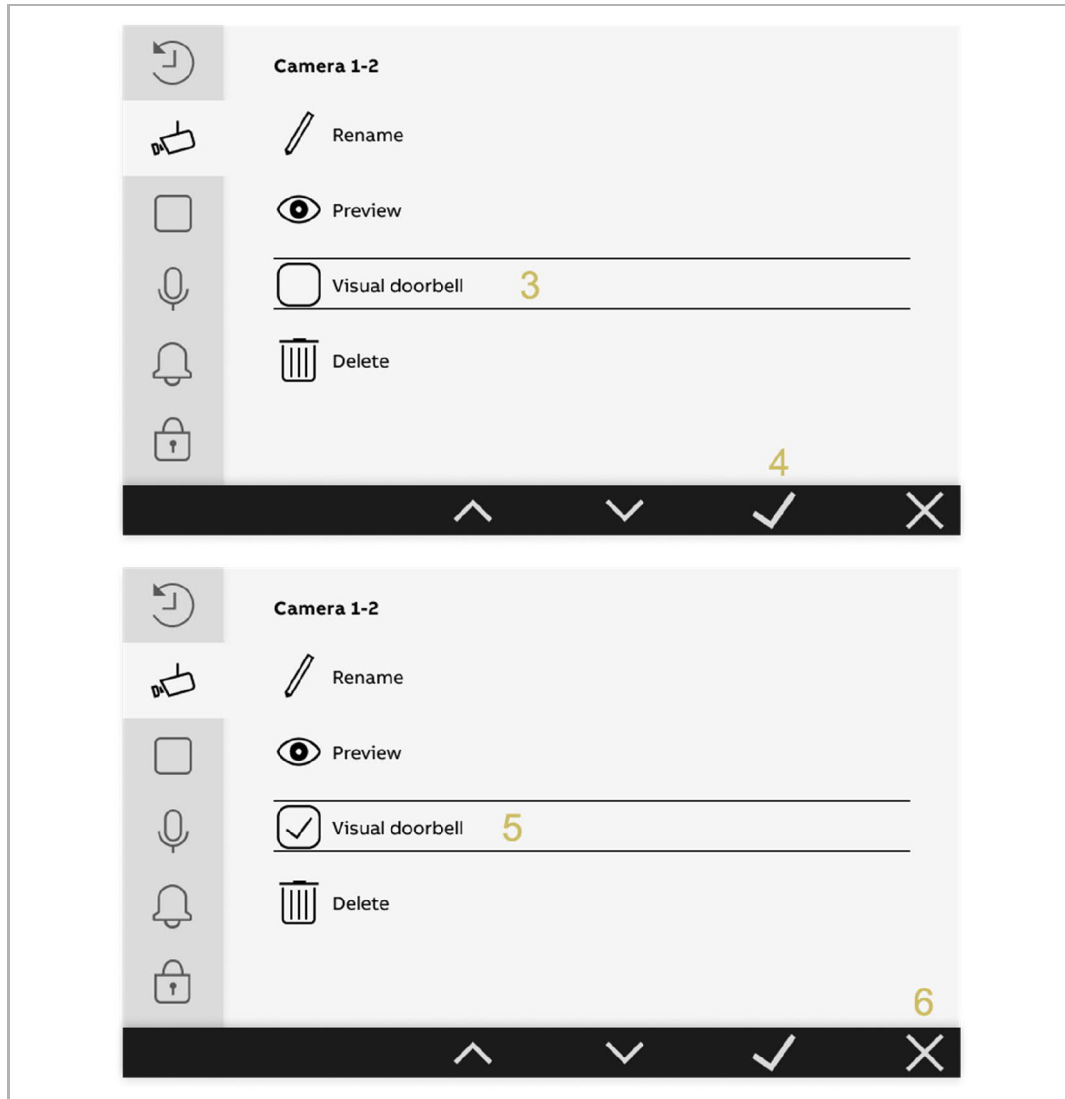
Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Valitse kamera kameraluettelo-näytöstä.

[2] Paina ✓.



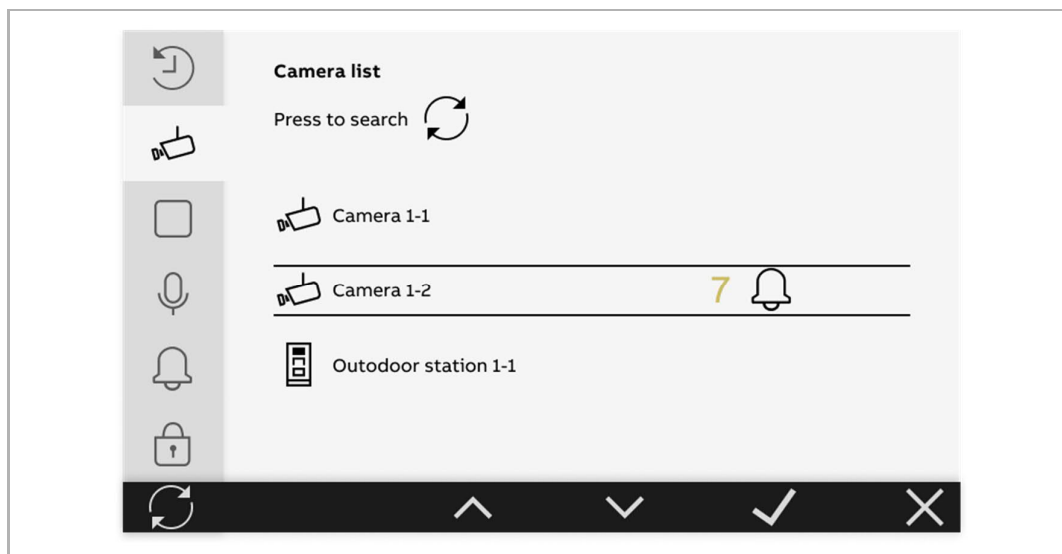
- [3] Valitse ☐.
- [4] Paina ✓.
- [5] ☒ näkyy näytössä, jos tämä onnistui.
- [6] Paina ✕.



[7]  näkyy näytössä osoittaen, että ovikellokameratila on valittuna.

**Huomautus**

Vain yhden kameran voi määrittää ovikellokameraksi.



10.1.6 Kameran poistaminen

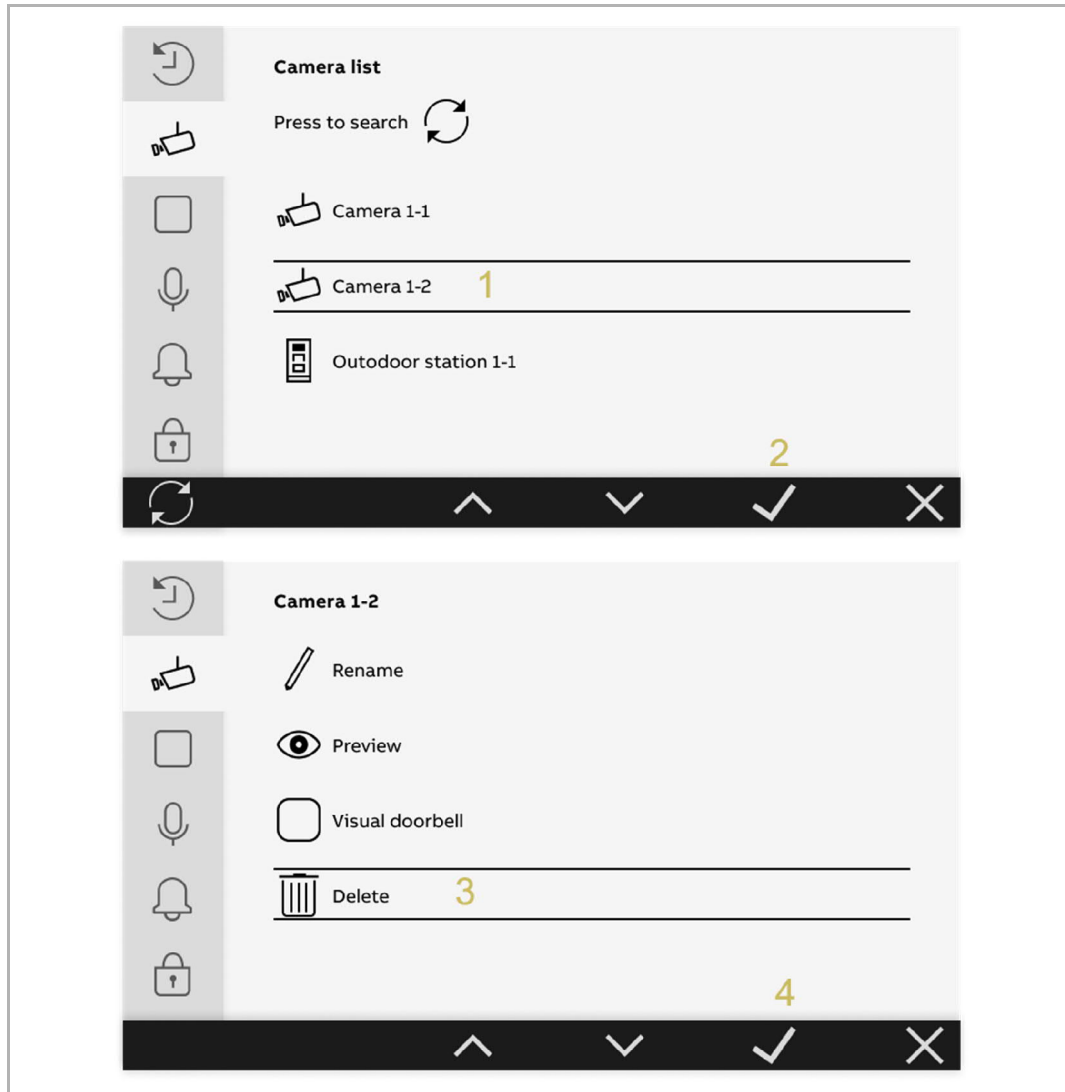
Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Valitse kamera kameraluettelo-näytöstä.

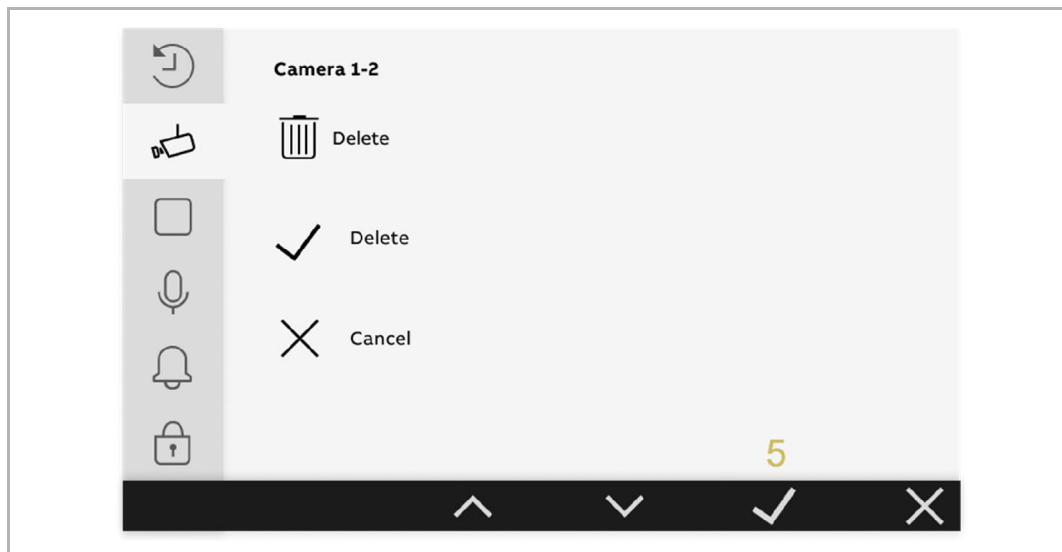
[2] Paina ✓.

[3] Valitse 🗑️.

[4] Paina ✓.



[5] Paina ✓.

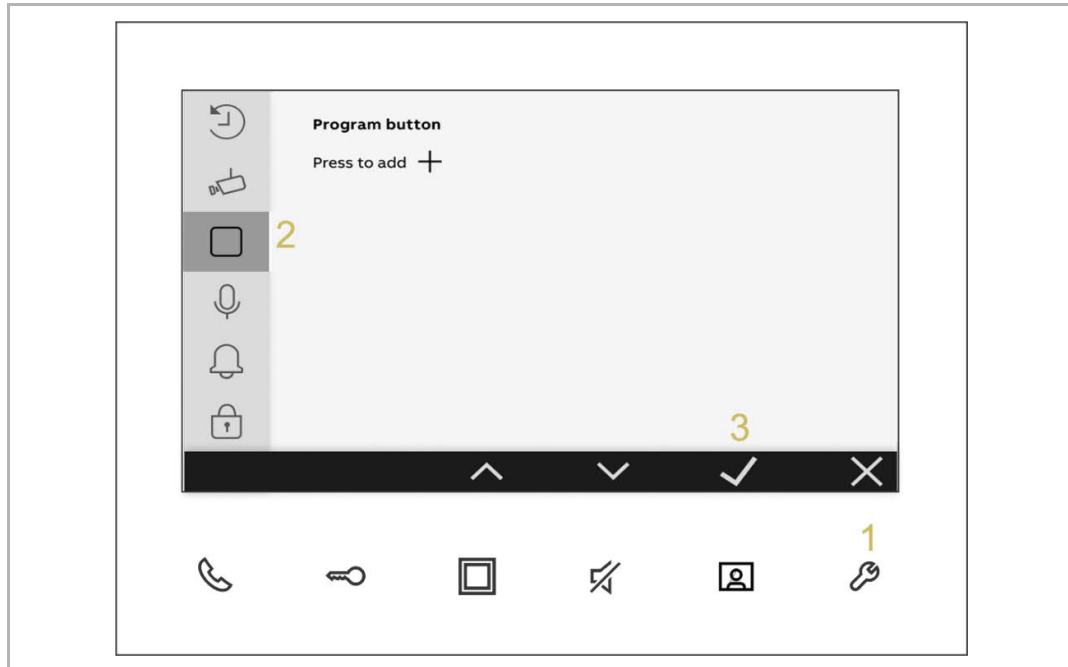


10.2 Asetusten ohjelmapainike

10.2.1 Ohjelmapainike-näyttöön siirtyminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

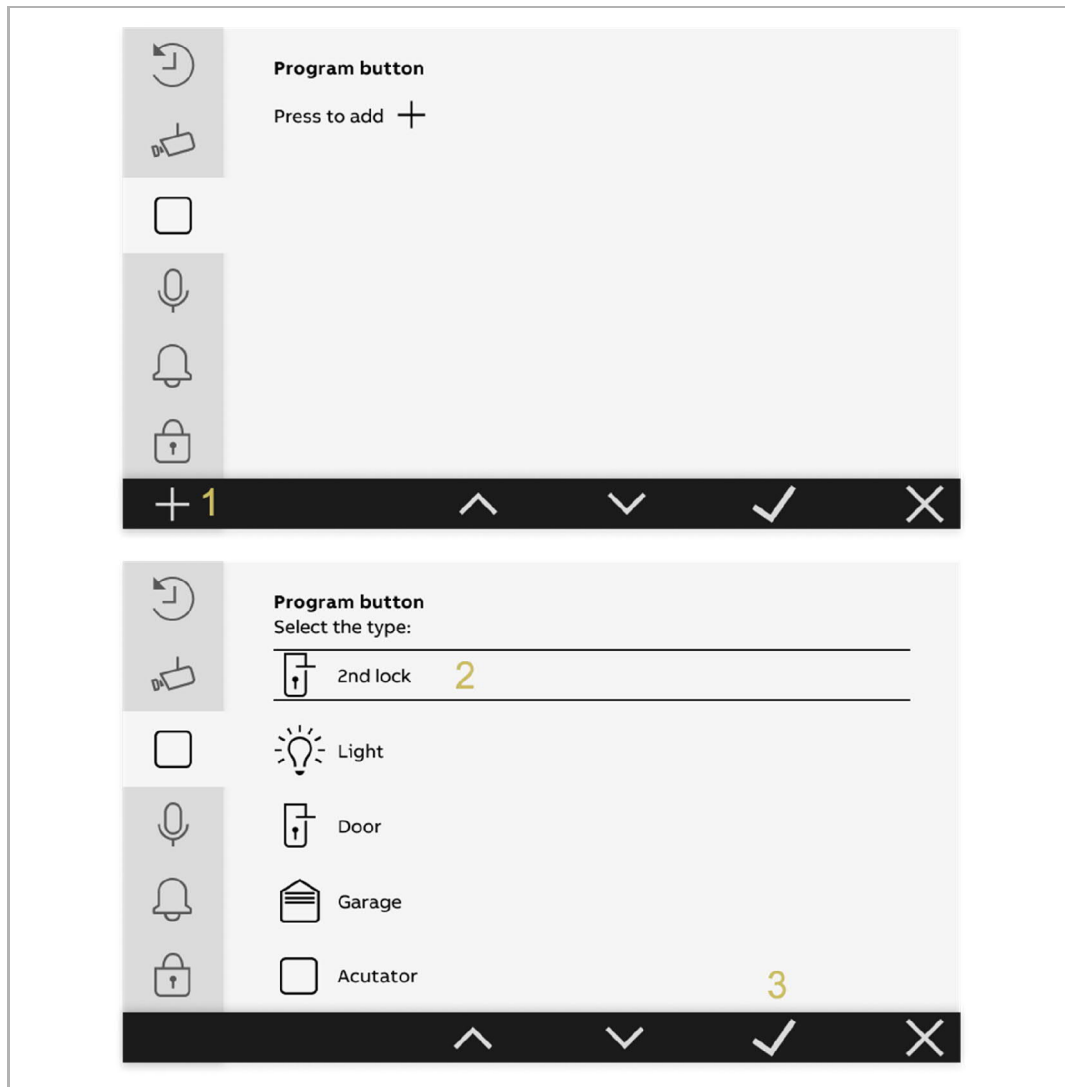
- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valitse  sivuvalikosta.
- [3] Siirry vastaavaan näyttöön painamalla .



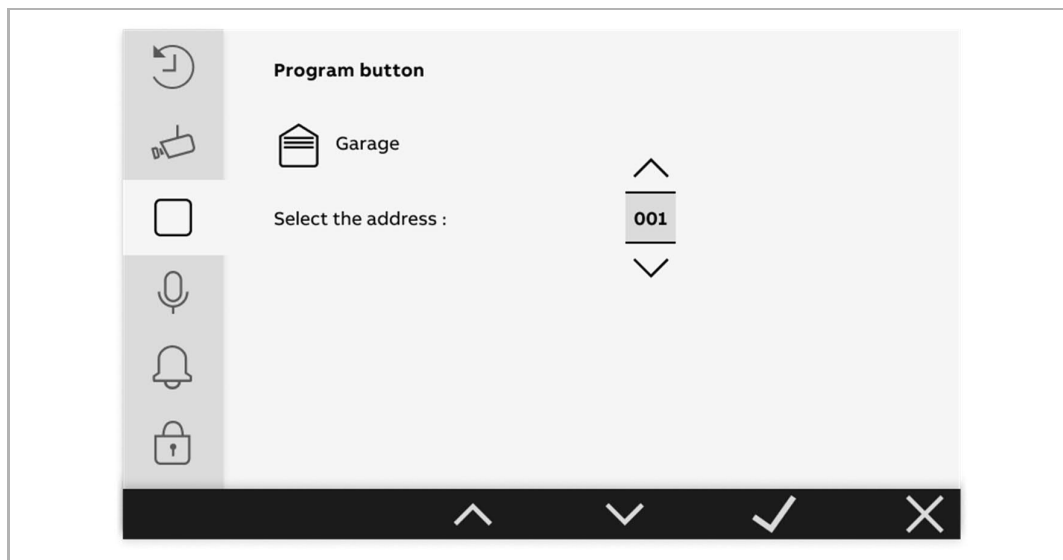
10.2.2 Ohjelmatoiminnon lisääminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Paina ohjelmapainike-näytössä + .
- [2] Valitse toiminto; määritettävissä on 2. lukko, valo, ovi, autotalli tai toimilaite.
- [3] Paina ✓ .



Jos toiminnoksi on asetettu "Kevyt", "Ovi", "Autotalli" tai "Toimilaite", sinun on valittava osoite.



Huomautus

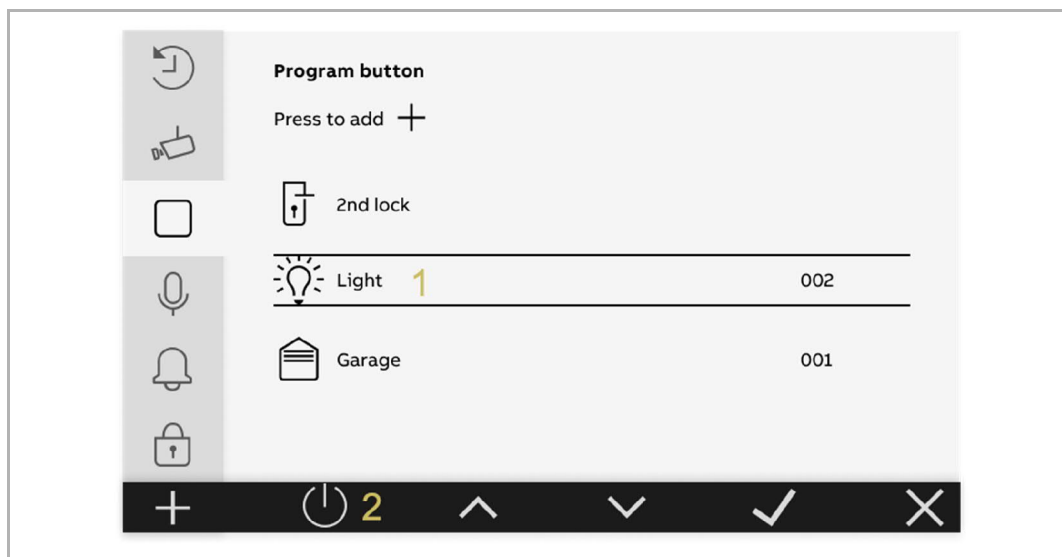
Voit määrittää korkeintaan 5 ohjelmatoimintoa.

10.2.3 Ohjelmatoiminnon testaaminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Valitse ohjelmapainike-näytössä haluamasi ohjelmapainike.

[2] Testaa toiminto painamalla .



10.2.4 Ohjelmatoiminnon poistaminen

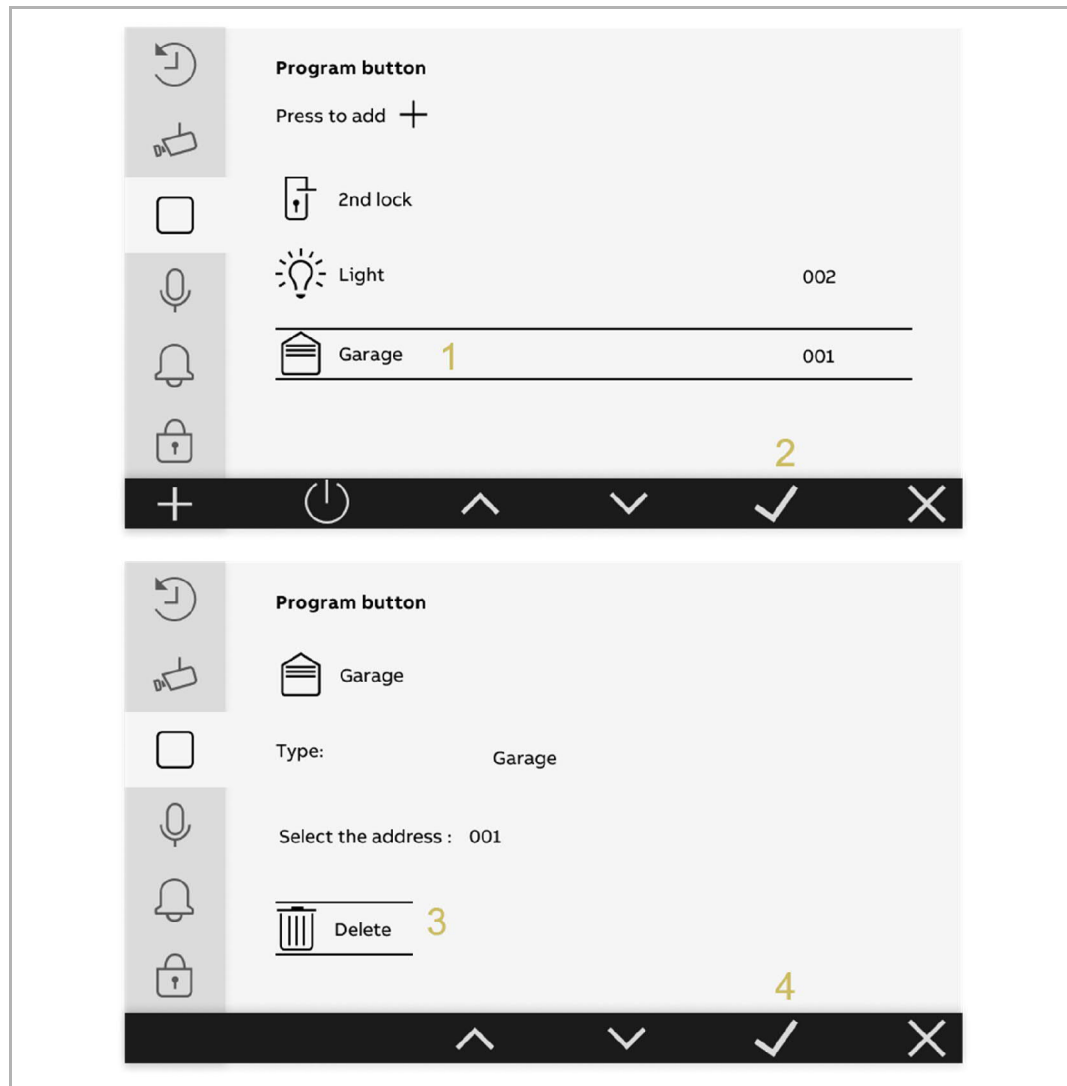
Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Valitse ohjelmapainike-näytössä haluamasi ohjelmapainike.

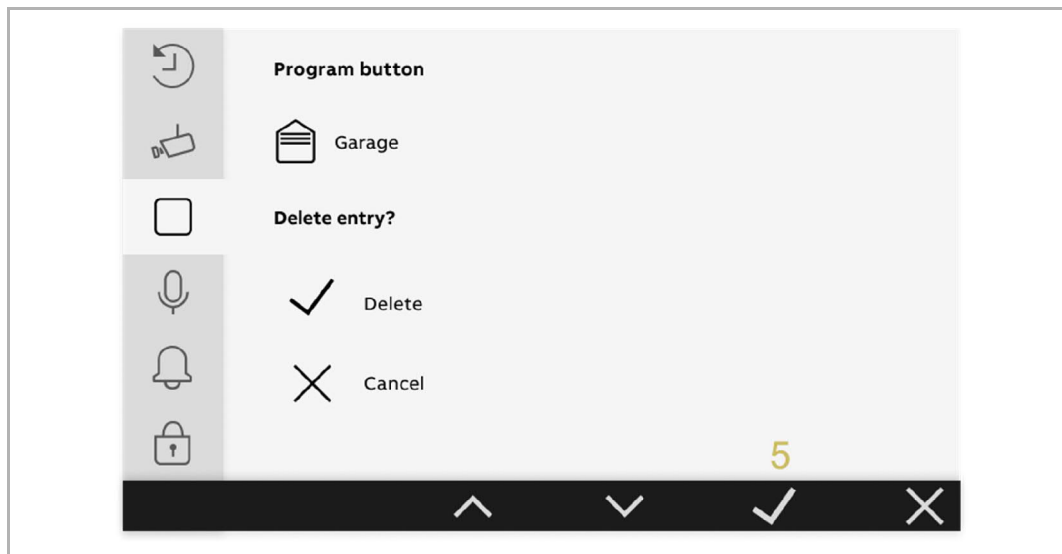
[2] Paina ✓.

[3] Valitse 🗑️.

[4] Paina ✓.



[5] Paina ✓.

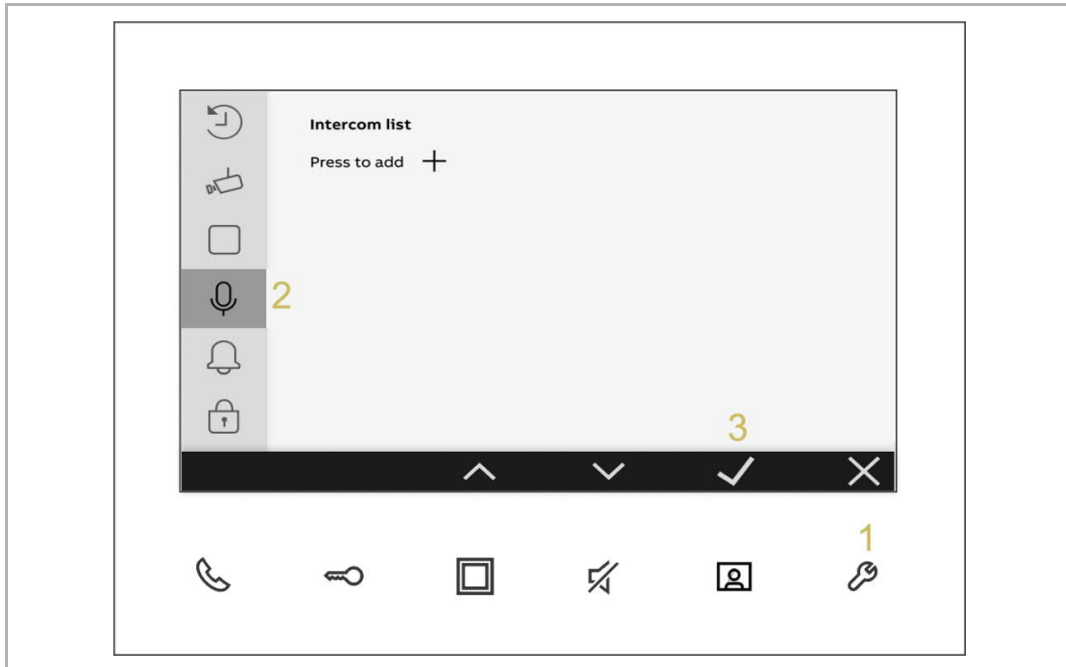


10.3 Sisäpuheluasetukset

10.3.1 Sisäpuheluluettelo-näyttöön siirtyminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

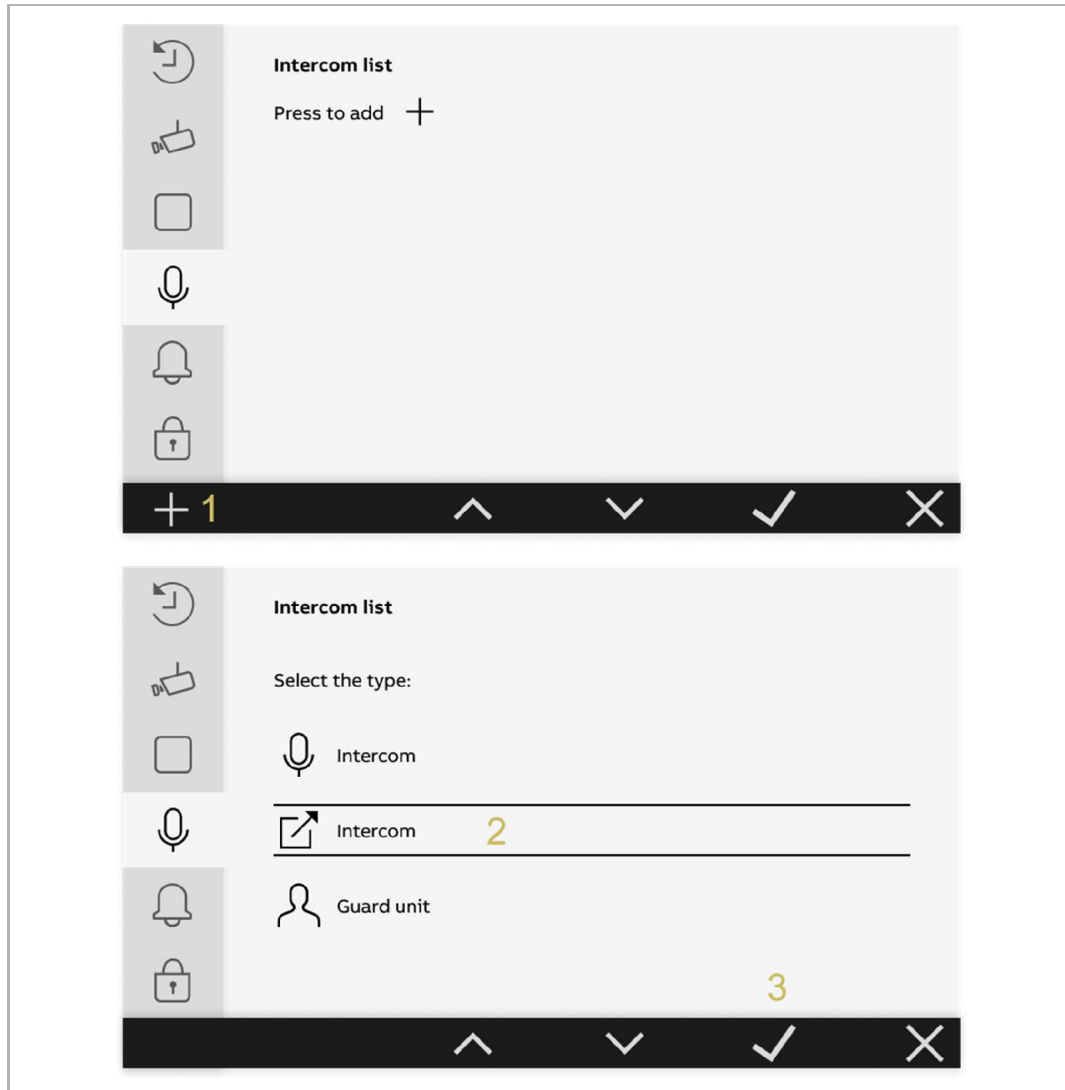
- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valitse  sivuvalikosta.
- [3] Siirry vastaavaan näyttöön painamalla .



10.3.2 Sisäpuhelun lisääminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

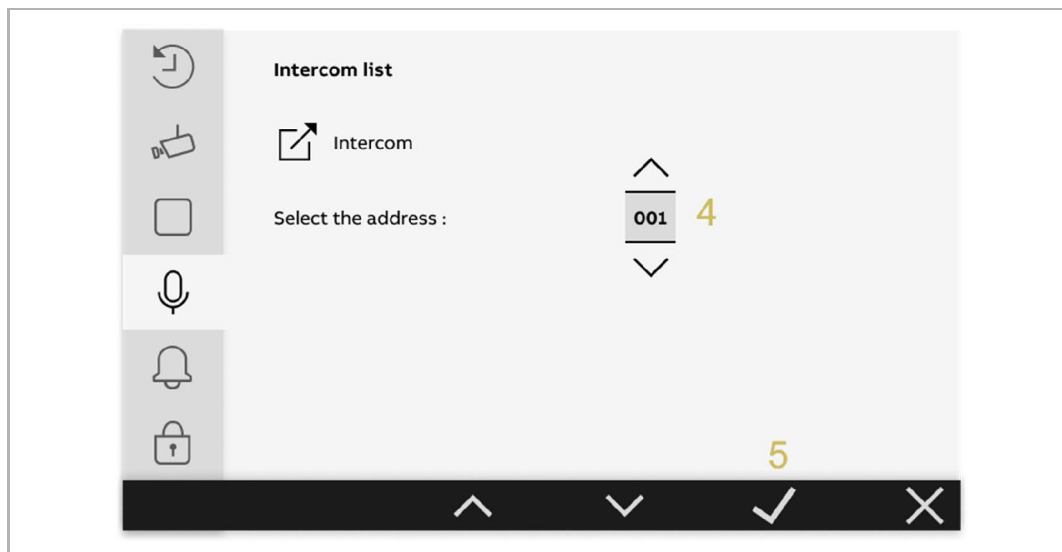
- [1] Paina sisäpuheluluettelo-näytössä + .
- [2] Valitse sisäpuhelutyyppi. Valittavissa on sisäinen sisäpuhelu, ulkoinen sisäpuhelu tai valvontayksikkö.
- [3] Paina ✓ .



[4] Valitse osoite.

[5] Paina ✓.

Jos valitset sisäpuhelutyypiksi sisäinen sisäpuhelu, voit ohittaa vaiheet 4 - 5.

**Huomautus**

Voit määrittää korkeintaan 5 sisäpuhelua.

10.3.3 Sisäpuhelun poistaminen

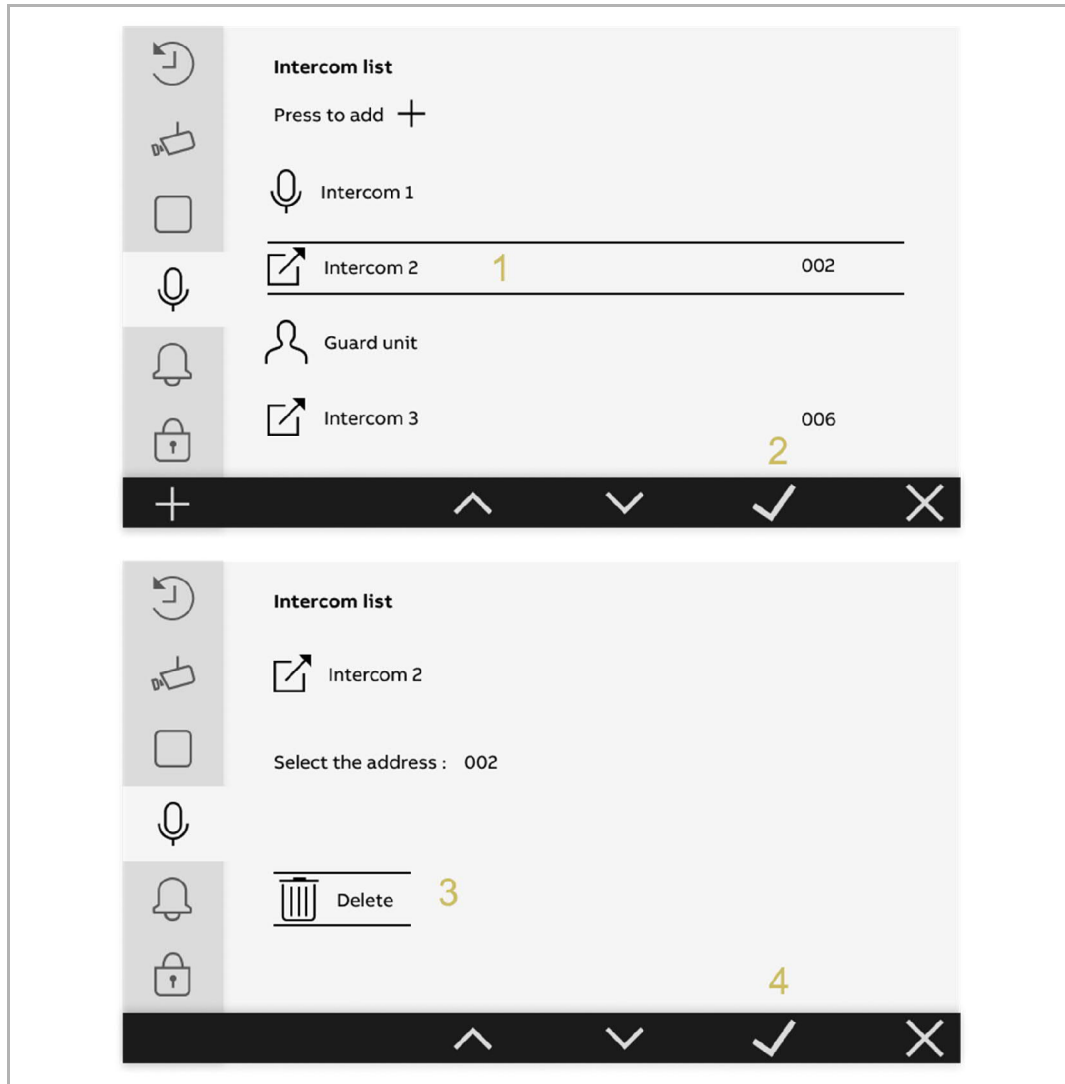
Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Paina sisäpuheluluettelo-näytössä haluamaasi sisäpuhelua.

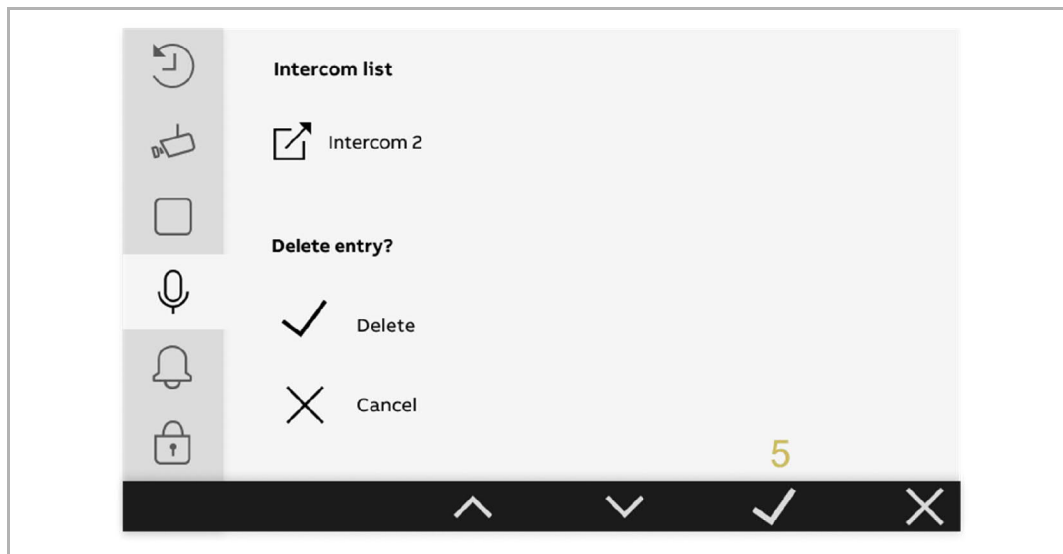
[2] Paina ✓.

[3] Valitse .

[4] Paina ✓.



[5] Paina ✓.

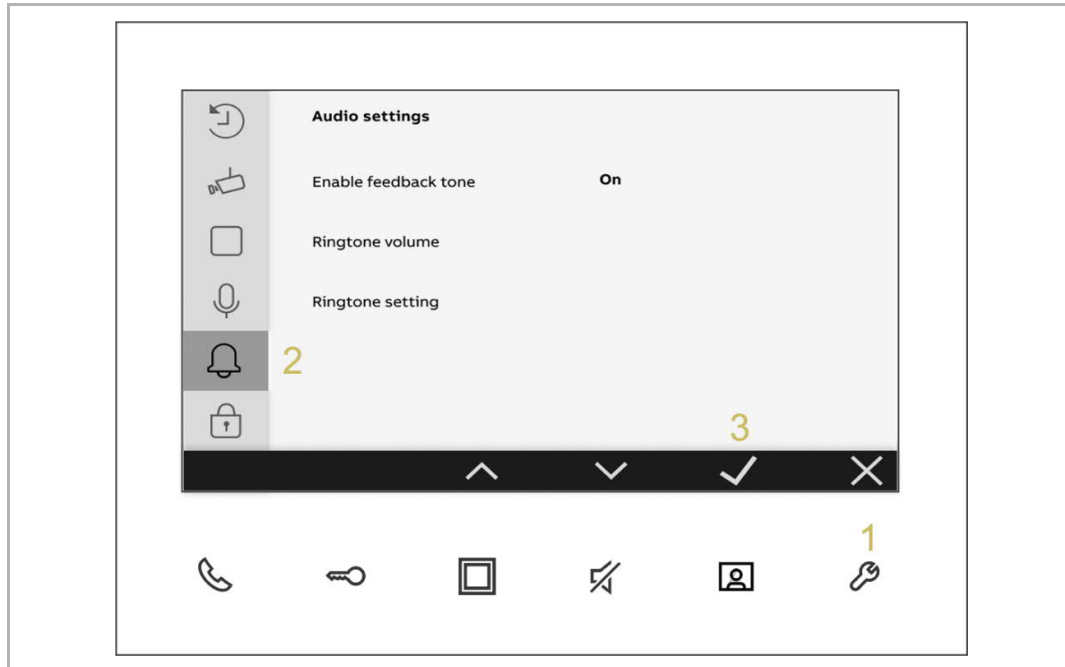


10.4 Ääniasetukset

10.4.1 Ääniasetukset-näyttöön siirtyminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valitse  sivuvalikosta.
- [3] Siirry vastaavaan näyttöön painamalla .



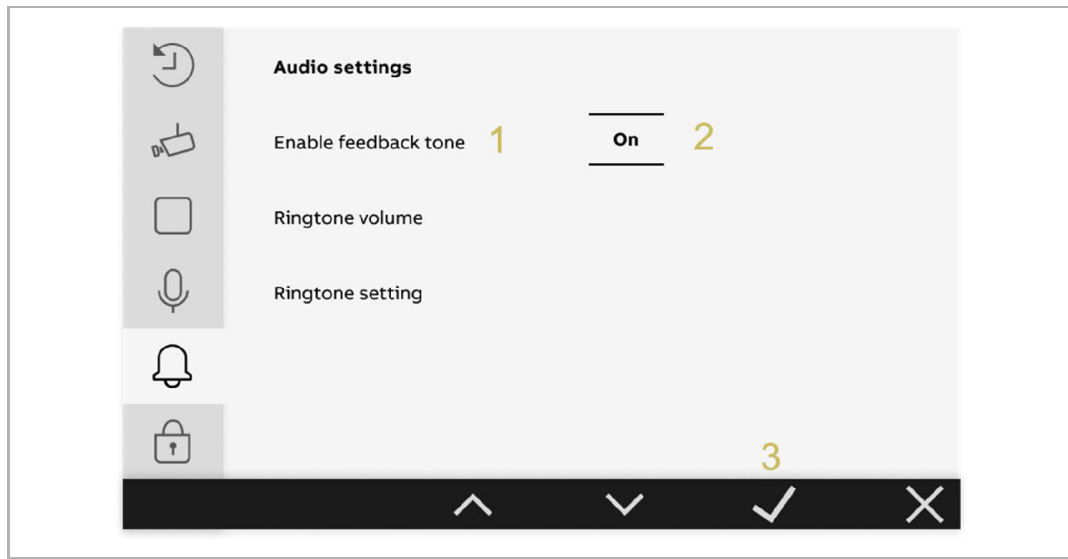
10.4.2 Palauteäänen asettaminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Ota palauteääni käyttöön audioasetusten näytössä.

[2] Ota toiminto käyttöön tai pois käytöstä painamalla ^ tai v.

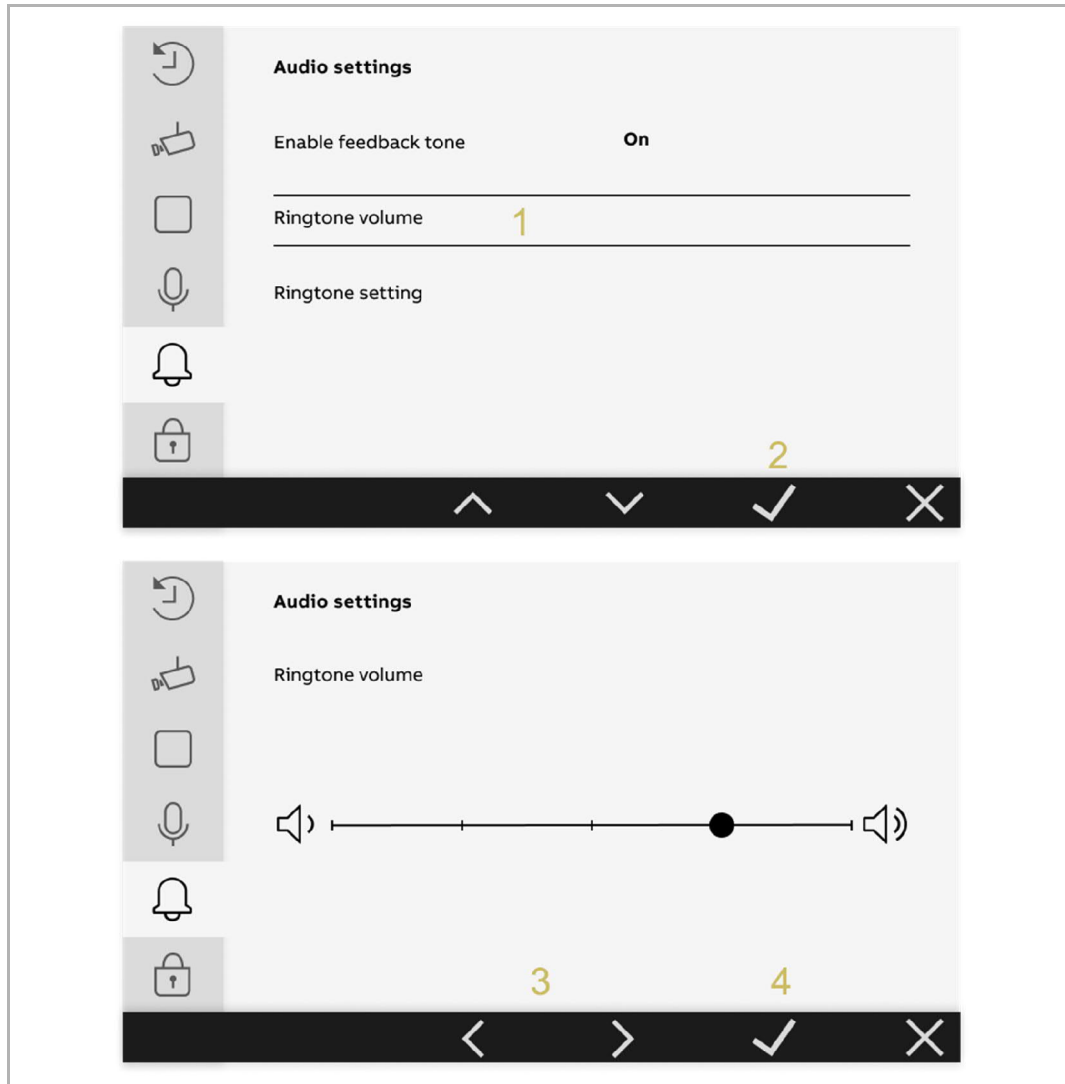
[3] Paina ✓.



10.4.3 Soittoäänen voimakkuuden asettaminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

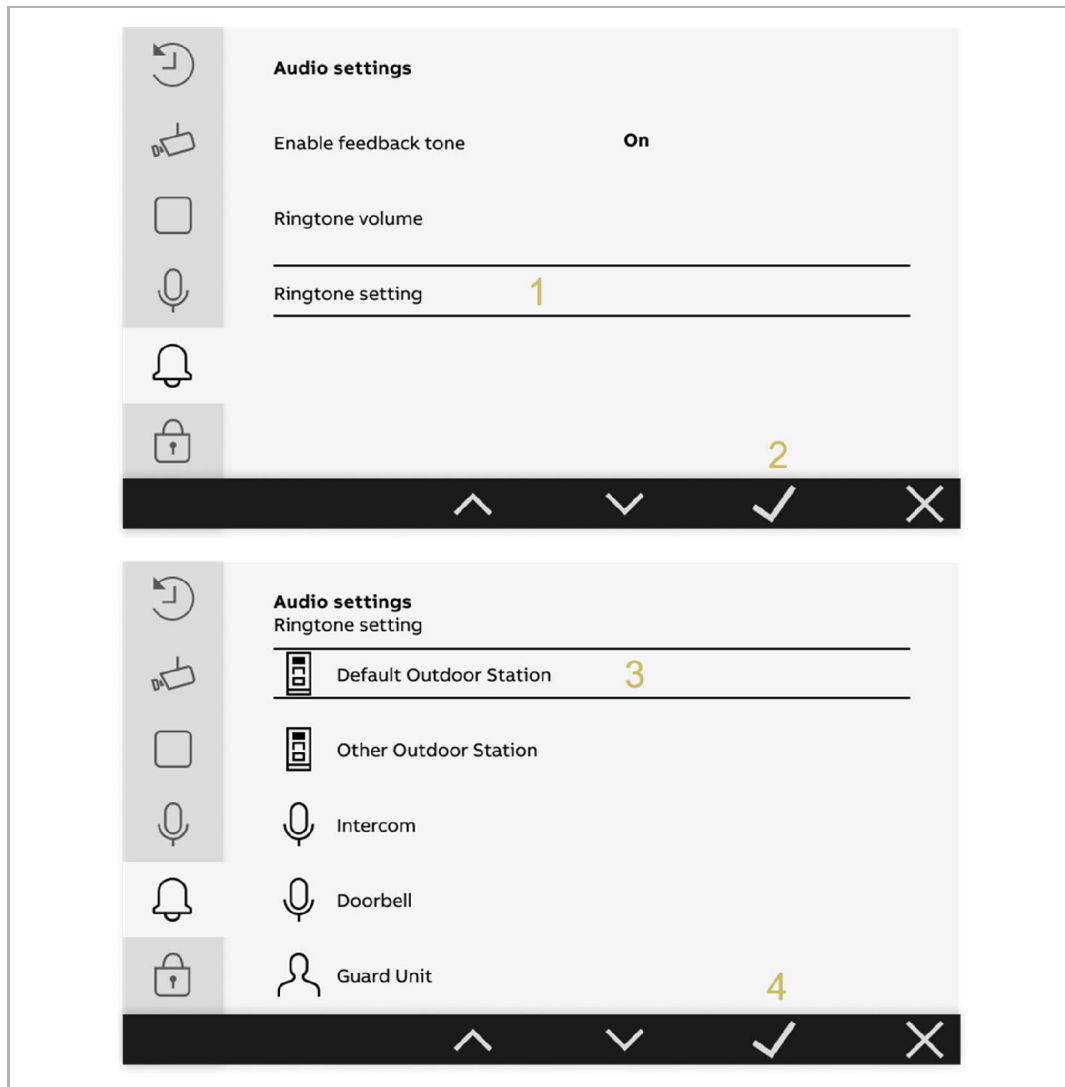
- [1] Aseta soittoäänen voimakkuus audioasetusten näytössä.
- [2] Paina ✓.
- [3] Säädä äänenvoimakkuutta painamalla < tai >.
- [4] Paina ✓.



10.4.4 Soittoäänityypin asettaminen

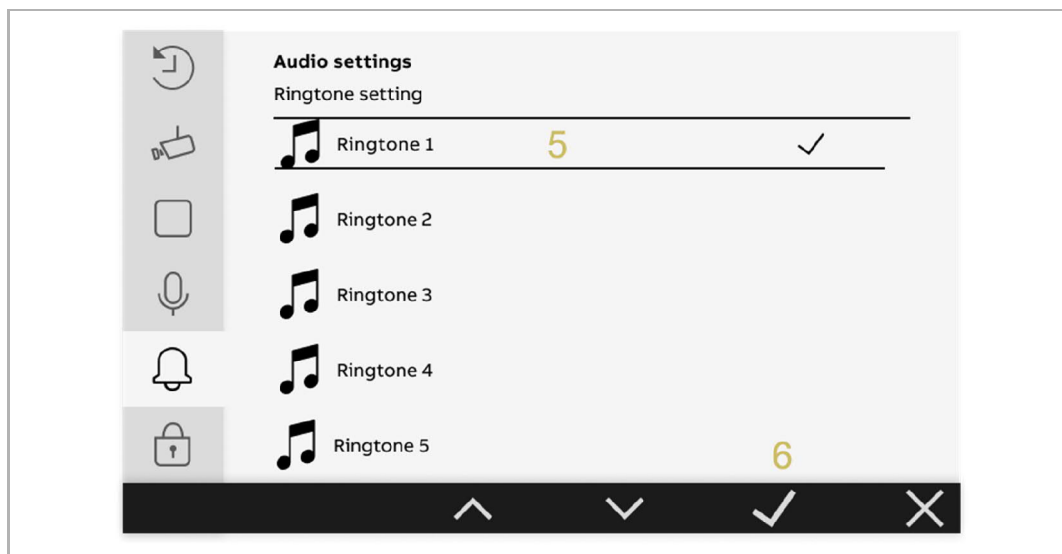
Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Valitse soittoäänien asetus audioasetusten näytössä.
- [2] Paina ✓.
- [3] Valitse haluamasi laite, joka voi olla oletusulkoasema, muu ulkoasema, sisäpuhelu, ovikellon soittoääni tai valvontayksikkö.
- [4] Paina ✓.



[5] Valitse soittoääni.

[6] Paina ✓.



10.5 Lukituksen avauksen salasana



Huomautus

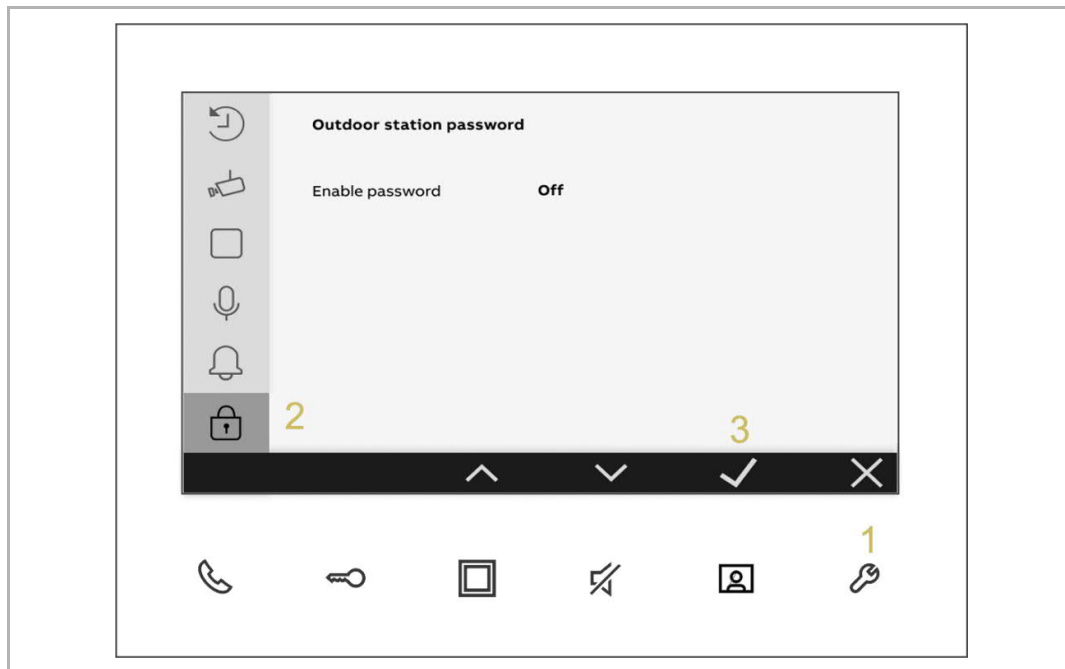
Tämän toiminnon voi asettaa vain ensisijaisessa sisäasemassa.

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

[1] Paina valmiustilassa .

[2] Valitse  sivuvalikosta.

[3] Paina .



Huomautus

Palauteääni otetaan automaattisesti käyttöön, kun tämä asetus tehdään.

[4] Ota salasana käyttöön.

[5] Valitse salasanan syöttämiskohta ja aseta kukin numero yksitellen (3-8 numeroa) painamalla $\wedge$ tai $\vee$.

Outdoor station password

Enable password ☒ On 4

Enter password

Outdoor station password

Enable password ☒ On

Enter password 1

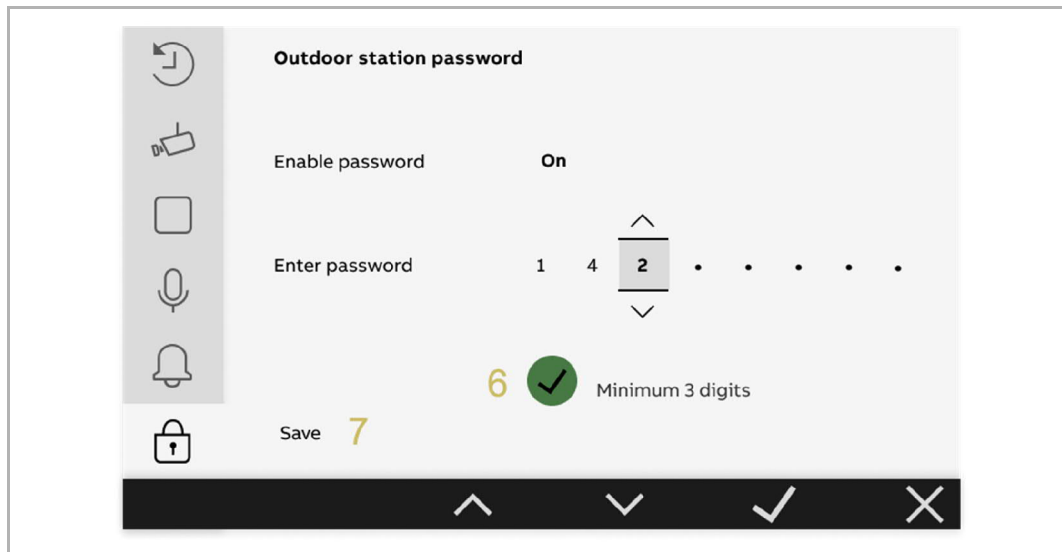
5

☒ Minimum 3 digits

[6]  näkyy näytössä, kun merkkejä on 3.

[7] Valitse Tallenna.

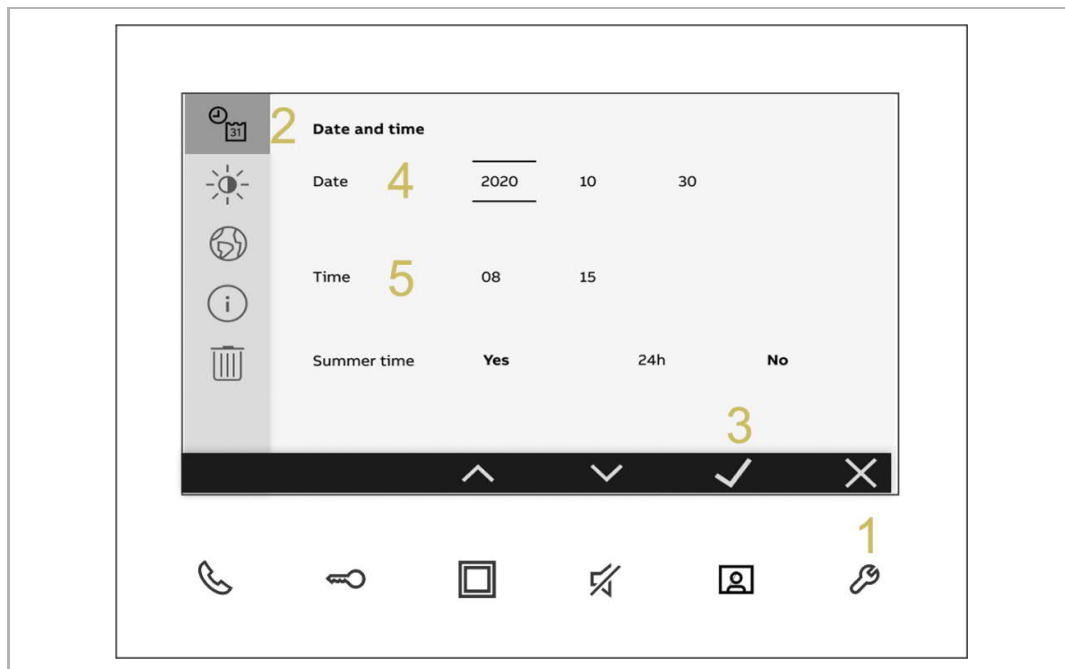
[8] Paina .



10.6 Päivämäärä ja kellonaika

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valitse  sivuvalikosta.
- [3] Paina .
- [4] Aseta päivämäärä painamalla  tai .
- [5] Aseta kellonaika painamalla  tai .



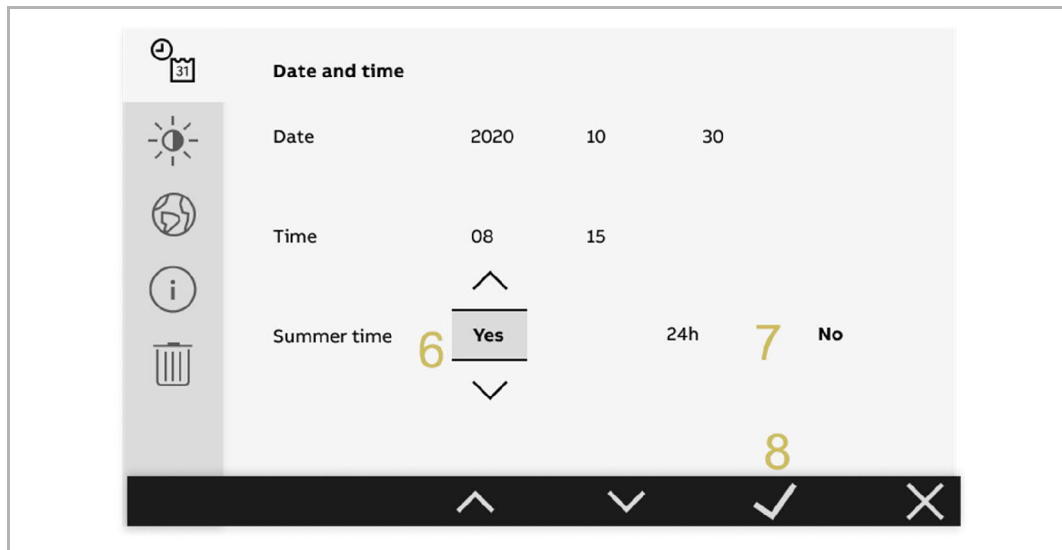
Huomautus

Varmista normaali toiminta tarkistamalla kellonaika kerran vuodessa.

[6] Ota kesäaikatoiminto käyttöön tai pois käytöstä painamalla ^ tai v.

[7] Ota 24h-toiminto käyttöön tai pois käytöstä painamalla ^ tai v.

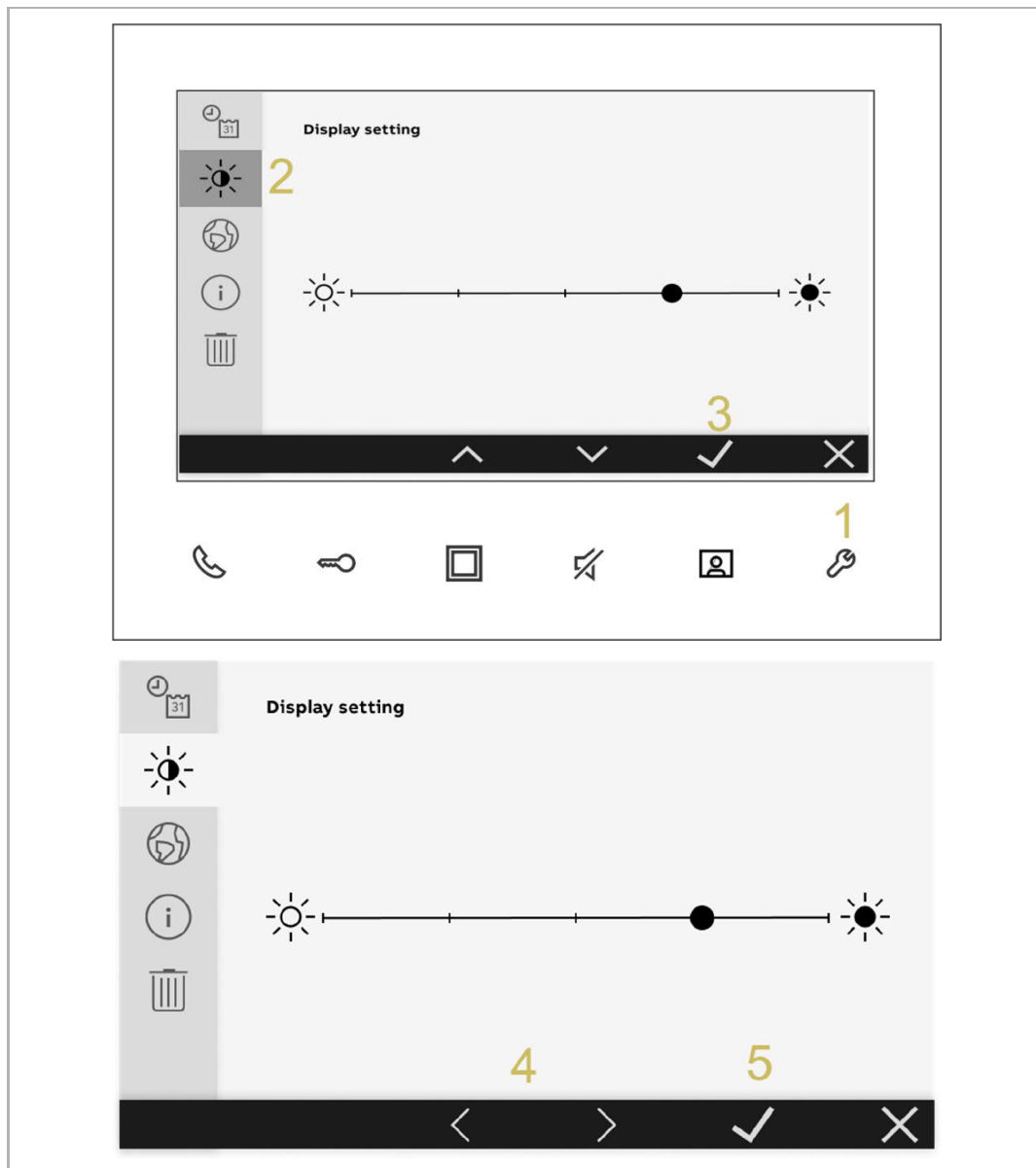
[8] Paina v.



10.7 Näyttöasetukset

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

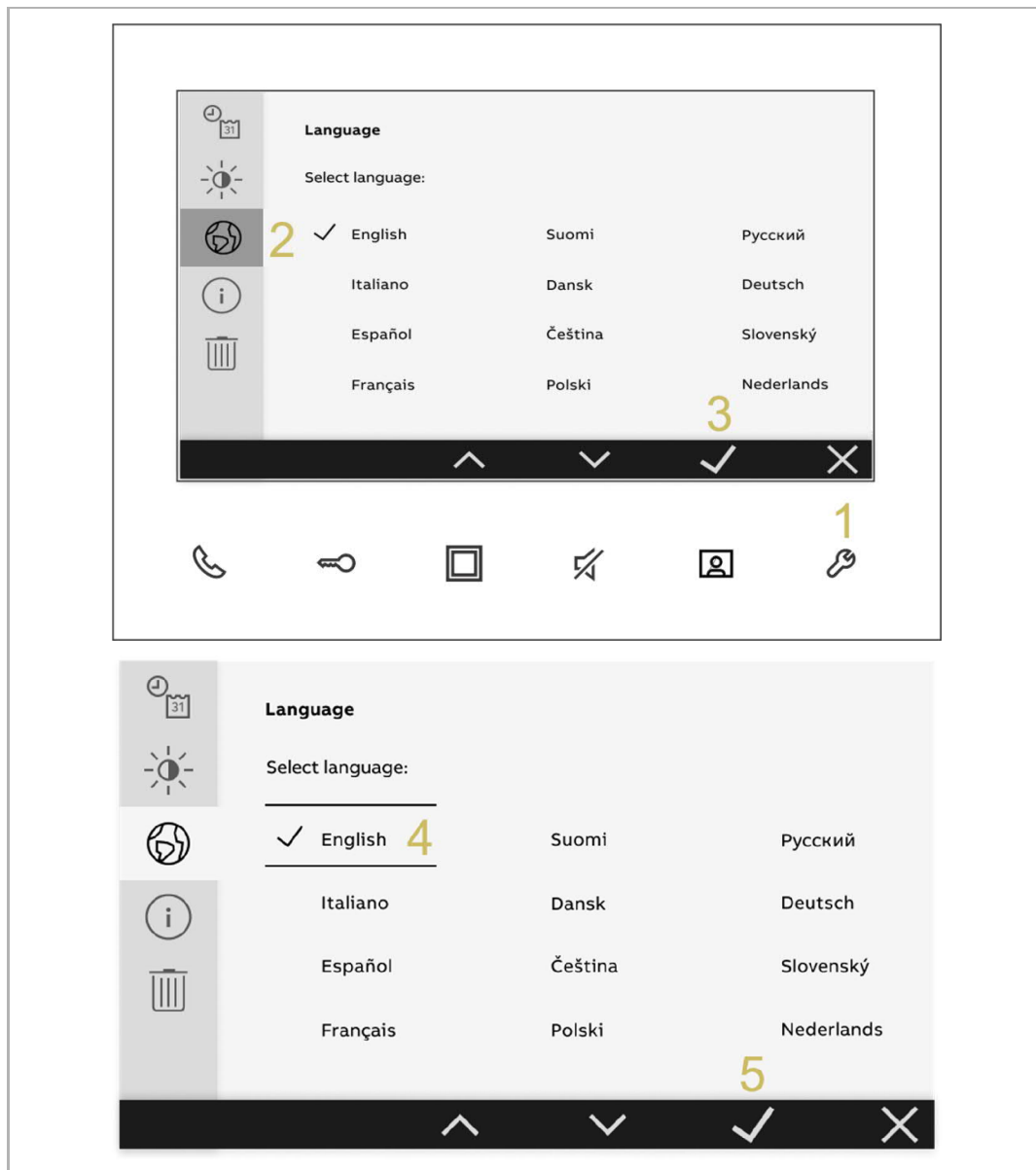
- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valtse asetuksetvalikossa  sivuvalikosta.
- [3] Paina .
- [4] Säädä kirkkautta painamalla  tai .
- [5] Paina .



10.8 Kielen asettaminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

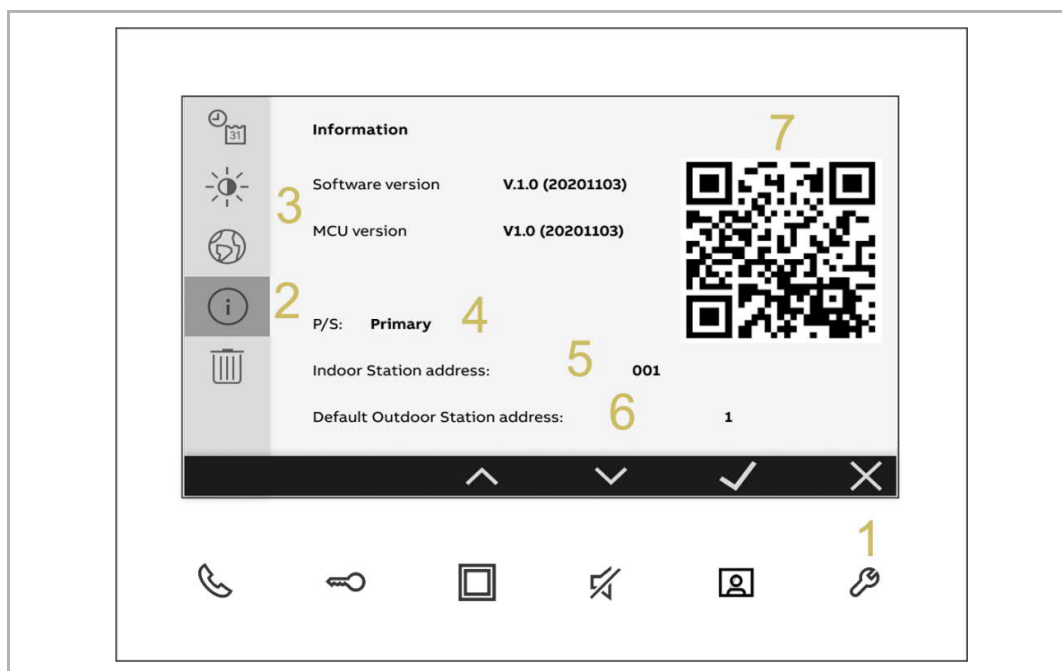
- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valtse asetuksetvalikossa  sivuvalikosta.
- [3] Paina .
- [4] Valitse kieli painamalla  tai .
- [5] Paina .



10.9 Tietoa

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

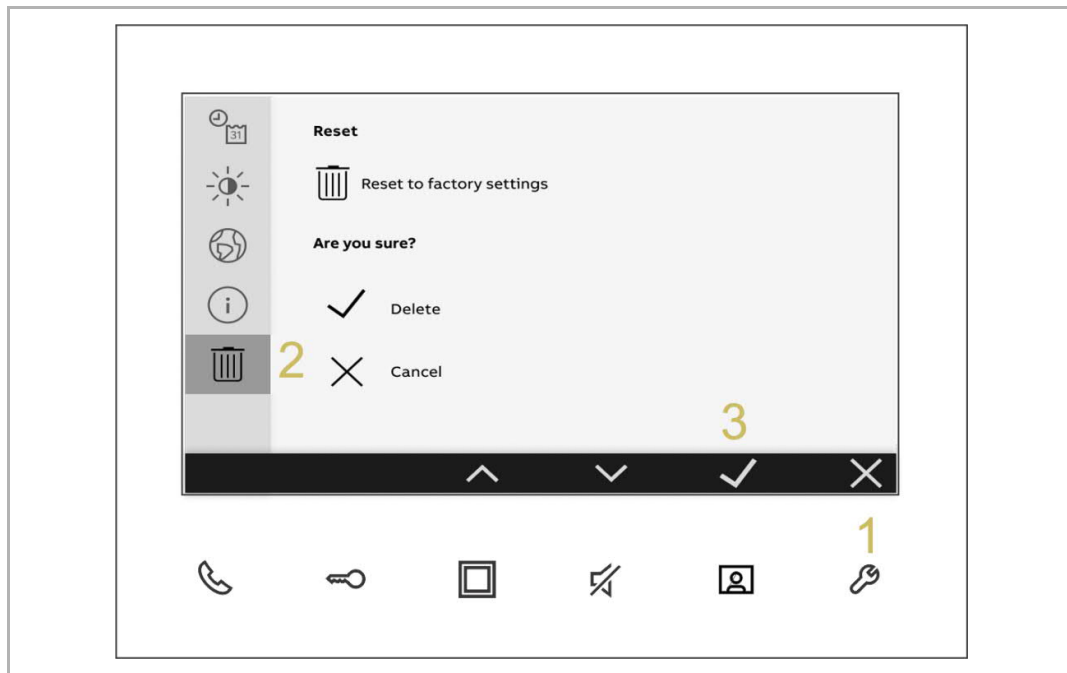
- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valitse  sivuvalikosta.
- [3] Näytä ohjelmistoversio.
- [4] Näytä sisäaseman tyyppi: ensisijainen tai toissijainen.
- [5] Näytä sisäaseman osoite.
- [6] Näytä oletusulkoaseman osoite.
- [7] Avaa tuotekäsikirja skannaamalla QR-koodi.



10.10 Tehdasasetusten palauttaminen

Toimi seuraavien vaiheiden mukaisesti:

- [1] Paina valmiustilassa .
- [2] Valtse asetuksetvalikossa  sivuvalikosta.
- [3] Paina .



11 Verkkoturvallisuus

11.1 Vastuuvapauslauseke

M2241.-W-tuotteet on suunniteltu liitettäväksi ja välittämään tietoa ja dataa 2-johtimisen liittymän kautta. Asiakkaan vastuulla on järjestää ja varmistaa turvallinen yhteys tuotteen ja asiakkaan 2-johtimisen järjestelmän välillä ja asianmukaisin toimenpitein suojata M2241.-W-tuote, 2-johtiminen järjestelmä ja liittymät kaikentyyppisiltä tietoturvaloukkauksilta, luvattomalta käytöltä, tietojen väärentämiseltä, murrolta, vuodolta ja/tai varkauksilta. ABB Ltd ja sen tytäryhtiöt eivät ole vastuussa vaurioista ja/tai menetyksistä, jotka johtuvat tällaisista tietoturvaloukkauksista, luvattomasta käytöstä, tietojen väärentämisestä, murrosta, vuodosta ja/tai varkauksista.

Vaikka ABB testaa julkaisemiemme tuotteiden ja päivitysten toiminnan, sinun tulee järjestää oma testiohjelma kaikille tuotepäivityksille tai muille tärkeille järjestelmäpäivityksille (mukaan lukien, mutta ei niihin rajoittuen koodimuutokset, määritystiedostomuutokset, kolmansien osapuolten ohjelmistopäivitykset tai -korjaukset, laitteistomuutokset, jne.) ja näin varmistaa, että käytössä olevat turvatoimenpiteet eivät ole vaarantuneet ja järjestelmä toimii ympäristössäsi odotetulla tavalla.

Huom

Pidätämme oikeuden tehdä teknisiä muutoksia tai muutoksia tämän asiakirjan sisältöön ilman ennakoilmoitusta.

Yksityiskohtaiset tiedot ovat hyväksytty tilausta tehdessä, koskien kaikkia tilauksia. ABB ei ota vastuuta mahdollisista virheistä tässä asiakirjassa.

Pidätämme kaikki oikeudet tähän asiakirjaan ja aiheisiin ja kuvituksiin siinä. Asiakirjaa tai sen sisältöä, tai sen liitteitä ei saa kopioida tai siirtää tai käyttää uudelleen kolmannen osapuolen toimesta ilman ABB:n kirjallista suostumusta.



Contact us

ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd.
No. 881, FangShanXiEr Road, Xiang'An Industrial
Area, Torch Hi-Tech Industrial Development
Zone, Xiamen
Tel: +86 592 295 9000
Fax: +86 592 562 5072

www.abb.com

Approvals and Compliances

Notice

We reserve the right to at all times make technical changes as well as changes to the contents of this document without prior notice. The detailed specifications agreed upon apply for orders. ABB accepts no responsibility for possible errors or incompleteness in this document.

We reserve all rights to this document and the topics and illustrations contained therein. The document and its contents, or extracts thereof, must not be reproduced, transmitted or reused by third parties without prior written consent by ABB.