

# ALLUX™

## Sovellus Kaukosäädin Käyttöohjeet

(Android-versio)

Käyttäjille

Tuotetyppi : NE-Z41, NE-Z41SH

Asiakirjan numero : 81-SS00124 (ver.5)

Sovellus Ver. 0.4.8 tai uudempi.

Antopäivä : 2024-04-01

Kieli : Suomi



### VAROITUS

- Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen käyttöä.
- Säilytä tämä käyttöohje myöhempää käyttöä varten.

# Nabtesco

**Nabtesco Corporation**



# Johdanto

Kiitos, että olet ostanut Nabtescon ALLUX™ .

Tyypilliseen käyttöön liittyvät asiat, kuten fitting ja kävely, huolto, vianetsintä ja varoitukset on kuvattu ALLUX™ in mukana toimitetussa käyttöoppaassa (jäljempänä käyttöopas).

Tässä sovelluskaukosäätimen käyttöohjeessa (jäljempänä tämä käyttöohje) kuvataan sovelluskaukosäätimen (jäljempänä tämä sovellus) asentaminen ja käyttö Android-järjestelmäympäristössä.

Turvallisen ja miellyttävän käytön varmistamiseksi lue huolellisesti edellä mainittu käyttöopas ja tämä käsikirja, ymmärrä niiden sisältö riittävästi ja noudata tiukasti kyseisissä asiakirjoissa mainittuja turvallisuusohjeita.

- Nabtesco omistaa tämän asiakirjan tekijänoikeudet.
- Android on Google Inc:n rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Google on Google Inc:n tavaramerkki.
- Google Play ja Google Play -logo ovat Google Inc:n tavaramerkkejä.
- Bluetooth-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä. Inc. ja Nabtesco Corporation käyttää näitä merkkejä lisenssin nojalla.
- QR-koodi on Denso Wave Incorporatedin rekisteröity tavaramerkki.
- Kaikki muut yritysten nimet ja tuotenimet ovat kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

# Sisällysluettelo

Johdanto.....	1
Sisällysluettelo .....	2
1 Tuettu malli ja toimintaympäristö .....	3
2 Asennusmenettelyt ja alkuasetukset .....	4
2.1 Asennusmenettelyt.....	4
2.2 Bluetooth-pariliitäntä .....	5
3 Turvallinen asento .....	6
4 Viestintätila ja Bluetooth-yhteyden muodostaminen .....	7
5 ALLUX™ toimintatilat .....	8
6 Alkuasetukset .....	10
7 Tilanvaihtonäyttö .....	12
8 Liitäntä ALLUX™ -näyttöön .....	13
9 Tiedonkeruun näyttö .....	14
10 Yleinen näyttö .....	15
11 Muut asetukset -näyttö .....	16
12 Tietoja ALLUX™ -näytöstä.....	17
13 Tilan nimi -näyttö.....	18
14 Ponnahdusikkuna virheilmoitus .....	19
14.1 Sijaintitietojen virhe A .....	19
14.2 Sijaintitietojen virhe B .....	19
14.3 Bluetooth-asetusvirhe .....	19
14.4 Yhteys ALLUXiin™ virhe .....	19
14.5 Salasanavirhe (3 kertaa) .....	20
14.6 Langattoman yhteyden virhe .....	20
14.7 Langattoman tiedonsiirron virhe .....	20
14.8 Turvallisen asennon virhe .....	20
14.9 Hydraulikan ohjausvirhe .....	21
14.10 Laitteen yhteysvirhe lähistöllä .....	21
14.11 Yhteyden uudelleen muodostuspainikkeen virhe .....	21
15 Vianmääritys .....	22

# 1

## Tuettu malli ja toimintaympäristö

- ALLUX™ (tyyppi: NE-Z41)

\*ALLUX™ (tyyppi: NE-Z4) ei ole tuettu.

Malli voidaan tunnistaa etulenkityynyn muotoilusta.

Sen voi tunnistaa myös latausportin merkinnästä.



NE-Z41  
(Tuettu tyyppi)



NE-Z4  
(Ei tuettu tyyppi)



NE-Z41  
(Tuettu tyyppi)



NE-Z4  
(ei tuettu tyyppi)

- Yhteensopiva käyttöjärjestelmä: Android 7 tai uudempi

Tämä sovellus on yhteensopiva Android 7 -käyttöjärjestelmän tai uudemman kanssa, mutta se ei takaa, että se toimii kaikissa Android-laitteissa.

- Vapaata tallennustilaa: suositellaan vähintään 500 Mt.




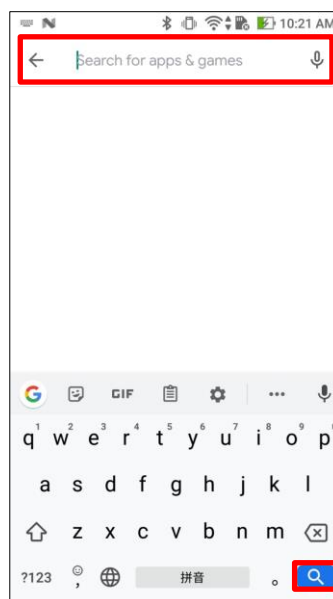
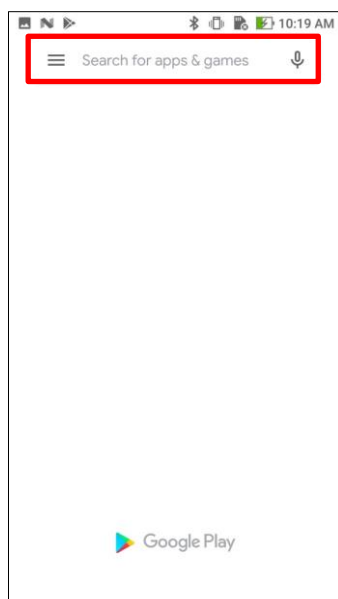
### Bluetoothiin liittyvät varotoimet

- Bluetooth-laitteen lähettämät radioaallot voivat vaikuttaa elektronisten laitteiden ja muiden laitteiden toimintaan. Sammuta Bluetooth-laitteet, kun ne ovat lähellä etuoikeutettuja istuimia junissa tai alueilla, joilla syntyy syttyvää kaasua, kuten lentokoneissa automaattisten ovien ja palohälytyslaitteiden läheisyydessä, sillä se voi aiheuttaa onnettomuuden.
- Emme ota vastuuta tietojen vuotamisesta Bluetooth-tekniikkaa käytettäessä.
- Tämä tuote ei takaa langatonta yhteyttä kaikkien Bluetooth-laitteiden kanssa. Liitettävän Bluetooth-laitteen on oltava Bluetooth SIG:n määrittelemän Bluetooth-standardin mukainen, ja sillä on oltava vähintään sertifiointi. Lisäksi, vaikka liitettävä laite olisikin Bluetooth-standardin mukainen, laitteen ominaisuuksista ja eritelmistä riippuen voi esiintyä ilmiöitä, kuten yhteyden muodostamisen estyminen tai erilainen näyttö/toiminta.
- Älä pura tai muuta tätä tuotetta, sillä tuotteen langaton toiminta on sertifioitu teknisten standardien mukaiseksi.

## 2 Asennusmenettelyt ja alkuasetukset

### 2.1 Asennusmenettelyt

1. Kirjaudu sisään Google-tunnuksellasi.  
Kirjoita hakukenttään sovelluksen nimi "ALLUX2".  
Napauta näppäimistön  -painiketta.



Asennus onnistuu seuraavan QR-koodin avulla.



2. Kun hakutulokset on näytetty, napauta kohdesovellusta alla olevan kuvan mukaisesti.



3. Napauta "Asenna" -painiketta.
4. Kun asennus on valmis, sovelluksen kuvake luodaan älypuhelimien aloitusnäyttöön.
5. Käynnistä sovellus napauttamalla kuvaketta.

## 2 Asennusmenettelyt ja alkuasetukset

### 2.2 Bluetooth-pariliitäntä

Bluetooth-pariliitäntä vaaditaan ennen tämän sovelluksen käyttämistä.

Seuraa alla olevaa menettelyä pariliitoksen muodostamiseksi.

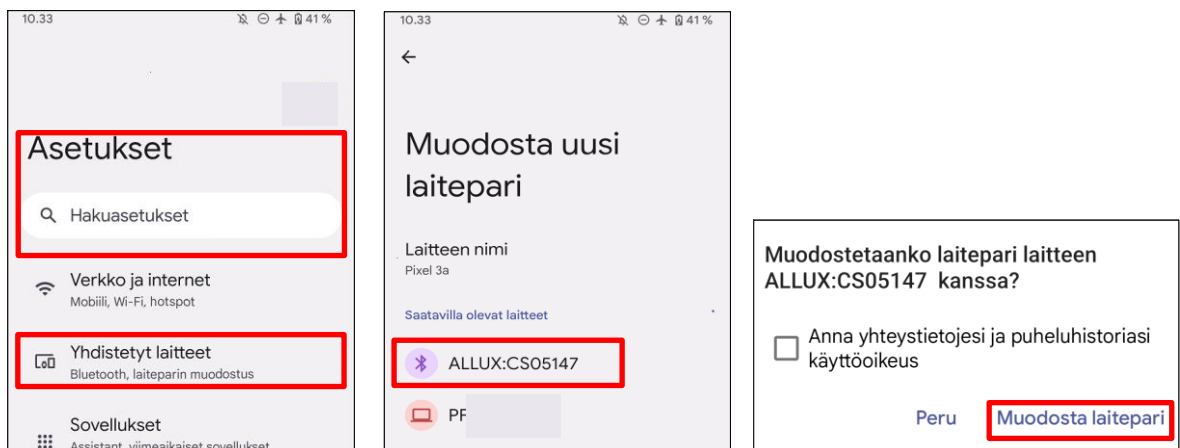
\* Menettely ja näyttö vaihtelevat älypuhelimien ja version mukaan.

Sovellus. Tarkista älypuhelimiesi käyttöohjeet.

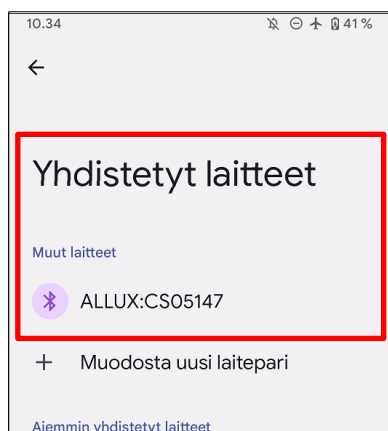
1. Irrota ALLUX™ -laitteen virta OFF-korkki, jotta ALLUX™ voi kommunikoida.

\*Virta kytkeytyy päälle, kun virrankatkaisukorkki poistetaan, ja sammuu, kun se asetetaan paikalleen. (Katso sivu 7)

2. Napauta Bluetooth-painiketta Asetukset-painikkeesta tai Laiteyhteydet jne. Valitse ALLUX:XXXXXXX käytettävissä olevista laitteista ja napauta Salli tai Pariliitosta, jos tarvitaan lupa.



3. Kun pariliitos on muodostettu oikein, näyttö näyttää tältä.

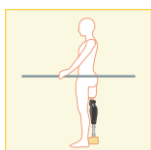


4. Aseta ALLUX™ -laitteen virrankatkaisukorkki paikalleen katkaistaksesi pariliitoksen ALLUX™ -laitteen kanssa.

## 3 Turvallinen asento

Ennen ALLUX™ -laitteen toimintatilan vaihtamista sovelluskaukosäätimellä käyttäjän on otettava asento, joka on turvallinen, vaikka hydrauliiikan vastus muuttuisi. Tätä asentoa kutsutaan "turvalliseksi asennoksi". Varmista, että ymmärrät seuraavat turvalliset asennot ennen ALLUX™ -laitteen käyttöä.

### 【Turvallinen asento】



: ALLUX™ on täysin suorassa, vakaassa asennossa ja sen päälle on turvallista asettaa kehon paino.



: Paino on pois ALLUX™ , mutta se voi olla taipunut.

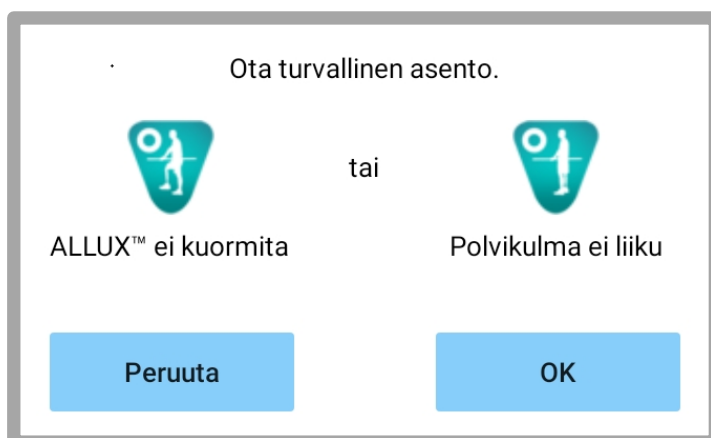


### VAROITUS

■ Kun otat turvallisen asennon kohdistamatta kehon painoa ALLUX™ -laitteeseen, pidä kiinni kaiteesta tai istu alas.  
Voit menettää tasapainosi ja kaatua.

### [Pyyntö turvallisesta asennosta]

Jos ALLUX™ ei ole turvallisessa asennossa, kun ALLUX™ toimintatilaa vaihdetaan, näyttöön tulee ponnahdusikkuna. Varmista, että olet turvallisessa asennossa, ja napauta "OK"-painiketta.



## 4

## Viestintätila ja Bluetooth-yhteyden muodostaminen

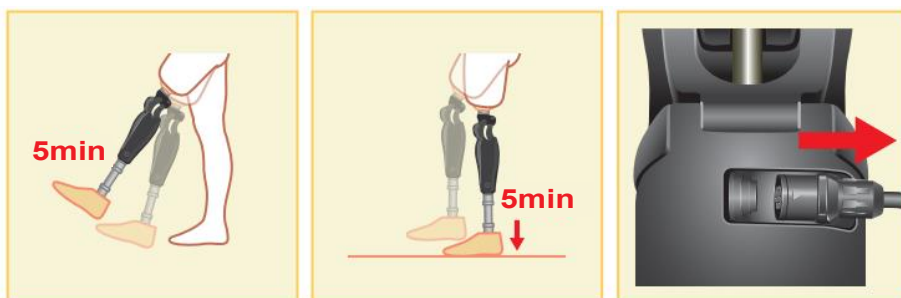
Virran säästämiseksi ALLUX™ ei ole aina viestintätilassa.

Viestintätilan ottamiseksi käyttöön sinun on suoritettava seuraavat toimenpiteet.

Kun ALLUX™ -yhteys on muodostettu tämän sovelluksen avulla, tämä tila kestää, kunnes yhteys katkaistaan.

**[Viestintätila käytössä]**

1. 5 minuuttia sen jälkeen, kun ALLUX™ on hieman taivutettu ja venytetty.
2. 5 minuutin ajan sen jälkeen, kun olet painanut kehon painon ALLUX™ .
3. 5 minuutin ajan sen jälkeen, kun laturi tai virta OFF -korkki on irrotettu ALLUXista™ .

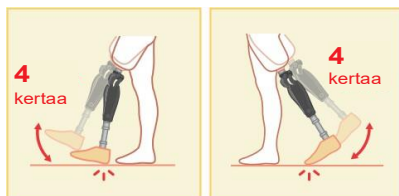


Langaton yhteys on mahdollista kytkeä pois päältä, kun käyttäjä nousee lentokoneeseen jne.

Langattoman yhteyden palauttaminen tästä tilasta edellyttää alla esitetyn kaltaisia toimia.

1. Irrota laturi tai virta OFF -korkki ALLUX™ -laitteesta.
2. "Kuormita kantapäätä 4 kertaa ajoittain" tai "Kuormita varpaita 4 kertaa ajoittain".

\*Voit vaihtaa jompaankumpaan haluamaasi menetelmällä, joka on kuvattu sivulla 14.



\*Tämän sovelluksen käynnistäminen ei muodosta yhteyttä ALLUXiin™ . Napauta Bluetooth-kuvaketta "Mode Change" -näytössä (katso sivu 12) muodostaaksesi yhteyden ALLUXiin™ .

\*Älypuhelimien kotipainikkeen tms. napauttaminen ei katkaise yhteydenpitoa ALLUXin™ kanssa, vaan tämä sovellus jatkaa työskentelyä näytön takana. Jos napautat tämän sovelluksen kuvaketta uudelleen, se käynnistyy yhdistetyssä tilassa.



- Älä sammuta älypuhelinia tai lopeta tätä sovellusta väkisin, kun vaihdat tilaa tällä sovelluksella. Se voi aiheuttaa säätöarvojen muuttumisen tahattomaan tilaan ja johtaa putoamiseen.

**ILMOITUS**

- Vaikka tämä sovellus olisi piilotettu älypuhelimeen, yhteys ALLUX™ -palveluun säilyy ja älypuhelimien akku kuluu jatkuvasti. Jos olet huolissasi akun kulutuksesta, katkaise älypuhelimien yhteys ALLUX™ -sovellukseen tai sulje tämä sovellus.



## 5 ALLUX™ toimintatilat

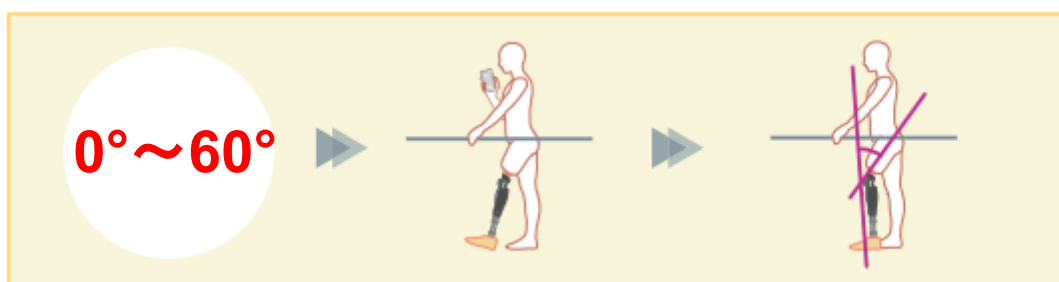
ALLUX™ -laitteessa on seuraavat viisi toimintatilaa.

### [Normaali tila]

Normaalitila on säädetty normaalia kävelyä varten. ALLUX™ arvioi erilaisia kävelytilanteita ja normaaleja liikkeitä anturin avulla ja säättää automaattisesti fleksiota ja ekstensiota.

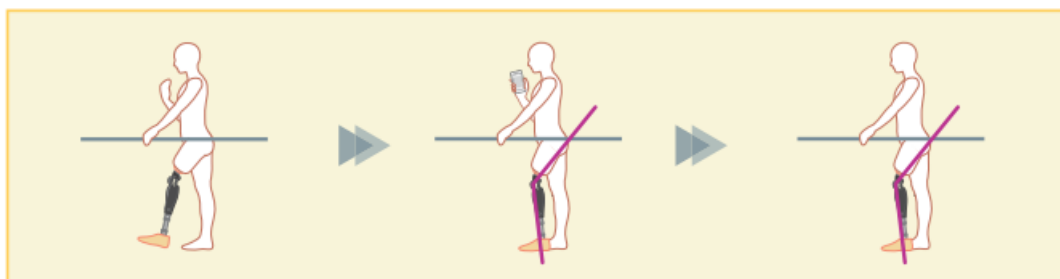
### [Fleksiokulman rajoitustila]

Taivutuskulman rajoitustilassa taivutusvastus lukittuu määrättyyn kulmaan, kun taas ojennusvastus pysyy vapaana.



### [Muuttuva valikoiva taivutuksen lukitustila]

ALLUX™ muistaa kulman, jossa muuttuva valikoiva taivutuksen lukitus on kytketty päälle. Fleksiovastus lukittuu, kun se saavuttaa kyseisen kulman, kun taas ekstensiovastus pysyy vapaana.



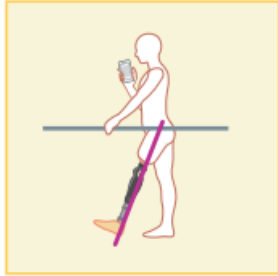
### ILMOITUS

- Kun käytetään taivutuskulman rajoitustilaa tai muuttuvan valikoivan taivutuksen lukitustilaa, älä käytä ALLUX™ -laitteeseen liian suurta voimaa sen lukitsemisessa. Jos ALLUX™ -laitteeseen kohdistetaan liiallinen iskuvoima, se voi vaurioitua.

## 5 ALLUX™ toimintatilat

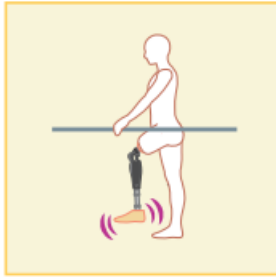
### [Täydellinen laajennuksen lukitustila]

ALLUX™ on lukittu täysin ulosvedettyyn tilaan.



### [Vapaa swing-tila]

Vapaassa swing-tilassa ALLUX™ pidetään vapaana (resistanssiton tila).



Proteesinhoitaja voi määrittää jokaisen näistä toimintatiloista sovelluskaukosäätimen painikkeille Säättösovelluksen avulla, ja voit vaihtaa haluamaasi tilaan napauttamalla vastaavaa painiketta sovelluskaukosäätimen "Tilan vaihto" -näytössä (sivu 11). 12).

Normaalitila on aina määritetty sovelluskaukosäätimen painikkeelle 1.

Voit määrittää edellä mainitut viisi toimintatilaa vapaasti sovelluskaukosäätimen painikkeille 2-5.

Kauko-ohjaimen oletuskonfiguraatio:

- Painike 2: Flexion Angle Limited -tila
- Painike 3: Muuttuva valikoiva taivutuksen lukitustila
- Painike 4: Täydellinen laajennuksen lukitustila
- Painike 5: Free Swing -tila

## 6 Alkuasetukset

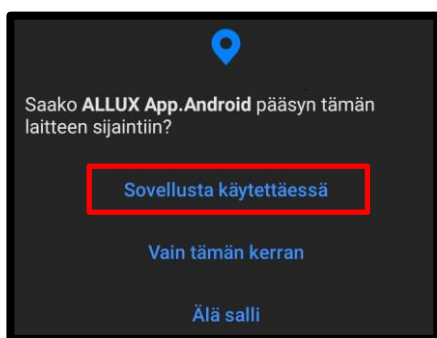
\*Ponnahdusikkuna vaihtelee käyttämästäsi älypuhelimesta riippuen.

1. Aloita napauttamalla tämän sovelluksen kuvaketta.

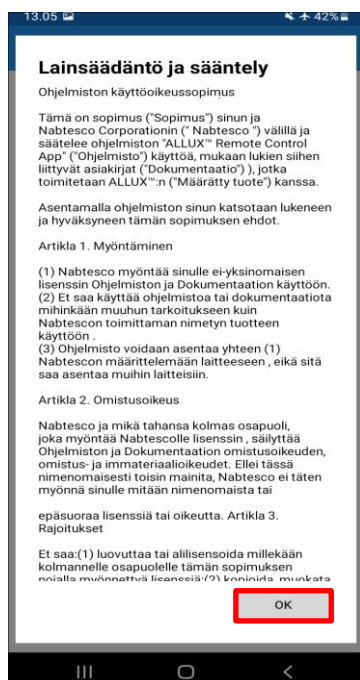


2. Näyttöön tulee ponnahdusikkuna, jossa pyydetään lupaa, että tämä sovellus voi käyttää älypuhelimien sijaintia. Napauta "Salli".

Android 12 tai uudemmat versiot eivät käytä sijaintitietoja. Näyttöön tulee ponnahdusikkuna, jossa kysytään lupaa lähellä oleviin laitteisiin, salli se.

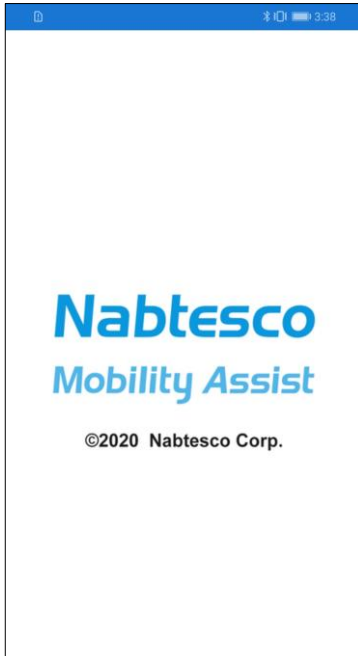


3. Näyttöön tulee "Legal & Regulatory" -valintaikkuna. Lue se ja napauta OK-painiketta.

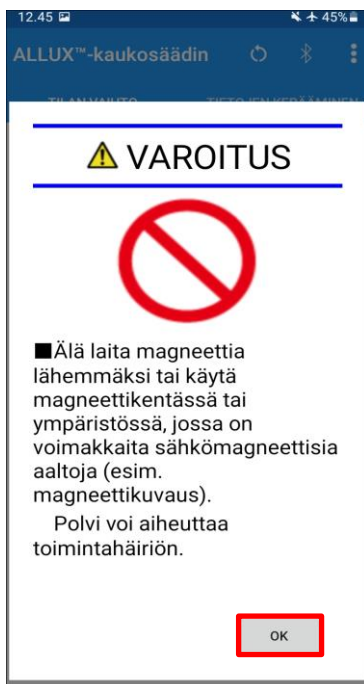


## 6 Alkuasetukset

4. Yrityksen logo näytetään. Toisesta kerrasta alkaen edellä mainitut näytöt ohitetaan, ja tämä näyttö tulee näkyviin, kun napautat tämän sovelluksen kuvaketta. Kun yrityksen logo näkyy näytössä sekunnin ajan, tämä näyttö vaihtuu automaattisesti seuraavaan näyttöön.

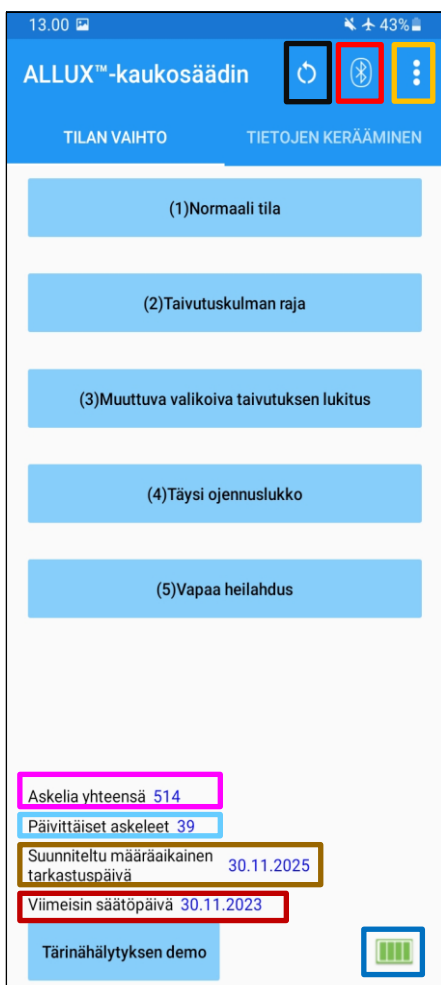


5. Näyttöön tulee varoitusikkuna. Lue se ja napauta OK-painiketta.



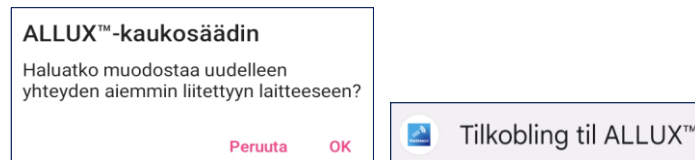
## 7 Tilanvaihtonäyttö

"Mode Change" -näyttö tulee näkyviin ponnausikkunan varoituksen jälkeen.



### ● Yhdistä uudelleen -kuvake:

Napauta tätä kuvaketta muodostaaksesi yhteyden aiemmin yhdistettyyn ALLUXiin™. Seuraavat ponnausikkunat tulevat näkyviin ennen ja jälkeen yhteyden muodostamisen.



### ● Bluetooth-kuvake:

Napauttamalla tätä kuvaketta saat näkyviin "Yhteys ALLUXiin™" -näytön (sivu 13). Kuvake vaihtuu yhteyden tilan mukaan. Kun yhteys on katkaistu, ota yhteys käyttöön napauttamalla kuvaketta.



### ● Yleinen kuvake:

Napauttamalla tätä kuvaketta saat näkyviin "Yleiset"-näytön (sivu 15).

Valmiusmerkki:



Kun tämä sovellus kommunikoi ALLUX™ -sovelluksen kanssa tai suorittaa muuta käsittelyä, näytössä näkyy valmiustilan merkki. Kun tämä merkki on näkyvä, kaikki näytön toiminnot ovat poissa käytöstä.

### ● Kaukosäätimen painike:

Kun napautat jotakin näistä painikkeista, ALLUX™ muuttuu toimintatilaan, jonka proteesin valmistaja on määrittänyt etukäteen. Kun napautat painiketta, näyttöön tulee ponnausikkuna. Napauta OK-painiketta.

### ● Näytön vaihto -välilehti:

Voit vaihtaa "Tilan vaihto" -näytön ja "Tiedonkeruu" -näytön välillä. Vaihda näyttöä napauttamalla näitä merkkejä tai liu'uttamalla kutakin näyttöä vasemmalle tai oikealle.

### ● Askelia yhteensä:

Se näyttää tähän pisteeseen mennessä ottamiesi askelten määrän.

### ● Päivittäiset askeleet

Se näyttää, kuinka monta askelta olet ottanut kyseisenä päivänä.

### ● Määräaikainen määräaikaistarkastus:

Jos syötät käytön alkamispäivän Yleiset-kuvakkeen kohdassa "Muut asetukset", määräaikaistarkastuksen suunniteltu päivämäärä tulee näkyviin.

### ● Viimeisin oikaisupäivä:

Se näyttää päivämäärän, jolloin ALLUX™ oli viimeksi säädetty.

### ● Tärinähälytyksen esittelypainike:

ALLUX™ värähtelee demossa.

### ● Akun varaustaso:

Se näyttää ALLUXin™ akun varaustason.



10% tai vähemmän

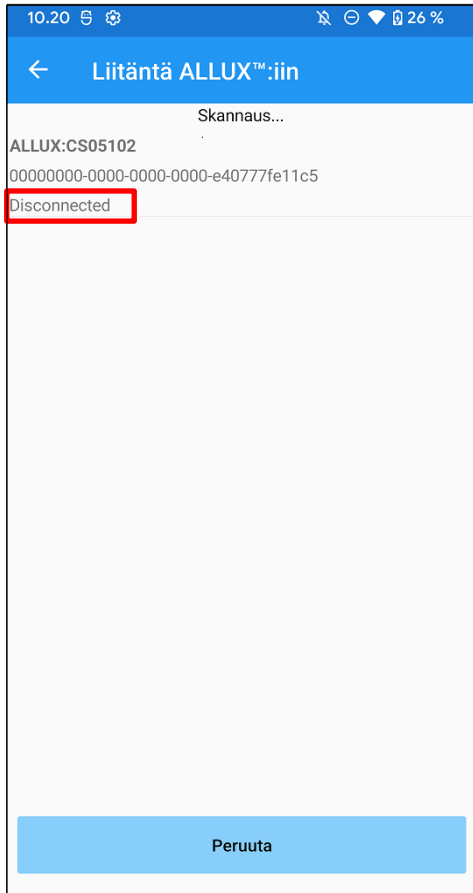
10~40%

40~70%

70% tai enemmän

## 8

# Liitäntä ALLUX™ -näyttöön



1. "Yhteys ALLUXiin™" -näytössä langattomien laitteiden skannaus käynnistyy automaattisesti.
2. ALLUXiin liittyvät laitteet™ on lueteltu ylhäällä. Ilmoitetut merkit vaihtelevat ALLUX™ -laitteen sarjanumeron mukaan.

Kolmas rivi osoittaa **yhteyden tilan**.

- Irrotettu
- Yhdistäminen
- Yhdistetty

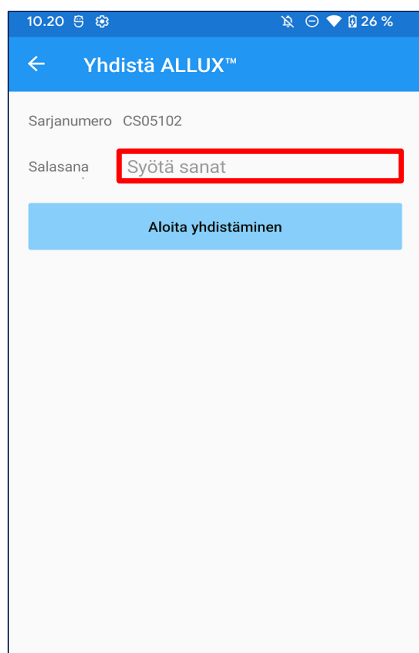
3. Näyttöön tulee "ALLUX: Sarjanumero". Jos useampi kuin yksi laite on luettelossa, valitse ALLUXin sarjanumeron mukaan™, valitse sopiva langaton laite.

4. Jos ALLUX™ -laitteen langaton laite ei ole luettelossa, ALLUX™ -laitteen langaton yhteys voi olla lepotilassa. Aktivoi langaton yhteys sivulla 7.

Napauta sen jälkeen "Peruuta"-painiketta ja napauta sitten kyseisessä kohdassa näkyvää "Skannaa"-painiketta etsiäksesi langattomia laitteita uudelleen.

5. Napauta luettelossa olevaa langatonta laitetta. Jos langaton yhteys on muodostettu onnistuneesti, "Mode Change" -näyttö (sivu 12) tulee automaattisesti näkyviin.

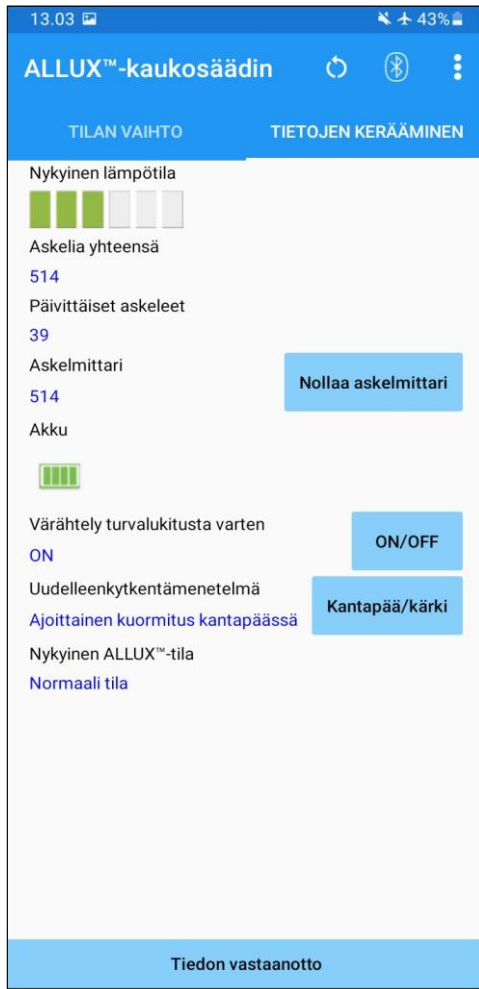
Kun muodostat yhteyden ALLUX™ ensimmäistä kertaa, näyttöön tulee "Connection to ALLUX™". Syötä ALLUX™ latausportissa ilmoitettu salasana. Jos salasanan syöttäminen epäonnistuu kolme kertaa, sinun on käynnistettävä sovellus uudelleen.



## 9

## Tiedonkeruun näyttö

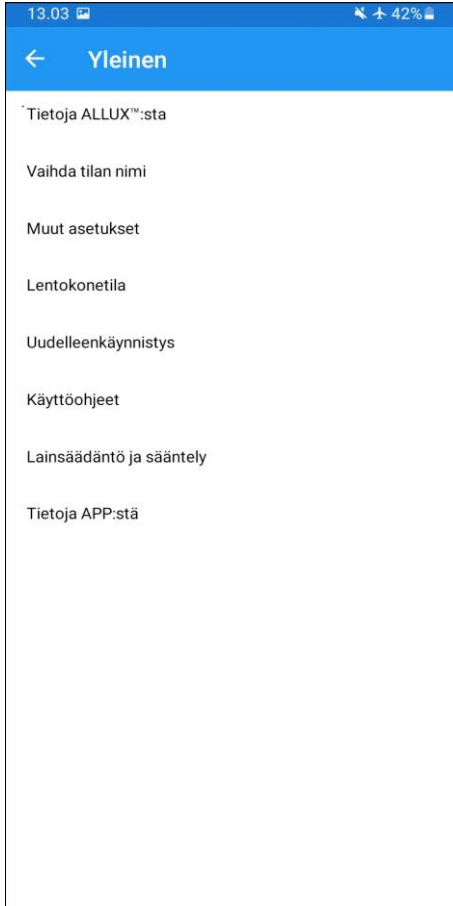
Voit tarkistaa ALLUXin tilan™ tästä näytöstä.



- **Nykyinen lämpötila:**  
Voit tarkistaa ALLUXin lämpötilan™ .  
Toistuva myötäminen voi aiheuttaa korkean lämpötilan. Kun ALLUX™ kuumenee, se siirtyy korkean lämpötilan tilaan, etkä voi kävellä.
- **Askelia yhteensä:**  
Se näyttää tähän pisteeseen mennessä ottamiesi askelten määrän.
- **Päivittäiset askeleet:**  
Se näyttää, kuinka monta askelta olet ottanut kyseisenä päivänä.
- **Askelmittari:**  
Kun napautat painiketta "Askelmittarin nollaus", askelmäärä muuttuu kerran 0:ksi, ja sitten se alkaa näyttää siitä pisteestä alkaen tekemiesi askeleiden määrän.
- **Akku:**  
Se näyttää akun varaustason. (Näytettävät merkit ovat samat kuin sivulla 12 .)
- **Tärinä turvalukitusta varten:**  
Tällä painikkeella asetetaan, värähtelee否 ALLUX™ , kun turvalukitus (käyttöoppaan sivu 10) on käytössä. Oletusasetus on "ON" (värinä).
- **Uudelleenkytkentämenetelmä:**  
Tällä painikkeella voit vaihtaa menetelmää, jolla langaton yhteys palautetaan PÄÄLLE ilman laturia tai virrankatkaisukorkkia, kun langaton yhteys on kytketty pois päältä lentokoneeseen nousemista varten jne. varten. Katso sivu 7.
- **Nykyinen ALLUX™ Mode:**  
Näyttää nykyisen kävelytilan. Katso sivu 8.
- **Tiedonkeruupainike:**  
Kun napautat tätä painiketta, tiedot, kuten askelten määrä, päivittyvät.

## 10 Yleinen näyttö

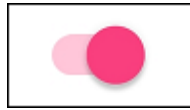
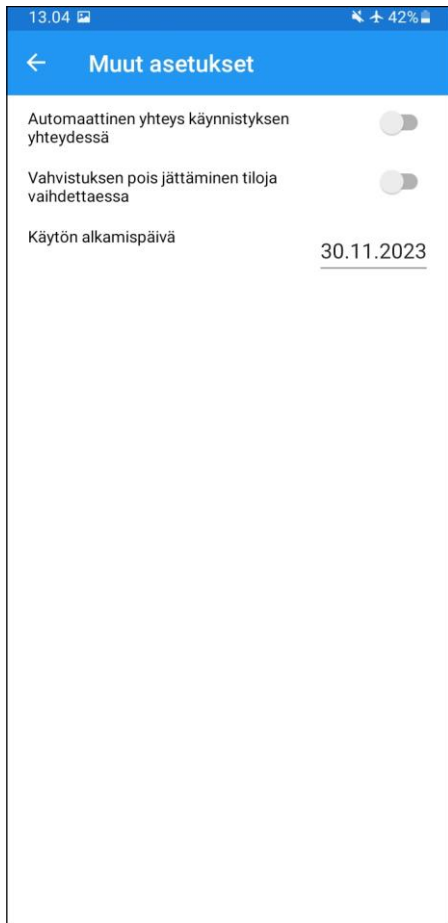
Kun napautat Yleistä-kuvaketta ☰ "Tilanvaihto"-näytössä tai "Tiedonkeruu"-näytössä, näyttöön tulee "Yleistä"-näyttö.



- Tietoja ALLUXista™ :  
"Tietoja ALLUXista™ " -näyttö (sivu 17) tulee näkyviin.
- Vaihda tilan nimi:  
"Tilan nimi" -näyttö (sivu 18) tulee näkyviin.
- Muut asetukset:  
"Muut asetukset" -näyttö (sivu 16) tulee näkyviin.  
Tässä näytössä voit määrittää, muodostetaanko automaattisesti yhteys aiemmin yhdistettyyn ALLUXiin™ , kun sovellus käynnistyy, voit määrittää, vahvistetaanko tilojen vaihtaminen ja voit syöttää käytön alkamispäivän.
- Lentokonetila:  
Näyttöön tulee ponnahdusikkuna. Sammuta langaton yhteys ALLUX™ napauttamalla OK-painiketta.
- Uudelleenkäynnistys:  
Kun napautat tätä painiketta, näyttöön tulee ponnahdusikkuna. Käynnistä ALLUX uudelleen napauttamalla OK-painiketta™ .  
\* Koska yhteys on katkaistu, sinun on otettava yhteys uudelleen käyttöön.  
(Sama toimenpide kuin virran OFF-korkin irrottaminen ja asettaminen paikalleen.)
- Käyttöohje:  
Lataa käyttöohjeet hyppäämällä linkistä.
- Lainsäädäntö ja sääntely:  
"Lainsäädäntö ja sääntely" -valintaikkuna (sivu 10) tulee näkyviin.
- Tietoja APP:stä:  
Näyttää sovelluksen nimen, käytön, UDI-DI:n jne.



# 11 Muut asetukset -näyttö



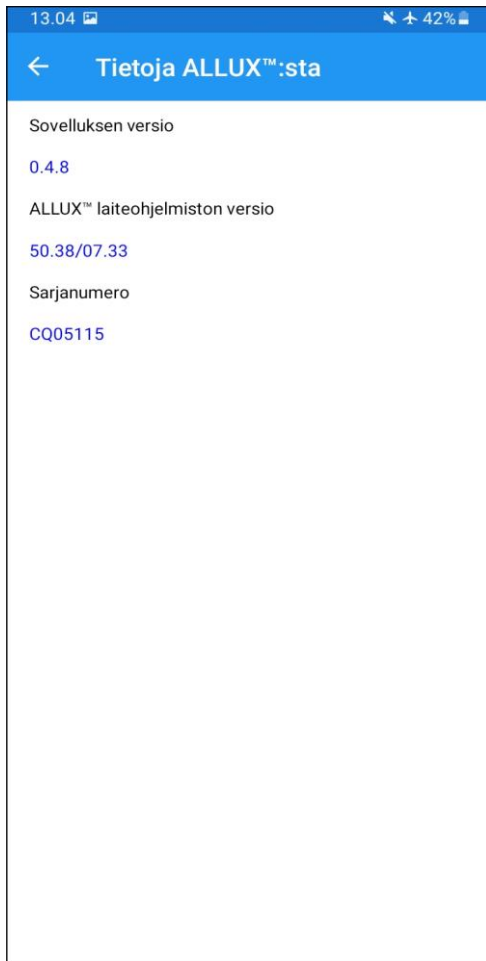
:ON ( toimii )



:OFF ( ei toimi )

- **Automaattinen yhteys käynnistyksen yhteydessä:**  
 Voit määrittää, muodostetaanko yhteys aiemmin yhdistettyyn ALLUXiin™ automaattisesti, kun sovellus käynnistyy.
- **Ohita vahvistus tiloja vaihdettaessa:**  
 Voit määrittää, näytetäänkö vahvistusponnahdusikkuna, kun napsautat painiketta tilan vaihtamiseksi.
- **Käytön alkamispäivä:**  
 Voit syöttää käytön alkamispäivämäärän. Tämä merkintä tarvitaan, kun näytetään suunnitellun määräaikaistarkastuksen päivämäärä.

## 12 Tietoja ALLUX™ -näytöstä



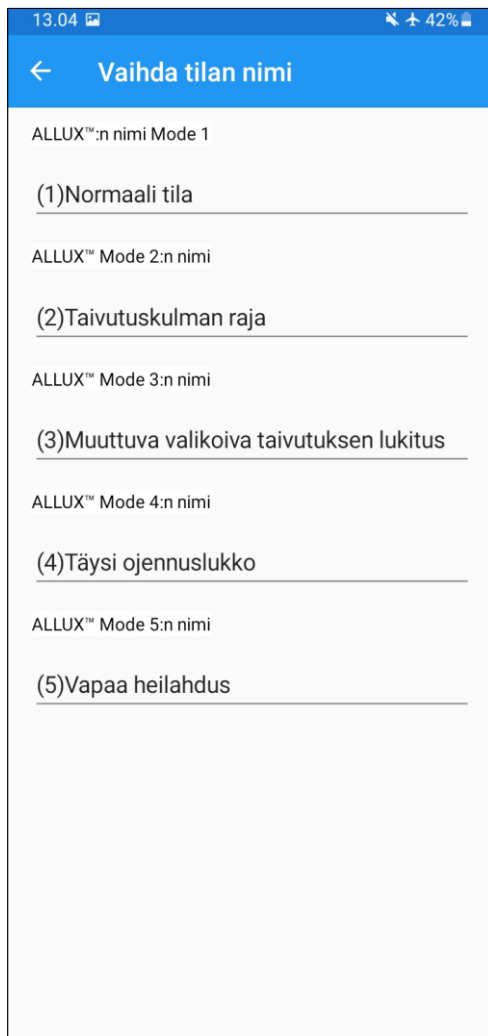
- **Sovelluksen versio:**  
Tämän sovelluksen versio näytetään.
- **ALLUX™ laiteohjelmiston versio:**  
ALLUXin™ laiteohjelmiston versio näytetään.
- **Sarjanumero**  
ALLUXin™ sarjanumero näytetään.

## 13 Tilan nimi -näyttö

ALLUX™ mahdollistaa sivulla kuvattujen toimintatilojen vapaan määrittämisen. 8 sovelluskaukosäätimen painikkeisiin. ALLUX™ mahdollistaa myös "Mode Change" -näytössä ilmoitettujen painikkeiden nimien muuttamisen. Muista tarkistaa määrittäminen proteesinhoitajan kanssa ja muuttaa painikkeiden nimet määrittämisen mukaisesti.

On kätevää nimetä painikkeet säätöarvojen mukaan, esimerkiksi "Normaali tila (korkeakorkoiselle kengälle)" tai "Flexion Angle Limited mode (50 astetta)".

Jos proteesinpitäjä muuttaa tilojen määrittämistä, tilojen nimet palautuvat oletusarvoihin.



1. Muuta nimeä napauttamalla toimintatilaa.
2. Näytöllä näkyy näppäimistö.
3. Kirjoita uusi nimi.
4. Viimeistele merkintä napauttamalla " ". ✓
5. Kun palaat "Tilan nimi" -näyttöön, nimi näkyy tässä sovelluksessa.

## 14 Ponnahdusikkuna virheilmoitus

Jos toiminnon aikana tapahtuu virhe, näyttöön tulee ponnahdusikkuna.

Noudata ponnahdusikkunan ohjeita.

### 14.1 Sijaintitietojen virhe A

#### ALLUX™-kaukosäädin

Siirry kohtaan Asetukset-> Sovellukset-> "ALLUX™ Remote Control" -> Käyttöoikeudet ja ota sijainti käyttöön.. Sovellus sulkeutuu, kun ""OK"" -painiketta painetaan.""

OK

Sijaintitietoja tarvitaan "ALLUX™ Application Remote Control" -sovelluksen käyttämiseen. Siksi sinun on asetettava sallimaan, että tämä sovellus saa käyttää älypuhelimien sijaintitietoja toiminnossa sivulla 10. Tämä virhe ilmenee, jos et sallinut sitä tuolloin tai jos kielsit sijaintitietojen käytön manuaalisesti sen jälkeen. Seuraa tämän ponnahdusikkunan ohjeita salliaksesi sijaintitietojen käytön.

\*Android 12 tai uudemmat versiot eivät käytä sijaintitietoja.

### 14.2 Sijaintitietojen virhe B

#### ALLUX™-kaukosäädin

Ota "Käytä sijaintia" käyttöön

OK

Tämä virhe ilmenee, kun älypuhelimien sijaintitietotoiminto ei ole käytössä. Ota älypuhelimien sijaintitietotoiminto käyttöön.

\*Android 12 tai uudemmat versiot eivät käytä sijaintitietoja.

### 14.3 Bluetooth-asetusvirhe

#### ALLUX™-kaukosäädin

Ota Bluetooth käyttöön

OK

Jos Bluetooth on pois päältä, tämä sovellus ei voi kommunikoida ALLUXin kanssa™ . Kytke Bluetooth päälle älypuhelimien toiminnolla.

### 14.4 Yhteys ALLUXiin™ virhe

#### ALLUX™-kaukosäädin

Salasana on väärä.

OK

Tämä virhe ilmenee, kun väärä salasana on syötetty "Connection to ALLUX™ " -näytössä. Syötä latausportissa ilmoitettu salasana uudelleen.

## 14 Ponnahdusikkuna virheilmoitus

### 14.5 Salasanavirhe (3 kertaa)

#### ALLUX™-kaukosäädin

Salasana oli väärä 3 kertaa. Sovellus sulkeutuu, kun "OK"-painiketta painetaan.

OK

Tämä virhe ilmenee, jos salasanan syöttäminen epäonnistuu kolme kertaa. Ja sitten tämä sovellus sulkeutuu kerralla. Kun käynnistät tämän sovelluksen uudelleen, voit syöttää salasanan uudelleen.

### 14.6 Langattoman yhteyden virhe

#### ALLUX™-kaukosäädin

Bluetooth-yhteyden muodostaminen epäonnistuu.

OK

Tämä virhe ilmenee, kun langaton yhteys ALLUX™ ja älypuhelimien Bluetooth-yhteyden välillä epäonnistuu. Yritä kytkeä ALLUXin langaton yhteys päälle™ sivulla osoitteessa 7.

### 14.7 Langattoman tiedonsiirron virhe

#### ALLUX™-kaukosäädin

Yhteys ALLUX™:ään epäonnistui.

OK

Tämä virhe ilmenee, kun ALLUX™ ja älypuhelimien sovelluksen välinen viestintä epäonnistuu. Ota langaton yhteys uudelleen käyttöön sivulla 12.

Jos tämä tapahtuu tilanvaihdon aikana, tarkista ALLUXin tila™ ja käytä sitä.

### 14.8 Turvallisen asennon virhe

Ota turvallinen asento.



ALLUX™ ei kuormita

tai



Polvikulma ei liiku

Peruuta

OK

Jos käyttäjä ei ota turvallista asentoa, ALLUX™ ei voi muuttaa asetuksia. Ota turvallinen asento viitaten sivuun 6.

## 14 Ponnahdusikkuna virheilmoitus

### 14.9 Hydrauliiikan ohjausvirhe

#### ALLUX™-kaukosäädin

Varoitus pyytää sinua pidättäytymään ALLUX™:n käytöstä. ota yhteys proteesin valmistajaan.

OK

Koska hydrauliiikan ohjaus voi olla epäkunnossa, ALLUX™ -laitteen ohjaus pysähtyy. Ota yhteys proteesin huoltopalvelua varten.

### 14.10 Laitteen yhteysvirhe lähistöllä

#### ALLUX™-kaukosäädin

Siirry kohtaan Asetukset-> Sovellukset-> "ALLUX™ Remote Control"-> Oikeudet ja salli Lähilaitteet. Sovellus sulkeutuu, kun ""OK"" -painiketta painetaan.""

OK

"ALLUX™ Application Remote Control" -ohjelman käyttäminen edellyttää "Nearby devices" -lupaa. Siksi sinun on asetettava "Lähellä olevat laitteet" salliminen toiminnossa sivulla 10. Tämä virhe ilmenee, jos et sallinut sitä tuolloin tai jos kielsit sen manuaalisesti sen jälkeen. Seuraa tämän ponnahdusikkunan ohjeita salliaksesi "Lähellä olevat laitteet"

### 14.11 Yhteyden uudelleen muodostuspainikkeen virhe

#### ALLUX™-kaukosäädin

Ei aiempaa laitekytkentää.

OK

Tämä virhe tulee näkyviin, kun napautat Reconnect-painiketta ilman aiemmin yhdistettyä ALLUXia™ . Tee yhteys tavanomaisen menettelyn mukaisesti ennen käyttöä.

## 15 Vianmääritys

Ongelma	Tarkista kohde	Korjaus
Sovelluksen kaukosäädintä ei voi asentaa.	Tarkista, että käyttöjärjestelmän versio on sopiva.	Päivitä käyttöjärjestelmä Android 7:ään tai uudempaan.
	Tarkista, että älypuhelimien kiintolevyllä jne. on riittävästi vapaata tilaa.	Lisää kiintolevyn vapaata tilaa.
ALLUX™ ei voi kytkeä.	Tarkista, että ALLUX™ on tunnistettu "Connection to ALLUX™" -näytössä (sivu 13).	Valitse ALLUX™ "Connection to ALLUX™" -näytössä.
	Tarkista, että ALLUX™ -yhteys ei ole yhteydessä useisiin laitteisiin.	ALLUX™ ei voi liittää useita laitteita. Jos proteesaaaja käyttää Adjustment App -sovellusta, pyydä proteesaaajaa katkaisemaan yhteyden.
	Tarkista, että älypuhelimien Bluetooth on päällä.	Kytke älypuhelimien Bluetooth päälle.
	Ei voida yhdistää edes edellä mainittujen korjaustoimenpiteiden kanssa.	Suorita seuraavat kolme vaihetta ennen uudelleen kytkemistä. (1) Käynnistä ALLUX™ -virtalähde uudelleen. (Aseta laturi tai virran OFF-korppi kerran paikalleen ja poista se sitten). (2) Kytke älypuhelimien Bluetooth kerran pois päältä ja sitten takaisin päälle. (3) Käynnistä sovellus Remote Control uudelleen.
Langatonta yhteyttä ei voida palauttaa, vaikka kantapäätä tai varpaita kuormitettaisiin 4 kertaa ajoittain.	Tarkista, että varpaiden tai kantapään asetus on oikea tai että kuorman kohdistamistapa on oikea.	Tarkista asetus tämän sovelluksen avulla tai tapa, jolla kuormaa käytetään uudelleen sivulla 7. Jos langatonta yhteyttä ei vielä voida palauttaa, irrota ja aseta akkulaturi tai virran OFF-korppi paikalleen palauttamista varten.

## 15 Vianmääritys

ALLUX™ ei näy "Connection to ALLUX™" -näytössä.	Tarkista, että langaton yhteys ALLUX™ on päällä.	Kytke langaton yhteys päälle sivulla 7.
	Tarkista, että ALLUX™ -laitteen akku on ladattu.	Lataa akku ALLUX™ .
	Tarkista, että useat sovellukset eivät toimi samanaikaisesti.	Sulje tarpeettomat sovellukset.
	Tarkista, että älypuhelimien Bluetooth-toiminto on päällä.	Kytke Bluetooth-toiminto päälle.
ALLUXin™ ja sovelluksen välinen viestintä on helppo katkaista.	Tarkista, että ALLUX™ tai älypuhelimien akun kapasiteetti on alhainen akun tila.	Lataa ALLUXin™ tai älypuhelimien akku.
	Tarkista ALLUX™ -osoitinta käytetään erityisessä langattomassa tilassa, kuten rautateiden, valtateiden, televisiotorinien, lentokenttien, näyttelyiden ja sairaaloiden vieressä.	Vältä laitteen käyttöä ympäristössä, jossa juna tai ajoneuvoja tulee ja menee usein, tai ympäristössä, jossa on useita langattomia yhteyksiä.
	Tarkista, onko ALLUX™ -käyttäjän ympärillä valtavat suojaukset radioaaltoja vastaan.	Poista radioaaltoja estävät suojat.





## Nabtesco Corporation

### Valmistaja

#### **Nabtesco Corporation**

Accessibility Innovations Company  
Assistive Products Department

35, Uozakihama-machi Higashinada-ku  
Kobe, Japani 658-0024

PUH: +81-78-413-2724

FAKSI: +81-78-413-2725

<https://mobilityassist.nabtesco.com/>

### Valtuutettu edustaja EU-maissa

#### **PROTEOR SAS**

6 rue de la Redoute  
21850 Saint-Apollinaire  
France

TEL: +33 3 80 78 42 42

FAX: +33 3 80 78 42 15

[cs@proteor.com](mailto:cs@proteor.com)



Ota yhteyttä

Ota meihin yhteyttä, jos jokin sivu puuttuu tai on epäjärjestyksessä.

# Nabtesco

## Nabtesco Corporation