



App for justering Bruksanvisning (iOS-versjon)

For protesespesialister

Produkttype : NE-Z41, NE-Z41SH

Dokumentnummer : 81-SS00127 (ver.6)

Applikasjon ver. 1.0.0 eller nyere

Utgivelsesdato : 2025-10-31

Språk : Norsk



FORSIKTIG

- Les nøye gjennom bruksanvisningen før bruk.
- Tilpass kneleddet til brukeren på et sted der brukerens sikkerhet kan ivaretas.
- Ta vare på denne bruksanvisningen for fremtidig bruk.

Nabtesco

Nabtesco Corporation



Innledning

Takk for at du har kjøpt Nabtescos ALLUX™.

ALLUX™ kan kun monteres og justeres av personer som har deltatt på et Nabtesco ALLUX™ sertifiseringsseminar og er sertifisert. Forhold som gjelder typisk bruk, for eksempel gange, vedlikehold, driftsprosedyrer, inkludert utskifting av servicedeler, feilsøking og advarsler, er beskrevet i bruksanvisningen som følger med ALLUX™ (heretter kalt ALLUX™ bruksanvisning).

Denne bruksanvisningen for justeringsappen beskriver hvordan du installerer og bruker justeringsappen (heretter kalt appen) i iOS-systemmiljøet.

Før du justerer ALLUX™, må du lese bruksanvisningen for ALLUX™ nevnt ovenfor og bruksanvisningen for justeringsappen grundig, forstå innholdet tilstrekkelig og overholde sikkerhetsreglene som er angitt i disse bruksanvisningene.

- Nabtesco eier opphavsretten til dette dokumentet.
- IOS er et varemerke eller registrert varemerke for Cisco i USA og andre land og brukes under lisens.
- iPhone er et varemerke som tilhører Apple Inc. i USA og andre land.
- Apple er et varemerke som tilhører Apple Inc. i USA og andre land.
- App Store er et tjenestemerke tilhørende Apple Inc. registrert i USA og andre land.
- Bluetooth-ordmerket og -logoene er registrerte varemerker som eies av Bluetooth SIG. Inc., og all bruk av slike merker av Nabtesco Corporation skjer under lisens.
- QR-kode er et registrert varemerke for Denso Wave Incorporated.
- Alle andre firmanavn og produktnavn er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører de respektive selskapene.

Innholdsfortegnelse

Innledning	1
Innholdsfortegnelse	2
1 Støttet modell og driftsmiljø	3
2 Installasjonsprosedyrer og innledende innstillinger	4
3 Innledende innstillinger	5
4 Sikker holdning	8
5 Kommunikasjonsmodus og hvordan du kobler til Bluetooth	9
6 Felles betjening ved første oppstart og for hvert skjermbilde	10
7 Justeringsprosedyre	11
8 Grunnleggende innstillinger	12
9 Stille inn tidssone	13
10 Kalibrering	14
11 Justere Toe Release Point	15
12 Justering av Stance Flexion Yielding	16
13 Justering av Stance ekstensions damping	17
14 Justering av Swing Flexion	18
15 Justering av Terminal Impact	19
16 Justere sikkerhetslåsen	20
17 Innstillinger for lavt batterinivå	21
18 Lagring av justeringsdata	22
19 Avanserte justeringer	23
20 Stille inn fjernkontrollen	24
20.1 ALLUX™ driftsmoduser	24
20.2 Tilordne driftsmoduser til knappene på applikasjonsfjernkontrollen	25
20.3 Skjermbilde for innstilling av fjernkontroll	26
21 Kopiering av data	29
22 Gangdata	30
22.1 Skjerm for gangfunksjon	30
22.2 Lag diagramskjerm	31
22.3 Opprette en rapport	32
23 Justeringshistorikk	33
24 Generelt	34
25 Popup-vindu med feilmelding	35
25.1 Passordfeil (skjermbildet "Angi passord")	35
25.2 Passordfeil (skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™ ")	35
25.3 Passordfeil (3 ganger)	35
25.4 Feil ved trådløs tilkobling	35
25.5 Feil i trådløs kommunikasjon	36
25.6 Feil i sikker holdning	36
25.7 Hydraulisk reguleringsfeil	36
26 Feilsøking	37

1 Modell og driftsmiljø som støttes

● ALLUX™ (type: NE-Z41)

* ALLUX™ (type: NE-Z4) støttes ikke.

Modellen kan identifiseres ved hjelp av utformingen av den fremre koblingsplaten.

Den kan også identifiseres ved hjelp av indikasjonen på ladeporten.



NE-Z41
(Støttet type)



NE-Z4
(Ikke-støttet type)



NE-Z41
(Støttet type)



NE-Z4
(ikke-støttet type)

● Kompatibelt operativsystem: Se informasjonen om «kompatibilitet» i App Store.

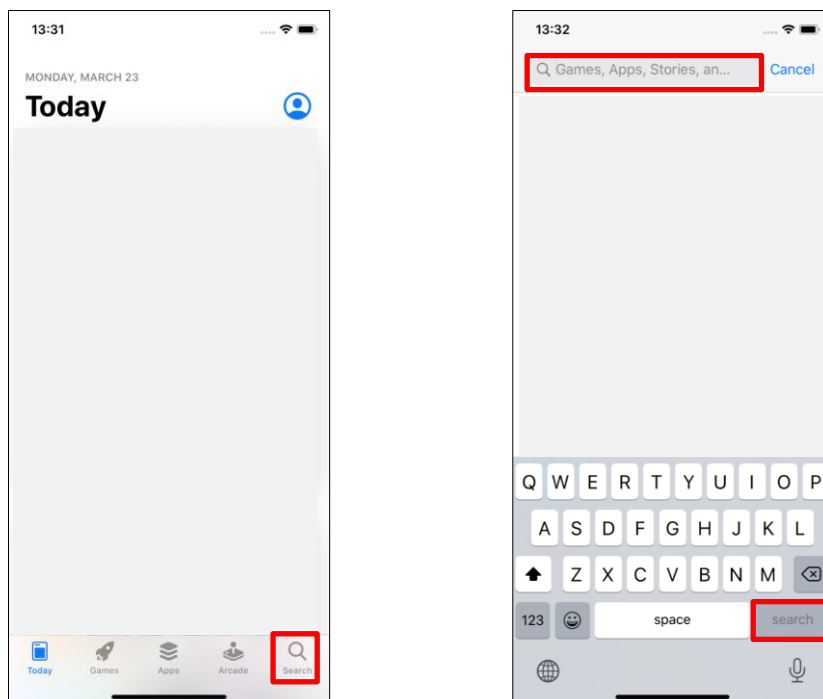


Forholdsregler for Bluetooth

- Radiobølger som sendes ut av en Bluetooth-enhet kan påvirke driften av elektroniske enheter og andre enheter. Slå av Bluetooth-enheter i nærheten av prioriterte seter i tog, i områder der det dannes brennbar gass, som f.eks. i fly, i nærheten av automatiske dører og brannalarmanordninger, da dette kan føre til ulykker.
- Vi påtar oss ikke noe ansvar for lekkasje av informasjon ved bruk av Bluetooth-teknologi.
- Dette produktet garanterer ikke trådløs tilkobling med alle Bluetooth-enheter. Bluetooth-enheten som skal kobles til, må være i samsvar med Bluetooth-standarden som er spesifisert av Bluetooth SIG, og må minst være sertifisert. Selv om enheten som skal kobles til er i samsvar med Bluetooth-standarden, kan det oppstå fenomener som manglende evne til å koble til eller forskjellig visning/betjening, avhengig av enhetens egenskaper og spesifikasjoner.
- Ikke demonter eller modifier dette produktet, da den trådløse funksjonaliteten til dette produktet er sertifisert for å oppfylle tekniske standarder.

2 Installasjonsprosedyrer og innledende innstillinger

1. Logg på med Apple-ID-en din.
Trykk på søkeikonet  nederst til høyre på "App Store"-skjermen.
2. Skriv inn appnavnet "ALLUX2" i søkefeltet. Trykk på knappen "Søk" på tastaturet.



Følgende QR-kode kan brukes til å installere.



3. Når søkeresultatene vises, trykker du på målappen som vist nedenfor.



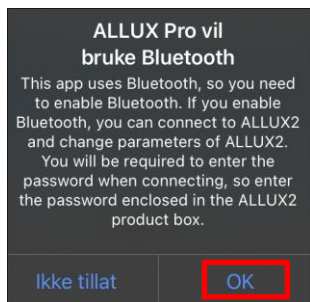
4. Trykk på knappen "GET" og deretter på knappen "INSTALL".
5. Når installasjonen er fullført, opprettes ikonet for appen på startskjermen på smarttelefonen.
6. Trykk på ikonet for å starte appen.

3 Innledende innstillinger

- 1) Trykk på ikonet for denne appen for å starte.
- 2) Når du starter appen første gang, må du ha tillatelse til å bruke Bluetooth.

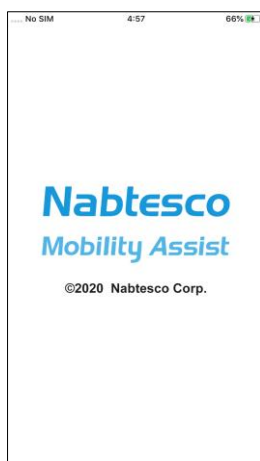


Når følgende popup-vindu vises, trykker du på Tillat eller OK.

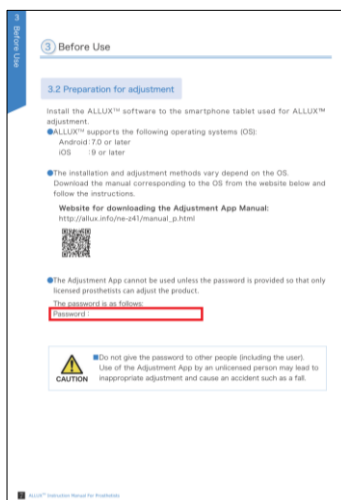


* Popup-skjermbildet vil variere avhengig av hvilken smarttelefon du bruker.

- 3) Etter at firmalogoen vises på skjermen i et sekund, skifter skjermen automatisk til neste skjermbilde.



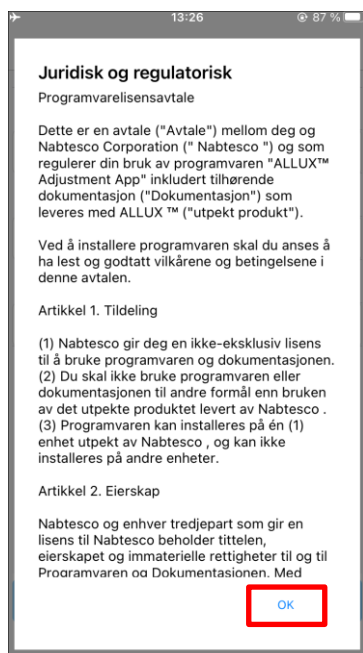
- 4) Skjermbildet "Angi passord" vises. Skriv inn passordet som er angitt i bruksanvisningen. Hvis du ikke klarer å skrive inn passordet tre ganger, må du starte appen på nytt.



3 Innledende innstillinger

- 5) Dialogboksen "Juridisk og regulatorisk" vises.

Les den og trykk på "OK"-knappen.



- 6) "Appens brukerprofil" vises.

Skriv inn all informasjon og trykk på "OK"-knappen.

Firma navn:

Skriv inn navnet på P&O Clinic eller selskapet som App-brukeren jobber for.

Alder:

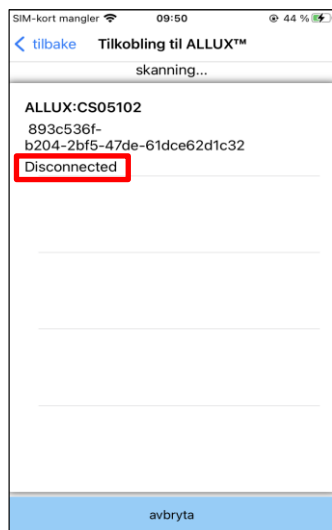
Velg alder på den som skal justere fra listen.

Kjønn:

Velg kjønn til innstilleren fra listen.

3 Innledende innstillinger

7) Skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™" vises.



1. På skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™" starter automatisk søk etter trådløse enheter.
2. Enhetene som er relatert til ALLUX™ er listet opp. De angitte tegnene varierer avhengig av serienummeret til ALLUX™. Den tredje linjen angir **tilkoblingsstatus**.
 - Frakoblet
 - Tilkobling
 - Tilkoblet
3. "ALLUX:Serienummer" vises. Hvis mer enn én enhet vises, velger du den aktuelle trådløse enheten i henhold til serienummeret til din egen ALLUX™.

4. Hvis den trådløse enheten for ALLUX™ ikke vises, kan det hende at den trådløse tilkoblingen til ALLUX™ er i hvilemodus. Prøv å aktivere den trådløse tilkoblingen ved å bøye og strekke ALLUX™ litt ut eller ved å legge brukerens kroppsvekt på ALLUX™. Trykk deretter på knappen "Avbryt" og deretter på knappen "Skann" som vises i den aktuelle posisjonen for å søke etter trådløse enheter på nytt.

5. Trykk på den trådløse enheten på listen. Hvis den trådløse tilkoblingen er fullført, vises automatisk skjermbildet "Connection to ALLUX™".

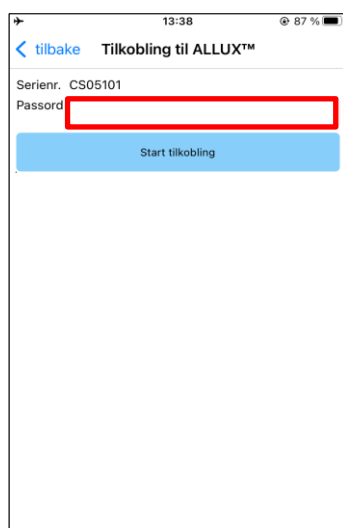
Ved påfølgende tilkoblinger hoppes skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™" over, og det første oppstartsskjermbildet vises.

8) Skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™" vises.

På "Tilkobling til ALLUX™" må du skrive inn passordet som følger med ALLUX™. Passordet vises på ladeporten på ALLUX™.

Hvis du ikke klarer å t skrive inn passordet 3 ganger, må du starte appen på nytt.

Når du kobler til for første gang, kreves det Bluetooth-paring med en smarttelefon. Trykk på Pair for å tillate det.



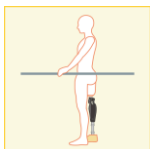
4 Sikker holdning

Før du endrer driftsmodus for ALLUX™ ved hjelp av applikasjonsfjernkontrollen eller før du justerer eller stiller inn ALLUX™ ved hjelp av denne appen, må brukeren innta en stilling som er sikker selv om den hydrauliske motstanden endres. Denne stillingen kalles "sikker stilling". Forklar brukeren om sikker holdning.

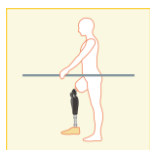


- Forklar brukeren om den sikre arbeidsstillingen, og forsikre deg om at brukeren forstår den.
- Når brukeren inntar en sikker stilling uten å bruke kroppsvekten på ALLUX™, må han/hun holde i et rekkverk eller sette seg ned. Motstanden mot fleksjon/ekstensjon kan plutselig endre seg og føre til all.

[Sikker holdning]



: Tilstand der ALLUX™ er stasjonær, rett og vertikal og kan utsettes for vektbelastning.



: Tilstand der ALLUX™ ikke er vektbærende og kneet kan være flektert og i ro.

[Forespørsel om sikker holdning]

Hvis ALLUX™ ikke er i sikker posisjon når du justerer eller stiller inn ALLUX™, vises et popup-vindu.

Kontroller at brukeren er i en sikker stilling, og trykk deretter på "OK"-knappen for å gjenspeile justeringene eller innstillingene. Hvis du trykker på knappen "Avbryt", avbrytes justeringene eller innstillingene.



5

Kommunikasjonsmodus og hvordan du kobler til Bluetooth

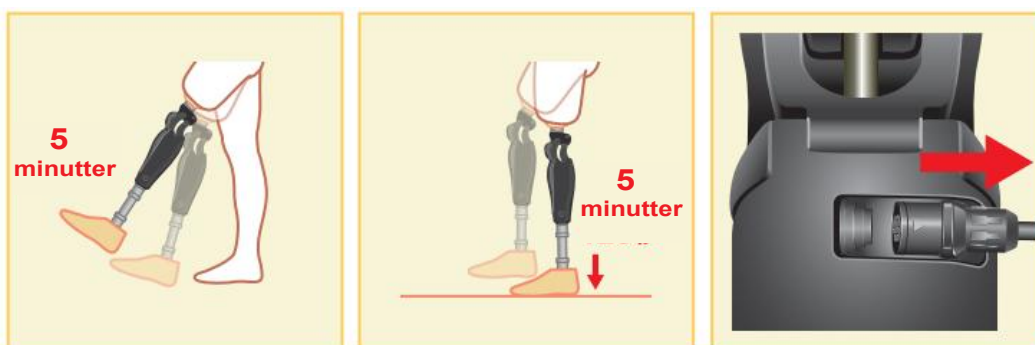
For å spare strøm er ALLUX™ ikke alltid i kommunikasjonsmodus.

For å aktivere kommunikasjonsmodus må du utføre følgende operasjoner.

Når ALLUX™ -kommunikasjon er opprettet ved hjelp av denne appen, varer denne tilstanden til kommunikasjonen avbrytes.

[Kommunikasjonsmodus aktivert]

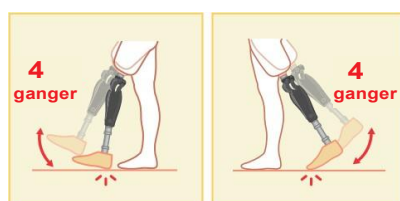
1. I 5 minutter etter at ALLUX™ er lett bøyd og strukket ut.
2. I 5 minutter etter at du har brukt kroppsvekten din på ALLUX™
3. I 5 minutter etter at laderen eller avstengningshetten er koblet fra ALLUX™



Med Application Remote Control er det mulig å slå av den trådløse tilkoblingen når brukeren setter seg på et fly osv. For å gjenopprette den trådløse tilkoblingen fra denne tilstanden, må du utføre handlinger som vist nedenfor.

1. Koble laderen eller strømvbryteren fra ALLUX™.
2. "Belast hælen 4 ganger med jevne mellomrom" eller "Belast tåen 4 ganger med jevne mellomrom".

*Du kan bytte til hvilken som helst av dem du ønsker med applikasjonsfjernkontrollen.



*Det er ikke nok å starte denne appen for å koble til ALLUX™. Trykk på Bluetooth-ikonet på oppstartsskjermen (se side 10) for å koble til ALLUX™.

*Bare ved å trykke på hjemknappen osv. på smarttelefonen kobles ikke kommunikasjonen med ALLUX™ fra, og denne appen fortsetter å fungere bak skjermen. Hvis du trykker på ikonet for denne appen igjen, starter den i tilkoblet tilstand.



FORSIKTIG

■ Ikke tvangsavslutt appen ved å slå av smarttelefonen.

Dette kan føre til at justeringsverdiene endres til en utilsiktet tilstand og føre til fall.

6

Felles betjening for den første oppstarten og hvert skjermbilde

Ved første oppstart vises det første oppstartsskjermbildet etter skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™". Ved den andre og påfølgende oppstarter i normal tilstand vises det første oppstartsskjermbildet etter firmalogoen.

**Bluetooth-ikon:**

Trykk på dette ikonet for å vise skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™". Ikonet endres avhengig av tilkoblingsstatus. Når tilkoblingen er frakoblet, trykker du på ikonet for å aktivere tilkoblingen.



Frakoblet

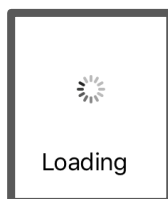


Tilkoblet

Generelt ikon:

Trykk på dette ikonet  for å vise skjermbildet "Generelt".

Standby-merke:



Mens appen kommuniserer med ALLUX™ eller utfører annen behandling, vises et sirkelformet standby-merke. Mens dette merket vises, er alle operasjoner på skjermen deaktivert.

Siste justeringsdato:

Den viser datoen da ALLUX™ sist ble justert.

Batterinivå:

Den viser batterinivået til ALLUX™.



10 % eller mindre



10~40%



40~70%



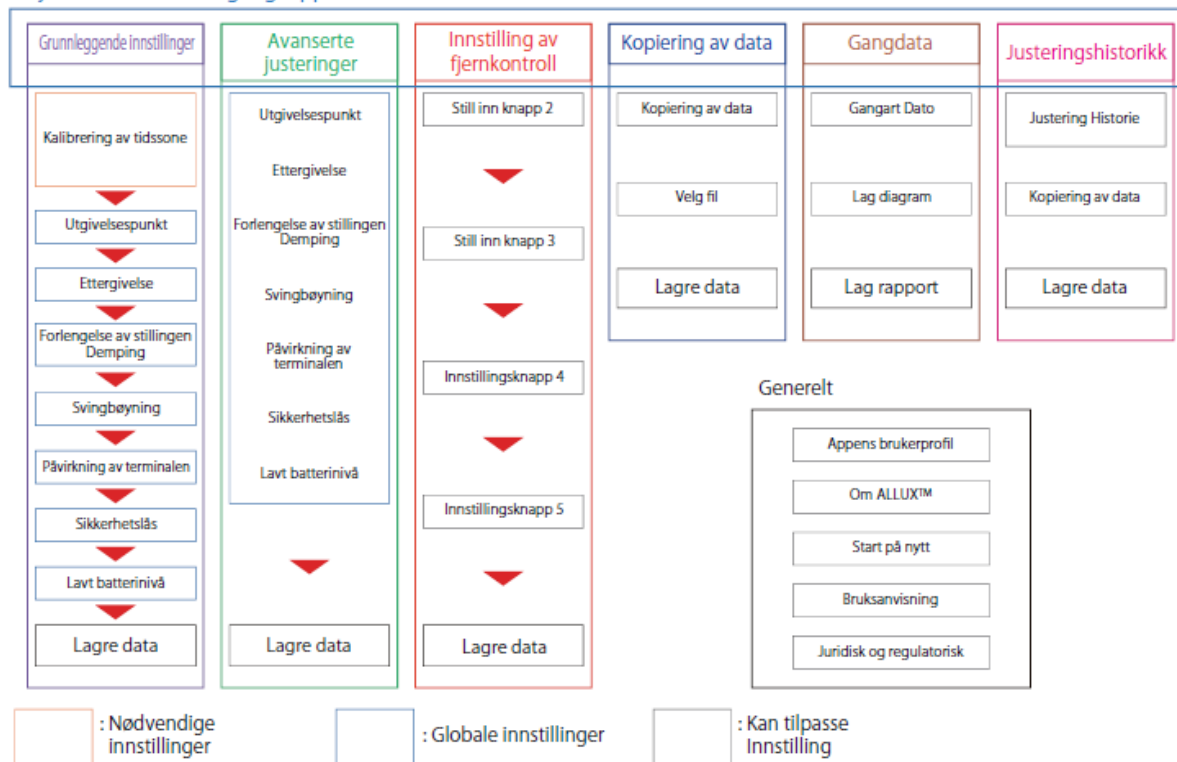
70 % eller mer

- Knapp for grunnleggende innstillinger : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Grunnleggende innstillinger" (side 12).
- Knappen Avanserte justeringer : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Avanserte justeringer". (side 23).
- Knapp for fjernkontroll : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Fjernkontroll" (side 24).
- Knapp for kopiering av data : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Data Copy" (side 29).
- Knappen Gangdata : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Gangdata" (side 30).
- Knapp for justeringshistorikk : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Justeringshistorikk" (side 33).

7 Justering prosedyre

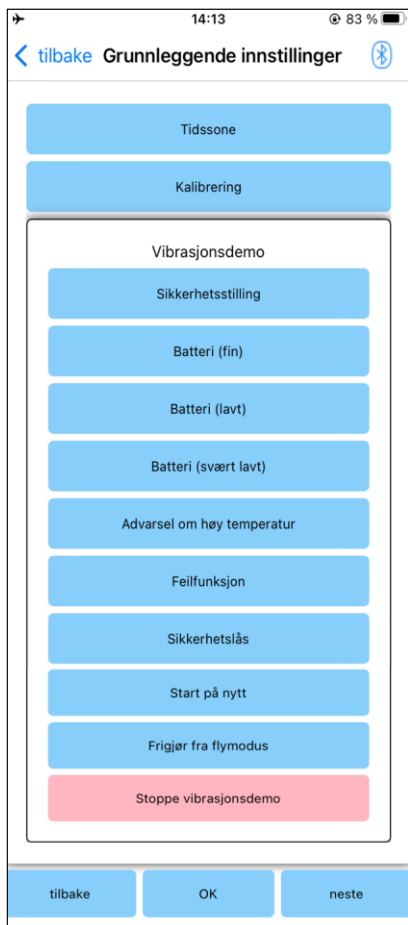
Justeringene utføres i følgende trinn.

Skjermbilde for førstegangsoppsett



8 Grunnleggende innstillinger

*Når dette skjermbildet vises, kan det hende at innstillingselementene i den nedre delen ikke vises. Sveip skjermen oppover for å vise disse innstillingselementene.



- **Tidssone:**
Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet for "Tidssone" (side 13).

- **Kalibrering:**
Trykk på denne knappen for å vise popup-vinduet for kalibreringsdialogboksen (side 14).

- **Vibrasjonsdemo:**
ALLUX™ vibrerer for å gi brukeren informasjon og advarsler. Ved å trykke på disse knappene kan brukeren gjenkjenne vibrasjonsmønstrene. Sørg for at brukeren forstår typen og betydningen av vibrasjonsalarmmønstrene.

Når du trykker på hver knapp, vises popup-vinduet for et vibrasjonsalarmmønster som tilsvarer knappen. Trykk på knappen "OK" for å vibrere ALLUX™.

- **Sikker arbeidsstilling:** ALLUX™ vibrerer når brukeren skal innta en sikker holdning.
- **Batteri (fin):** ALLUX™ vibrerer når gjenværende batterinivå er 3 timer eller mer.
- **Batteri (lavt):** ALLUX™ vibrerer når gjenværende batterinivå er mindre enn 3 timer.
- **Batteri (svært lavt):** ALLUX™ vibrerer når det gjenværende batterinivået er utilstrekkelig og normal gange ikke er mulig.

- **Advarsel ved høy temperatur :** ALLUX™ vibrerer når kneleddet har høy temperatur.
- **Feilfunksjon :** ALLUX™ vibrerer når kneleddet trenger service.
- **Sikkerhetslås :** ALLUX™ vibrerer når sikkerhetslåsen slås på.
- **Start på nytt :** ALLUX™ vibrerer når ALLUX™ startes på nytt.
- **Frigjør fra flymodus :** ALLUX™ vibrerer når flymodus slås av. (side 9)
- **Demo for vibrasjonsstopp :** ALLUX™ stopper vibrasjoner.



FORSIKTIG

■ Sørg for at brukeren kjenner igjen alle vibrasjonsmønstrene og forstår forskjellene. Hvis brukeren bruker ALLUX™ uten å forstå betydningen av vibrasjonene, er det ikke sikkert at han/hun er i en sikker posisjon når det varsles om feil eller høy temperatur, og han/hun kan falle fordi ALLUX™ er låst når han/hun prøver å gå.

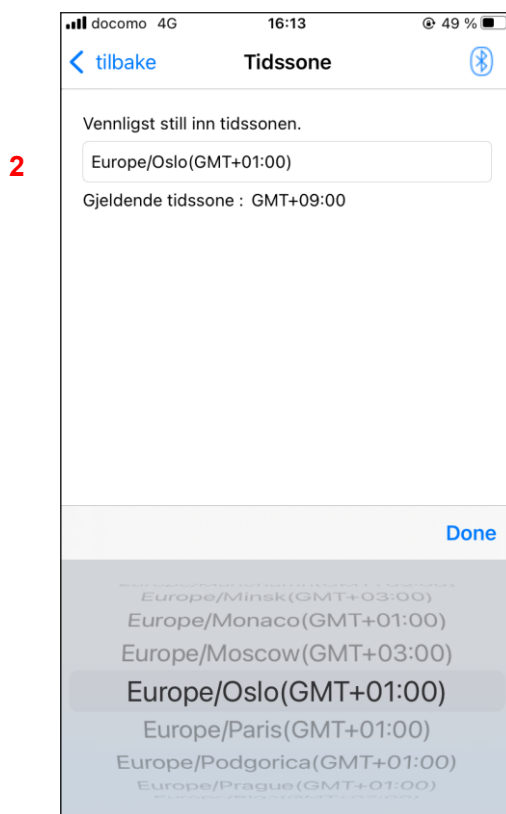
- **Tilbake-knappen :** Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- **OK-knappen :** Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- **Neste knapp :** Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet for justering av "Toe Release Point".

9 Stille inn tidssone

ALLUX™ inneholder en intern klokke som brukes til å registrere antall skritt per dag. Standardinnstillingen er japansk standardtid (GMT+09:00). Endre tidssonen slik at den stemmer overens med lokal tid.

1. Trykk på **tidssonevelgeren** for å vise tidssonelisten.
2. Velg tidssonen der brukeren befinner seg.
3. Trykk på knappen "Innstillinger" for å sende tidssonen til ALLUX™.

* Når du har valgt dette, er det unødvendig å gjenta dette trinnet med mindre du flytter permanent til en annen tidssone. Det er heller ikke nødvendig å velge den på nytt når brukeren reiser utenlands for en kort periode. Vær imidlertid oppmerksom på at tidssonen som velges her, blir standard tidssone når døgnet skifter.



- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Grunnleggende innstillinger".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- Knapp for innstillinger : Trykk på denne knappen for å sende tidssonen til ALLUX™.

10 Kalibrering

Når ALLUX™ brukes for første gang, justeres på nytt eller fotdelen byttes ut, må ALLUX™ kalibreres.



ADVARSEL

- ALLUX™ skal kalibreres i riktig stilling.
Hvis den kalibreres under belastning, kan brukeren ikke gå normalt og kan snuble, noe som kan føre til skader.
- Sørg for at brukeren står trygt under kalibreringen.
Hvis brukeren står på én fot i ustabil tilstand, kan vedkommende falle.
- Kalibrer med de endelige komponentene montert og strammet helt til.
Hvis det foretas justeringer, kan det hende at ALLUX™ ikke fungerer som den skal.
- Bruk innstillingen for Toe Release Point spunkt (se kapittel 11) etter kalibrering.
Hvis du stiller inn Toe Release Point før kalibreringen, kan det gjøre det umulig eller utrygt å gå normalt.



1. Trykk på knappen "Kalibrering" på skjermbildet "Grunnleggende innstillinger", og et popup-vindu vises.
2. Be brukeren løfte foten for å holde ALLUX™ fri for belastning.
* La brukeren holde i et gelender i parallellstang eller sitte på en stol for å ivareta sikkerheten.
3. Trykk på "OK"-knappen i popup-vinduet.
4. Popup-vinduet lukkes og skjermen går tilbake til skjermbildet "Grunnleggende innstillinger".

11 Justere Toe Release Point

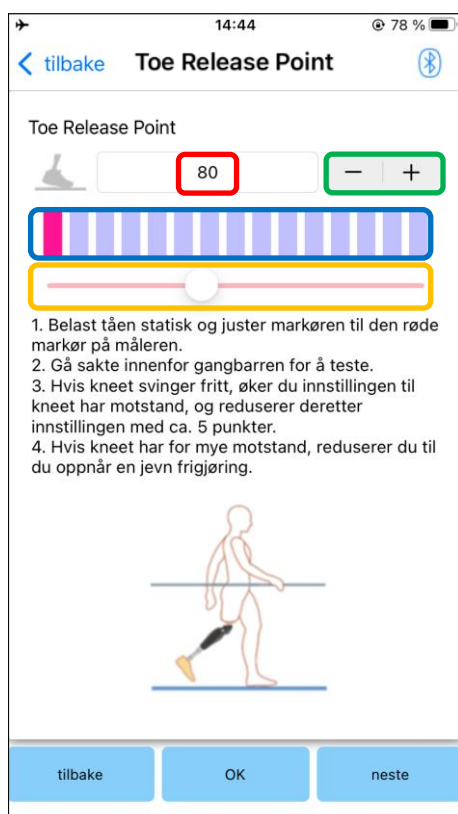
Fabrikkinnstilling = 80

Still inn Toe Release Point for overgang til svingfasen. Kontroller gangtilstanden i parallelle stolper der brukerens sikkerhet kan ivaretas.



- Kontroller gangfunksjonen på et sted, f.eks. i en parallellstang, der brukerens sikkerhet kan garanteres.
- Hvis ALLUX™ ikke kan skifte til svingfase uten problemer, kan brukeren falle.

1. Få brukeren til å stå i parallelle stolper og plassere protesefoten bak seg og belaste protesen for å simulere terminalstilling.
2. Størrelsen på tåbelastningen vises på displaylinjen.
3. Still inn justeringsverdien til den maksimale sensorutgangsverdien (vises som en rød linje).
4. Test ved å la brukeren gå sakte.
 - *Hvis ALLUX™ frigjøres for hvert skritt, øker du gradvis til den fester seg, og reduserer deretter med ca. fem punkter.
 - *Hvis ALLUX™ ikke frigjøres ved hvert skritt, reduserer du verdien til den frigjøres ved hvert skritt når du går sakte.
5. Når du er ferdig, trykker du på "Neste"-knappen for å gå til justeringsskjermbildet "Stance Flexion Yielding".



Justeringsverdi (min: 0, maks: 200):

En verdi for justering av Toe Release Point vises og angis i tall.

Trinnvis justering av verdi:

Disse knappene øker eller reduserer justeringsverdien i trinn på 1.

Visning av stolpemålerboks:

Den viser sensorutgangen under bevegelse.

Glidebryter for justeringsverdi:

Denne glidebryteren brukes til å angi en justeringsverdi.

*Justeringer kan gjøres ved hjelp av et av de tre alternativene: direkte tallinntasting, + eller - knappene eller klikk og dra.

- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Grunnleggende innstillinger".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- Neste knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermbildet "Stance Flexion Yielding".

12 Justering av Stance Flexion Yielding

Fabrikkstandardinnstilling = 25 (standardverdi: 20 ~ 30)

Juster ettergivelsesmotstanden slik at brukeren føler seg balansert når han/hun setter seg i en stol eller går ned trapper og bakker. Øk eller reduser verdien gradvis i henhold til brukerens preferanser, og sørg alltid for at brukeren står trygt før du foretar justeringer. Det anbefales å justere motstanden ved normal temperatur (+20°C/+68°F).



ADVARSEL

- Når ALLUX™ brukes i omgivelser med lav temperatur (0°C/+32°F eller lavere), kan ettergivelsesmotstanden være høyere. Kontroller ettergivelsesmotstanden før du begynner å bruke den i omgivelser med lave temperaturer. Siden ALLUX™ ikke kan bøyes lett, kan brukeren falle i trapper eller skråninger.



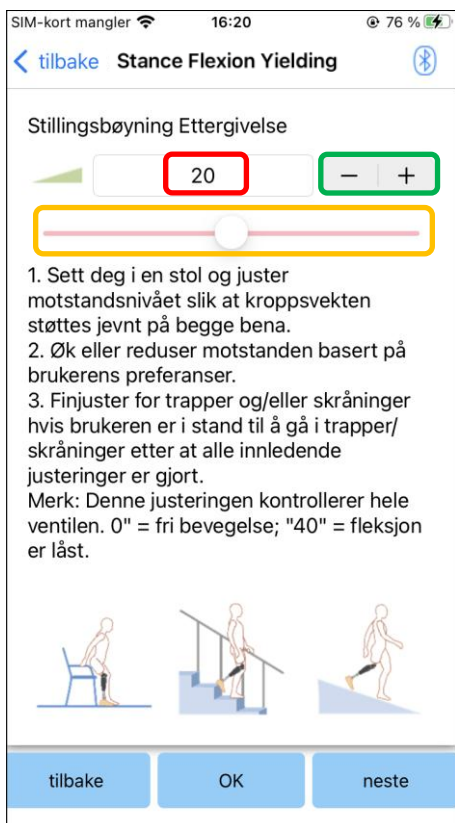
FORSIKTIG

- Berør ikke koblingsdelene på ALLUX™ når du står oppreist for å unngå klemfare.
- Ettergivelsesmotstanden, for å gå i trapper eller bakker, bør justeres etter at alle justeringer er fullført. Hvis justeringene ikke er gjort på riktig måte, kan brukeren falle i trapper eller bakker.

1. Juster motstanden slik at brukerens vekt fordeles likt på begge føttene når brukeren sitter på en stol.

*Hvis motstanden er lav, øker du justeringsverdien.

*Hvis motstanden er høy, reduserer du justeringsverdien.



Justeringsverdi (min: 0, maks: 40):

En verdi for justering av Stance Flexion Yielding vises og angis i tall. (Stillingsbøyning Ettergivelse)

Trinnvis justering av verdi:

Disse knappene øker eller reduserer justeringsverdien i trinn på 1.

Glidebryter for justeringsverdi:

Denne glidebryteren brukes til å angi en justeringsverdi.

- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet for justering av "Toe Release Point".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- Neste knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermbildet "Stance Extension Dampening".

13 Justering av Stance ekstensions damping

Fabrikkens standardinnstilling = 5 (standardverdi: 0 ~ 25)

Normalt settes ekstensjonsmotstanden i standfasen til 5, ingen motstand. Juster motstanden bare når brukeren går med fleksjon i standfasen. Det anbefales å justere motstanden ved normal temperatur (+20°C/+68°F).



ADVARSEL

- Når ALLUX™ brukes i omgivelser med lave temperaturer (0°C/+32°F eller lavere), kan dempingen av strekkmotstanden øke. Kontroller forlengelsesmotstanden før du tar den i bruk i omgivelser med lave temperaturer.
Siden ALLUX™ ikke er lett å forlenge, kan brukeren snuble og falle når han/hun starter svingfasen.



FORSIKTIG

- Kontroller gangfunksjonen på et sted, f.eks. i parallelle stolper, der brukerens sikkerhet kan garanteres.
- Brukeren må gå på en slik måte at kneet skifter til svingfasen etter at det er strukket ut.
Siden ALLUX™ ikke kan skifte til svingfasen i flektert tilstand ved dobbel knebevegelse, kan brukeren snuble og deretter falle.

1. Still inn motstanden for demping av standforlengelse.

*Hvis motstanden er lav, øker du justeringsverdien.

*Hvis motstanden er høy, reduserer du justeringsverdien.



Justeringsverdi (min: 0, maks: 40):

En justeringsverdi for demping av stillingsforlengelse vises og angis i tall. (Stance ekstensions damping)

Trinnvis justering av verdi:

Disse knappene øker eller reduserer justeringsverdien i trinn på 1.

Glidebryter for justeringsverdi:

Denne glidebryteren brukes til å angi en justeringsverdi.

- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermbildet "Stance Flexion Yielding".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- Neste knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermbildet "Swing Flexion".

14 Justering av Swing Flexion

Fabrikkstandardinnstilling = 20 (standardverdi: 15 ~ 35)

Justerer fleksjonsmotstanden i svingfasen. Etter at motstanden er justert, vil kneleddet automatisk justere fleksjonsmotstanden i forhold til ganghastigheten basert på normal gange.

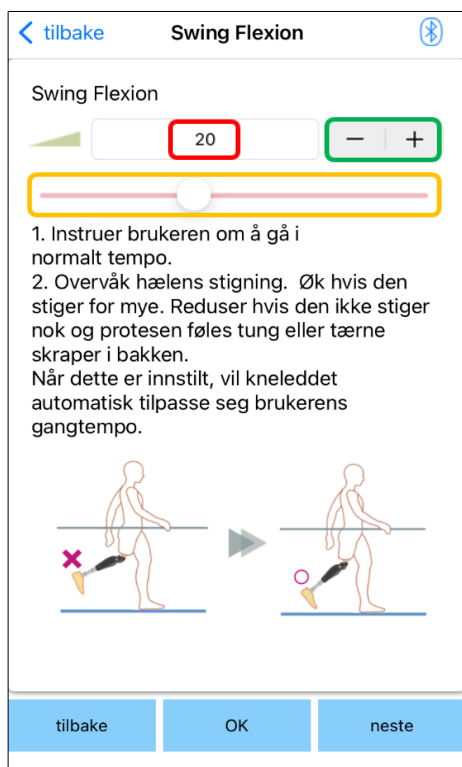


- Evaluer gangfunksjonen på et sted, f.eks. i en parallellstang, der brukers sikkerhet kan garanteres.
- Hvis ALLUX™ ikke kan skifte til svingfase uten problemer, kan brukeren falle.

*Hvis foten skrapes i gulvet fordi ALLUX™ ikke utløste svingfasen, må du justere Toe Release Point på nytt som beskrevet i "Justere Toe Release Point" (side 15).

1. Juster Swing Flexion for normal ganghastighet.

*Hvis hælen hever seg for mye, er motstanden lav, øk justeringsverdien. *Hvis tærne skrapes i bakken, er motstanden høy, reduser justeringsverdien.



Justeringsverdi (min: 1, maks: 50):

En verdi for justering av Swing Flexion vises og angis i tall.

Trinnvis justering av verdi:

Disse knappene øker eller reduserer justeringsverdien i trinn på 1.

Glidebryter for justeringsverdi:

Denne glidebryteren brukes til å angi en justeringsverdi.

- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermbildet "Stance Extension Dampening".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- Neste knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermbildet "Terminal Impact".

15 Justering av Terminal Impact

Fabrikkstandardinnstilling = 5 (standardverdi: 0 ~ 25)

Juster ekstensjonsmotstanden under svingfasen. Øk motstanden gradvis hvis det oppstår en terminal påvirkning. Etter at motstanden er justert basert på normal gange, vil ALLUX™ automatisk justere ekstensjonsmotstanden i henhold til ganghastigheten.



- Evaluer gangfunksjonen på et sted, f.eks. i en parallellstang, der brukers sikkerhet kan ivaretas.
Hvis motstanden er for høy, kan ALLUX™ ikke kjøres helt ut, og brukeren kan falle. og brukeren kan falle.

1. Juster terminalens slagmotstand for normal ganghastighet.

*Hvis motstanden er lav, øker du justeringsverdien.

*Hvis motstanden er høy, reduserer du justeringsverdien.

Justeringsverdi (min: 0, maks: 40):

Verdien for justering av Terminal Impact vises og angis i tall.

Trinnvis justering av verdi:

Disse knappene øker eller reduserer justeringsverdien i trinn på 1.

Glidebryter for justeringsverdi:

Denne glidebryteren brukes til å angi en justeringsverdi.

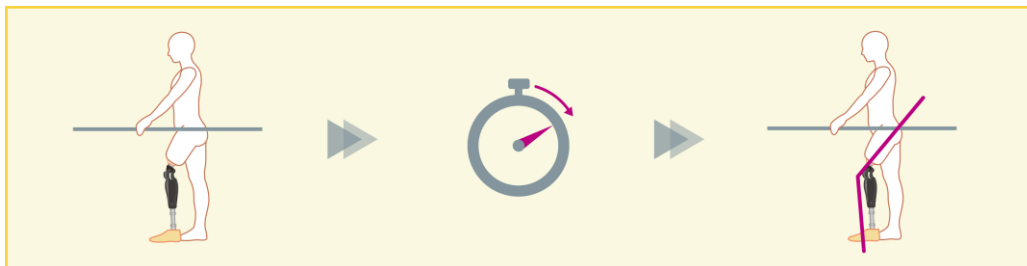


- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermbildet "Swing Flexion".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- Neste knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermen for "Sikkerhetslås".

16 Justere sikkerhetslåsen

Fabrikkinnstilling = Ugyldig

Sikkerhetslåsen er utformet for å låse ALLUX™ i en bøyd vinkel der brukeren stopper i en viss tid med ALLUX™ bøyd under et visst vektnivå. For å bruke sikkerhetslåsen justerer du glidebryteren for å stille inn aktiveringstiden.

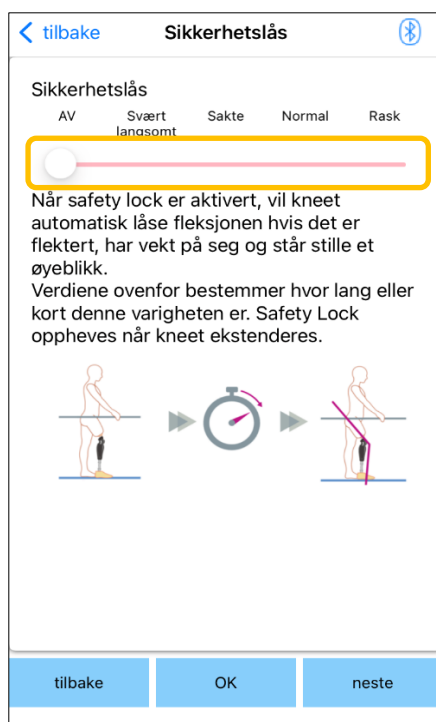


- Kontroller funksjonen på et sted, f.eks. i en parallellstang, der brukeren sikkerhet kan garanteres.
- Hvis brukeren ikke er kjent med sikkerhetslåsen, kan han/hun utilsiktet låse opp ALLUX™, og ALLUX™ kan spenne seg fast.

*Før du stiller inn sikkerhetslåsen, må du forsikre deg om at brukeren forstår funksjonen og har fått tilstrekkelig opplæring.

1. Juster følsomheten til sikkerhetslåsen. Hvis Quick er valgt, låses kneet selv ved kortvarig fjæring.

*Hvis Deactivated er valgt, vil ikke sikkerhetslåsen fungere.



Glidebryter for justeringsverdi:

Denne glidebryteren brukes til å stille inn en omtrentlig tid (se nedenfor) for aktivering av sikkerhetslåsen.

- Svært langsomt : Omtrent 3 sekunder
- Langsomt : Ca. 2 sekunder
- Normal : Omtrent 1,5 sekunder
- Rask : Ca. 1 sekund
- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermbildet "Terminal Impact".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- Neste knapp : Trykk på denne knappen for å vise innstillingsskjermen for "Lavt batterinivå".

17 Innstillinger for lavt batterinivå

Fabrikkinnstilling = Høy motstand (tilsvarer bøyemotstand 30).

Juster innstillingene for situasjoner med lavt batterinivå.



FORSIKTIG

- Hvis Free er valgt, må du kontrollere at brukeren kan gå i fri svingtilstand.

Brukeren kan teste fri svingtilstand ved å velge fri sving-modus på fjernkontrollskjermen.

Det kan hende at brukeren ikke kan forflytte seg til et trygt sted på grunn av lavt batterinivå.

1. Velg bøyemotstand når batteriet er nesten tomt.



Valg av innstilling for lavt batterinivå:

Trykk på denne velgeren for å velge en motstand når batteriet er svakt blant følgende alternativer.

- Høy motstand (anbefales):
Fleksjonsmotstanden tilsvare justeringsverdien 30 for stillingsfleksjon.
- Gratis:
Det er ingen bøyemotstand.

*Uansett hva du velger, blir forlengelsesmotstanden fri.

- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise justeringsskjermen for "Sikkerhetslås".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- Neste-knapp : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Lagre data".

18 Lagring av justeringsdata

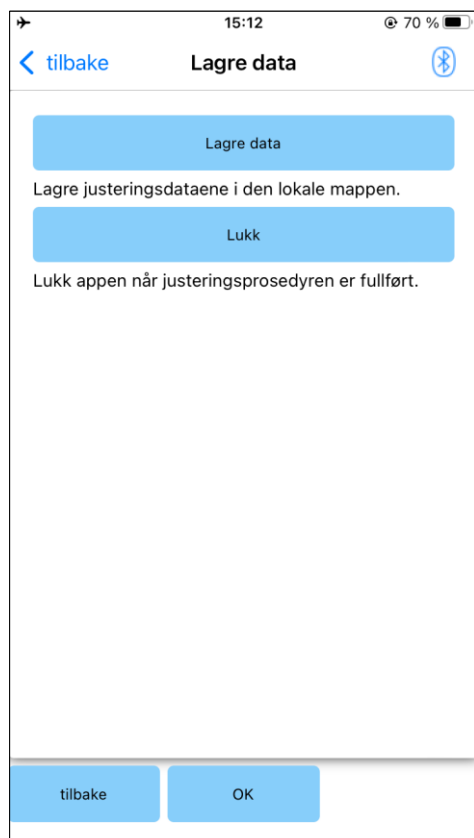
Justerings- eller innstillingsdataene lagres automatisk i ALLUX™.

Disse dataene kan lagres i en mappe på smarttelefonen.

De lagrede dataene kan brukes ved å kopiere dataene (side 29).

Selv om innstillingsdataene ikke er lagret, lagres innstillingsdataene for de siste 5 dagene automatisk i justeringshistorikken (se side 33).

1. Trykk på knappen "Lagre data".
2. Mens det lagres, vises et standby-merke, og ingen betjening aksepteres.
3. Når lagringen er fullført, vises et popup-vindu.
4. Trykk på "OK"-knappen for å gå tilbake til skjermbildet "Lagre data".



● Lagre data-knappen:

Trykk på denne knappen for å lagre data.

De lagrede dataene kan brukes fra skjermbildet "Datakopiering" (se side 29).

<<Lagringssted for de opprettede dataene>>.

*Smartphone "Filer" > "Bla gjennom" > "På min iPhone" > "ALLUX Pro" > "datamappe"

● Lukk-knappen:

Trykk på denne knappen for å avslutte forbindelsen med ALLUX™ og avslutte denne appen.

● Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

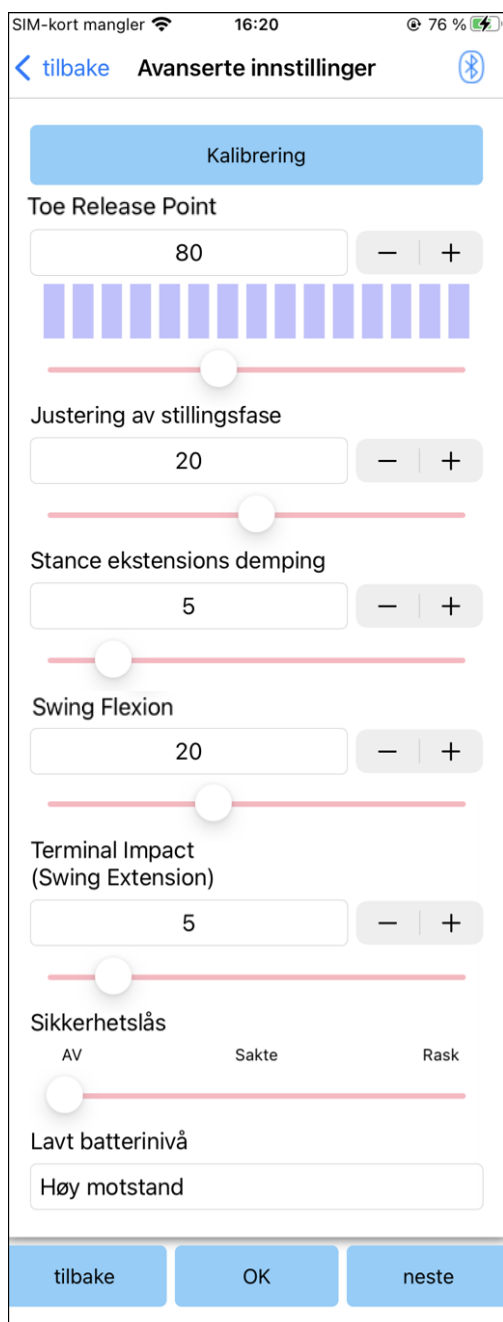
● OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.



19 Avanserte justeringer

Innstillingene som tidligere er beskrevet i kapittel 10 til 17 kan justeres samlet på dette skjermbildet. Vi anbefaler at du foretar de første justeringene på skjermbildet "Basic setting" (Grunnleggende innstillinger) og deretter foretar nye justeringer på skjermbildet "Advanced Adjustments" (Avanserte justeringer). Se de enkelte skjermbildene som er beskrevet i kapittel 10 til 17 for forklaring, advarsler og forsiktighetsregler for hvert enkelt element.

*Når dette skjermbildet vises, kan det hende at innstillingselementene i den nedre delen ikke vises. Sveip skjermen oppover for å vise disse innstillingselementene.



- **Kalibrering: (side 14)**
Utfører kalibrering.
- **Toe Release Point: (side 15)**
Endrer verdien for justering av Toe Release Point.
- **Justering av stillingsfase(Ettergivenhet): (side 16)**
Endrer verdien for justering av stillingsfleksjon.
(Stance Flexion Yielding)
- **Stance ekstensions damping: (side 17)**
Endrer justeringsverdien for damping av Stance ekstensions damping.
- **Swing Flexion: (side 18)**
Endrer verdien for justering av Swing Flexion.
- **Terminal Impact: (side 19)**
Endrer verdien for justering av Terminal Impact.
- **Sikkerhetslås: (side 20)**
Velger følsomheten til sikkerhetslåsen.
- **Lavt batterinivå: (side 21)**
Velger bøyemotstand når batterinivået er lavt.
- **Tilbake-knapp :** Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- **OK-knappen :** Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- **Neste-knapp :** Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Lagre data".

20 Innstilling av fjernkontrollen

20.1 ALLUX™ driftsmoduser

ALLUX™ har følgende fem driftsmoduser.

[Normal modus]

Normalmodus er tilpasset normal gange. ALLUX™ vurderer ulike gangsituasjoner og normale bevegelser ved hjelp av sensoren og justerer automatisk fleksjon og ekstensjon.

[Grense for bøyingsvinkel]

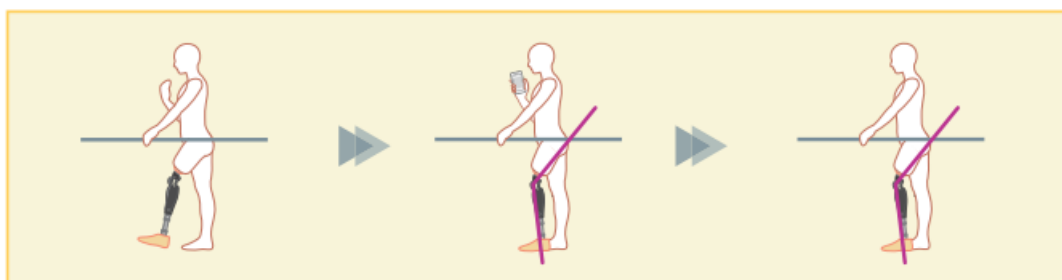
I modus for fleksjonsvinkelbegrensning låses fleksjonsmotstanden i en bestemt vinkel, mens ekstensjonsmotstanden forblir fri.



[Variabel selektiv bøyelåsmodus]

ALLUX™ husker ved hvilken vinkel den variable selektive fleksjonslåsen er slått på.

Fleksjonsmotstanden låses når den når denne vinkelen, mens ekstensjonsmotstanden forblir fri.



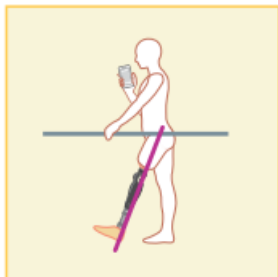
MERKNAD

- Når modus for bøyingsvinkelbegrensning eller variabel selektiv bøyingslås brukes, må du ikke bruke for stor kraft på ALLUX™ når den kommer i kontakt med anslaget.
Hvis ALLUX™ utsettes for for stor kraft, kan den bli skadet.

20 Innstilling av fjernkontrollen

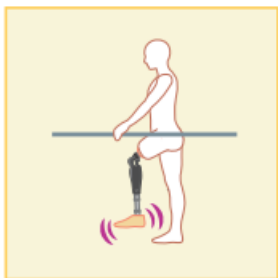
[Låsemodus for full forlengelse]

ALLUX™ er låst i helt utstrakt tilstand. (Når den aktiveres med knefleksjon, vil den tillate ekstensjon inntil ALLUX™ når ekstensjonsstoppet). Dette kan brukes som en "Sit to Stand"-funksjon.



[Free swing-modus]

I frisingmodus holdes ALLUX™ fri (motstandsfril tilstand).



20.2 Tilordne driftsmodus til knappene på Application Remote Control.

De ovennevnte driftsmodusene kan tilordnes knappene på applikasjonsfjernkontrollen. Normalmodus er alltid tilordnet knapp 1 på applikasjonsfjernkontrollen, og innstillingene i denne modusen er de som er justert på skjermbildet "Basic setting" eller "Advanced Adjustments".

Du kan fritt tilordne de fem driftsmodusene ovenfor til knappene 2 til 5 på applikasjonsfjernkontrollen.

Standard konfigurasjon av fjernkontrollen:

- Knapp 2 : Modus for begrenset bøyingsvinkel
- Knapp 3 : Variabel, selektiv bøyelås-modus
- Knapp 4 : Full Extension Lock-modus
- Knapp 5 : Modus for frising

20 Innstilling av fjernkontrollen

20.3 Skjerm bilde for innstilling av fjernkontroll

*Når dette skjermbildet vises, kan det hende at innstillingselementene i den nedre delen ikke vises. Sveip skjermen oppover for å vise disse innstillingselementene.



Innstillingsvelger for fjernkontroll:

Trykk på denne velgeren for å endre knappen som skal angis.

Velg en knapp fra følgende liste.

- Knapp 2
- Knapp 3
- Knapp 4
- Knapp 5

Valg av modusinnstilling:

Du kan velge hvilken modus som skal tilordnes den valgte knappen. Velg en modus fra følgende liste.

- Normal modus
- Modus for begrenset bøyningsvinkel
- Variabel modus for selektiv bøyelåsing
- Full Extension Lock-modus
- Free Swing-modus

Deaktivert bryter:

Når denne bryteren er slått PÅ, fungerer ikke den valgte knappen selv om du trykker på den på applikasjonsfjernkontrollen.

I tillegg skjules justeringsfeltet for hver modus.

Justeringsfelt for hver modus:

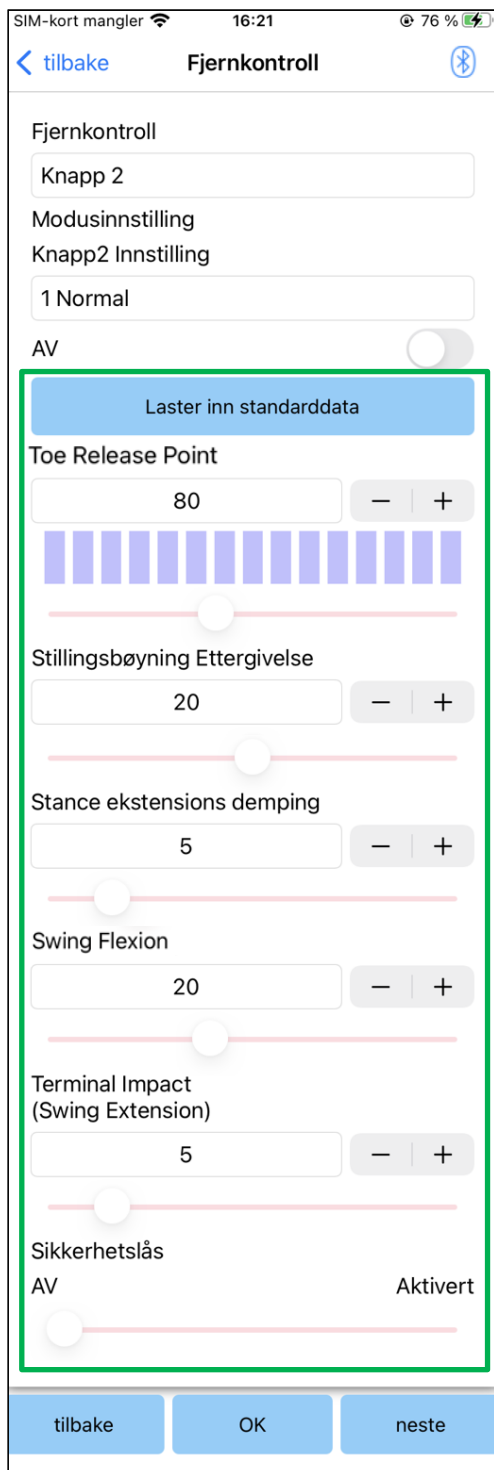
I normalmodus og modus for begrenset bøyningsvinkel vises justeringsfeltet.

I modusene Variabel selektiv fleksjonslås, Full ekstensionslås og Fri sving vises ikke justeringsfeltet.

- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjerm bildet.
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjerm bildet.
- Neste-knapp : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Lagre data".

20 Innstilling av fjernkontrollen

[Justeringsfelt for Normal-modus]

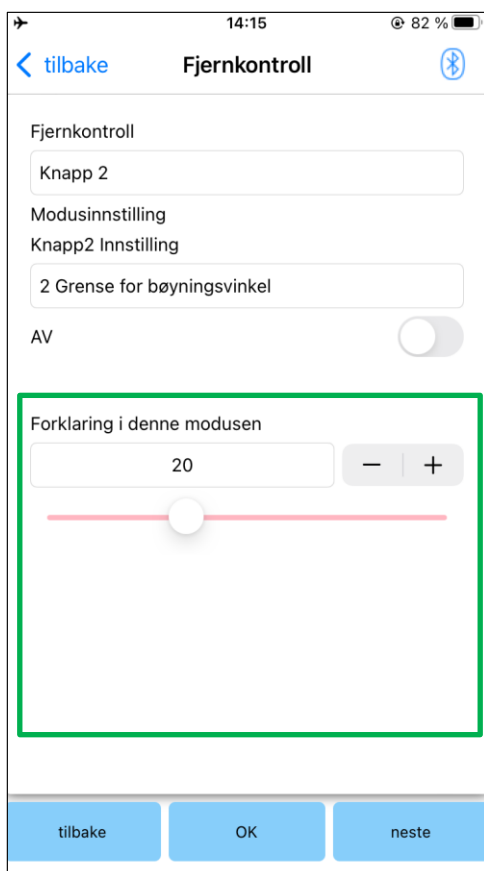


- **Knapp for lasting av standarddata:**
Justeringsverdiene som er angitt i knapp 1 (justeringsverdier som er angitt i skjermbildet "Grunninnstilling" eller "Avanserte justeringer") kan lastes inn ved å trykke på denne knappen.
- **Toe Release Point:**
Endrer verdien for justering av Toe Release Point.
- **Stillingsbøyning og ettergivelse:**
Endrer verdien for justering av stillingsfleksjon. (Stance Flexion Yielding)
- **Stance ekstensions damping:**
Endrer verdien for justering av Stance ekstensions damping.
- **Swing Flexion:**
Endrer verdien for justering av Swing Flexion.
- **Terminal Impact:**
Endrer verdien for justering av Terminal Impact.
- **Sikkerhetslås:**
Velger om sikkerhetslåsen skal aktiveres eller deaktiveres. For sikkerhetslåsens følsomhet (tid til aktivering av sikkerhetslåsen) brukes verdien som er justert på skjermbildet "Grunninnstilling" eller "Avanserte justeringer".

* Se de enkelte skjermbildene som er beskrevet i kapittel 11 til 16 for forklaring, advarsler og forsiktighetsregler for hvert enkelt element.

20 Innstilling av fjernkontrollen

[Justeringsfelt for modus for begrenset bøyningsvinkel].



● Låsevinkel:

ALLUX™ er låst i den innstilte vinkelen.

21 Kopiering av data

Dataene som er lagret i skjermbildet "Lagre data" (side 22) kan lastes inn for å endre innstillingene til ALLUX™.

1. Trykk på knappen "Filvalg" for å vise skjermbildet "Filvalg".
2. Velg dataene du vil bruke.
3. Trykk på "OK"-knappen for å gå tilbake til skjermbildet "Datakopi".

Da lastes de tidligere dataene inn og vises.

4. Bekreft dataene.
5. Trykk på knappen "Overskriv" for å skrive justeringsdataene.



Data som skal brukes

Skjermbilde for kopiering av data

- Tilbake-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.

* Hvis du trykker på en av knappene ovenfor uten å trykke på knappen "Overskriv" først, vil dataene ikke bli skrevet om.

Skjermbilde for valg av fil

- Avbryt-knappen : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Datakopiering" uten å laste inn data.
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Data Copy" etter at du har lastet inn data.

22 Gangdata

ALLUX™ registrerer ganghistorikken (skritt per tråkkfrekvens) i en periode på to år og viser den for en bestemt periode som et søylediagram eller histogram. Disse gangdataene kan skrives ut.

22.1 Skjerm bilde for gangfunksjon

Valg av opptak:

Velg om data skal registreres eller ikke.

- Aktivere
- Deaktiver/Data Del

*Når "Disable/Data Del" er valgt, vises et popup-vindu for bekreftelse. Hvis du trykker på "OK"-knappen, slettes alle lagrede data.

Valg av rekkevidde:

Velg en periode for data som skal vises i en graf.

Du kan velge mellom følgende alternativer.

- Dag
- Måned
- Et halvt år
- To år

*Hvis 2 år er valgt, er perioden begrenset til 2 år før den aktuelle datoen.

*Når "Stolpediagram" er valgt med "Skjema"-velgeren, kan du ikke velge "Dag" med "Periode"-velgeren.

Skjemavelger:

Du kan velge diagramform mellom "Søylediagram" og "Histogram".

Velger for valg av periode:

Velg en startdato ("Fra") og en sluttdato ("Til") med velgeren. Når du velger den ene datoen, endres den andre datoen automatisk i henhold til intervallet som er valgt med "Periode"-velgeren.

- Knappen Lag diagram : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Make Chart".
- Knappen Lag rapport : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Lag rapport".
- Tilbake-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.

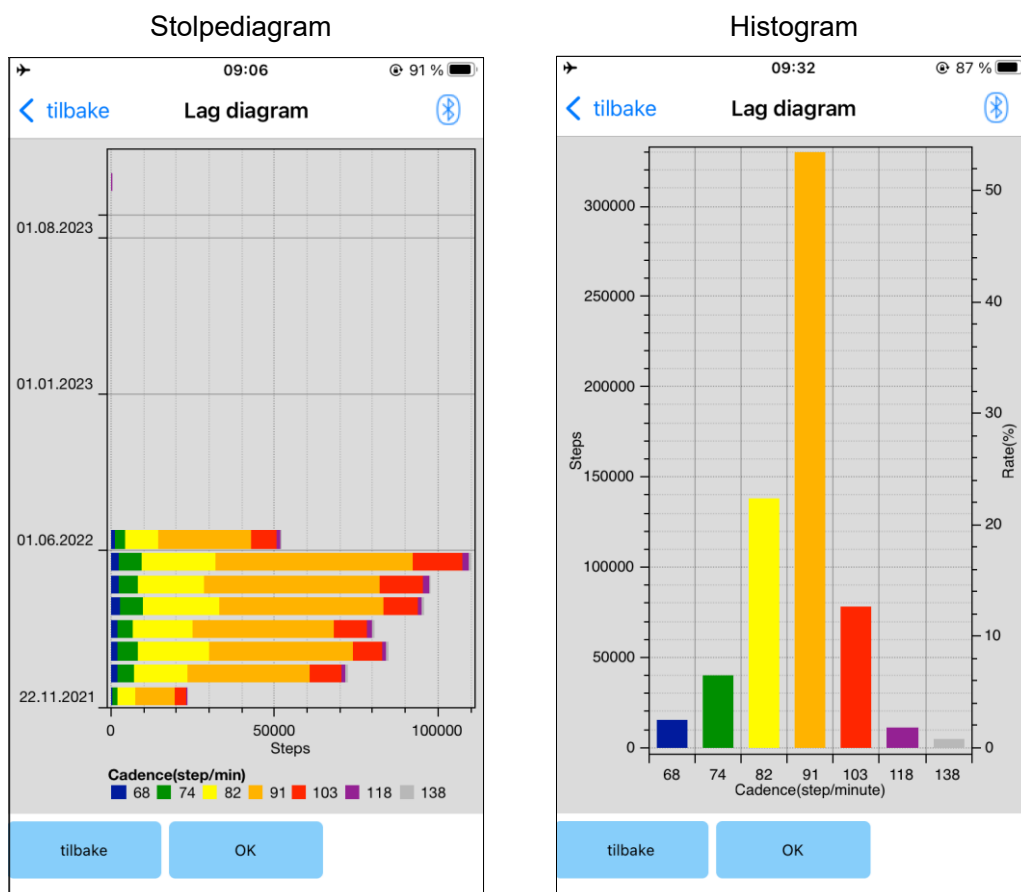
22 Gangdata

22.2 Lag diagramskjerm bilde

Det opprettes en graf basert på innstillingene som er angitt på skjermbildet "Gangdata".

Søylediagrammet er fargekodet etter tråkkfrekvens.

Histogrammet viser de aggregerte dataene i løpet av "perioden" som er valgt med velgeren.



- Tilbake-knapp : Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Gangdata".
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.

22 Gangdata

22.3 Opprette en rapport

Det opprettes en rapport for perioden som er angitt på skjermbildet "Gangdata".

Rapporten inneholder både et søylediagram og et histogram.

Du kan gjenspeile brukerinformasjonen og kommentarene som er lagt inn på dette skjermbildet i rapporten.

Brakerinformasjon

ALLUX™ Brukernavn :
 Høyde[cm] :
 Vekt[kg] :
 Alder :
 Aktiv nivå:
 Fotmodul :

Ansvarlig person

ALLUX™ Innstilling

Toe Release Point	80
Stance Flexion	20
Yielding	
Stance ekstensions	5
demping	
Swing Flexion	20
Terminal Imoact	5
Sikkerhetslås	AV
Lavt batterinivå	Høy motstand

Kommentarer

tilbake Lag en rapport

Kolonnen Brukerinformasjon:

Editoren har standardinnstillinger som vist til venstre, men du kan slette dem eller legge til nye innstillinger etter eget ønske.

Kolonne for ansvarlig person:

Skriv inn informasjon om forfatteren (brukeren av denne appen).

Du kan også skrive inn firmanavnet på noen få linjer.

ALLUX™ Innstilling:

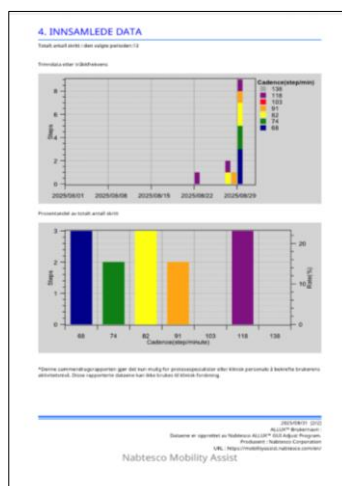
Gangparametere lastes inn fra ALLUX™ og vises automatisk.

Kommentarer:

Skriv inn kommentarer etter behov.

- Tilbake-knapp: Trykk på denne knappen for å vise skjermbildet "Gangdata".
 - Knappen Lag en rapport: Trykk på denne knappen for å opprette en rapport i PDF-format.
- Trykk på Filer > Bla gjennom > På min iPhone > ALLUX Pro > datamappe på smarttelefonen for å finne den opprettede rapporten.

Bilde av en opprettet rapport



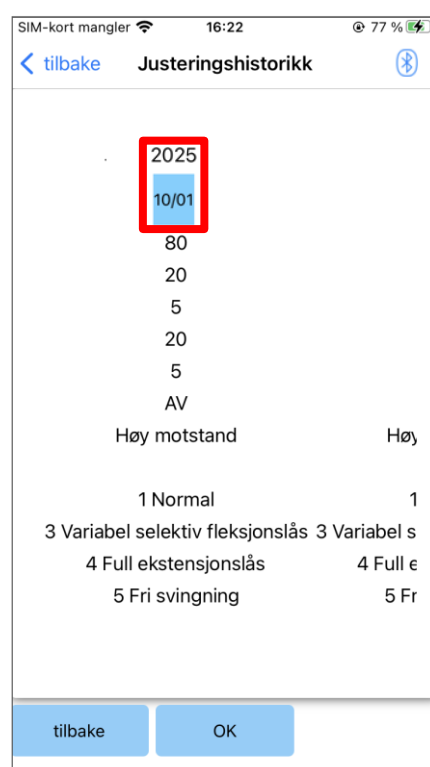
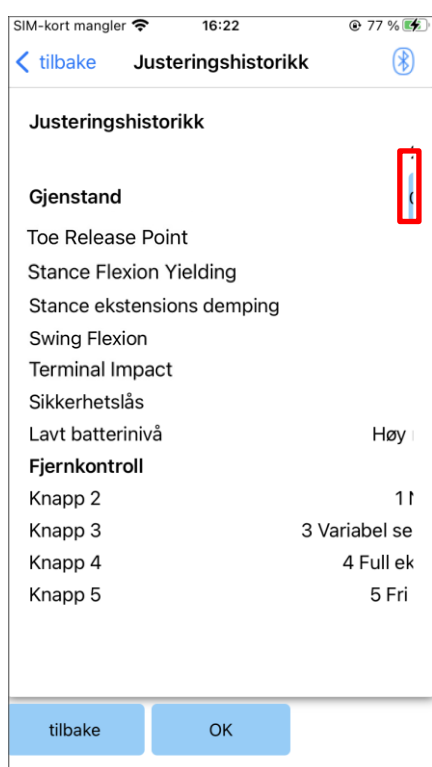
23 Justeringshistorikk

Denne appen lagrer historikkdata for justeringer som er gjort på smarttelefonen din i opptil de siste 5 dagene. De lagres separat fra justeringsdataene i skjermbildet "Lagre data" (side 22).

Du kan se historikken og bruke dataene i ALLUX™.

* Ved å bla horisontalt i visningsområdet på dette skjermbildet kan du se tidligere data.

I de tidligere dataene kan historikken for justeringer som er gjort med andre ALLUX™-enheter, være inkludert. Kontroller dataene før du bruker dem.



Dato-knapp:

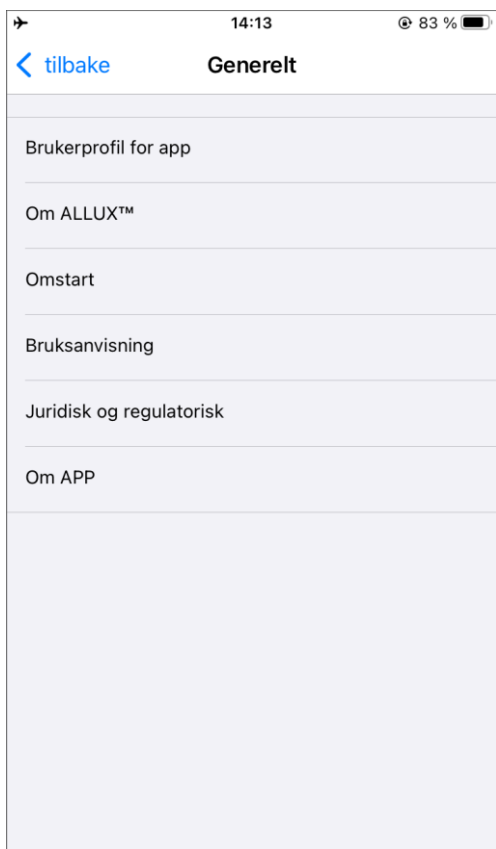
Når du trykker på knappen, vises skjermbildet "Datakopi" (side 29), og du kan nå sende de viste dataene til ALLUX™.

- Tilbake-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.
- OK-knappen : Trykk på denne knappen for å vise det første oppstartsskjermbildet.

24 Generelt

Når du trykker på ikonet Generelt  på det første oppstartsskjermbildet (side 10), vises skjermbildet "Generelt".

Du kan vise skjermbildet som bare vises ved første oppstart på nytt, og du kan bekrefte programvareversjonen av ALLUX™.



- Brukerprofil for app:

Skjermbildet "App-brukerprofil" (side 6) vises.

- Om ALLUX™ :

Skjermbildet "Om ALLUX™ " vises.

- Omstart:

Starter ALLUX™ på nytt.

Et popup-vindu for bekreftelse vises. Trykk på "OK"-knappen.

*Når kommunikasjonen er frakoblet, må du aktivere tilkoblingen igjen.

(Samme handling som å ta ut og sette inn AV-lokket).

- Bruksanvisning:

Ved å trykke på denne knappen kommer du til nedlastingssiden for bruksanvisningen. Det kreves et brukernavn og et passord.

- Juridisk og regulatorisk:

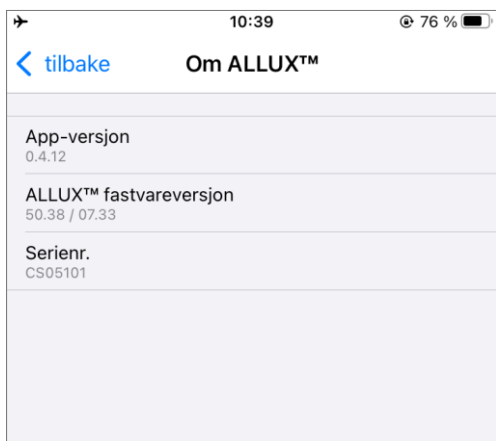
Dialogboksen "Juridiske og regulatoriske spørsmål" (side 6) vises.

- Om APP:

Viser applikasjonsnavn, bruk, UDI-DI osv.

Dette skjermbildet viser versjonen av ALLUX™.

[Om ALLUX™ skjerm]



- App-versjon:

Versjonen av denne appen vises.

- ALLUX™ fastvareversjon:

Fastvareversjonen av ALLUX™ vises.

- Serienr:

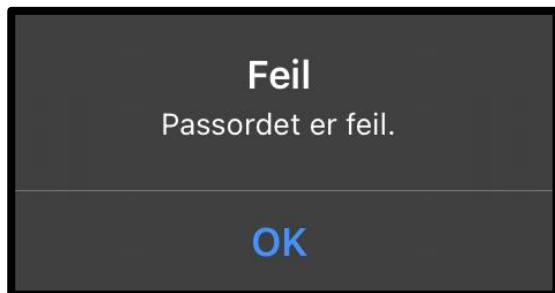
Serienummeret til ALLUX™ vises.

25 Popup-vindu med feilmelding

Hvis det oppstår en feil under en operasjon, vises et popup-vindu.

Følg instruksjonene i popup-vinduet.

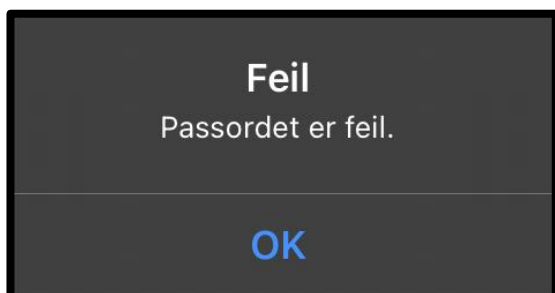
25.1 Passordfeil (skjermbildet "Angi passord")



Denne feilen oppstår når feil passord er angitt på skjermbildet "Enter Password".

Prøv å skrive inn passordet som er angitt i bruksanvisningen på nytt. (side 5)

25.2 Passordfeil (skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™").



Denne feilen oppstår når feil passord er angitt på skjermbildet "Connection to ALLUX™ ". Prøv å skrive inn passordet som er angitt på ladeporten på nytt. (side 7)

25.3 Passordfeil (3 ganger)



Denne feilen oppstår hvis du ikke klarer å skrive inn passordet 3 ganger på skjermbildet "Enter Password" eller "Connection to ALLUX™ ". Og så lukkes denne appen med én gang. Når du starter appen på nytt, kan du skrive inn passordet på nytt.

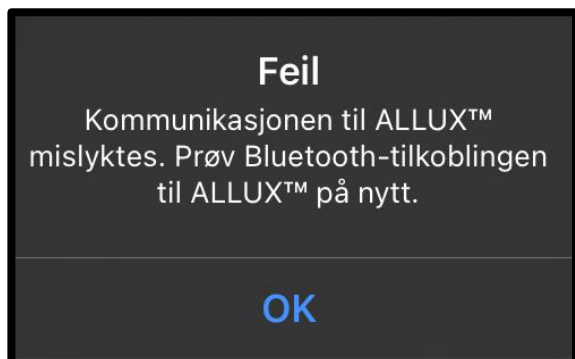
25.4 Feil ved trådløs tilkobling



Denne feilen oppstår når den trådløse tilkoblingen mellom ALLUX™ og Bluetooth på smarttelefonen mislykkes. Prøv å slå PÅ den trådløse tilkoblingen til ALLUX™ ved å se på side 9.

25 Popup-vindu med feilmelding

25.5 Feil i trådløs kommunikasjon



Denne feilen oppstår når kommunikasjonen mellom ALLUX™ og appen på smarttelefonen mislykkes. Aktiver den trådløse tilkoblingen på nytt på side 10.

Hvis justering pågår, må du kontrollere justeringsverdien på nytt etter at du har koblet til igjen.

25.6 Feil i sikker holdning



Hvis brukeren ikke inntar en sikker holdning, kan ALLUX™ ikke endre innstillingene. Få brukeren til å innta en sikker holdning, se side 8.

25.7 Feil i den hydrauliske styringen



Fordi den hydrauliske styringen kan være ute av drift, stoppes styringen av ALLUX .™

Kontakt distributøren for å få utført vedlikeholdsservice.

26

Feilsøking

Problem	Sjekk elementet	Løsning
Justeringsappen kan ikke installeres.	Kontroller at operativsystemversjonen er riktig.	Oppdater operativsystemet ditt til en kompatibel versjon som er oppført i appbutikken.
	Kontroller at harddisken på smarttelefonen osv. har den nødvendige ledige plassen.	Øk den ledige plassen på harddisken.
ALLUX™ kan ikke kobles til.	Kontroller at ALLUX™ gjenkjennes på skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™ " (side 7).	Velg ALLUX™ på skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™ ".
	Kontroller at ALLUX™ -kommunikasjonen ikke er koblet til flere enheter.	ALLUX™ kan ikke kobles til flere enheter. Prøv handlingene i følgende rekkefølge. 1. Koble fra applikasjonsfjernkontrollen. 2. Slå av justeringsappen og applikasjonsfjernkontrollen. 3. Hvis brukeren bruker applikasjonsfjernkontrollen, ber du brukeren om å koble den fra.
	Kontroller at Bluetooth er "PÅ" på smarttelefonen.	Slå PÅ Bluetooth på smarttelefonen.
	Kan ikke forbindes selv med de ovennevnte midlene.	Utfør følgende tre trinn før du kobler til igjen. (1) Start ALLUX™ strømforsyningen på nytt. (Sett inn laderen eller AV-hetten én gang og ta den deretter ut igjen). (2) Slå av Bluetooth på smarttelefonen én gang, og slå den deretter på igjen. (3) Start Justeringsappen på nytt.
ALLUX™ vises ikke på skjermbildet "Tilkobling til ALLUX™ ".	Kontroller at ALLUX™ trådløs tilkobling er PÅ.	Slå på den trådløse tilkoblingen med henvisning til (side 9)
	Kontroller at batteriet til ALLUX™ er ladet opp.	Lad batteriet til ALLUX™ .
	Kontroller at flere apper fungerer samtidig.	Lukk unødvendige apper.
	Kontroller at Bluetooth-funksjonen er "PÅ" på smarttelefonen.	Slå på Bluetooth-funksjonen.

26 Feilsøking

Kommunikasjonen mellom ALLUX™ og appen kan enkelt kobles fra.	Kontroller at batterikapasiteten til ALLUX™ eller smarttelefonen er lav.	Lad batteriet til ALLUX™ eller smarttelefonen.
	Check ALLUX™ brukes under spesifikke trådløse forhold, for eksempel ved jernbaner, motorveier, TV-tårn, flyplasser, utstillinger og sykehus.	Unngå å bruke enheten i et miljø der tog eller kjøretøy kommer og går ofte, eller i et miljø der det er flere trådløse tilkoblinger.
	Sjekk om det er store skjold mot radiobølger rundt ALLUX™ brukeren.	Fjern skjold som blokkerer radiobølger.



Nabtesco Corporation

Produsent

Nabtesco Corporation

Accessibility Innovations Company
Assistive Products Department

35, Uozakihama-machi Higashinada-ku

Kobe, Japan 658-0024

TLF: +81-78-413-2724

FAKS: +81-78-413-2725

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

Autorisert representant for EU-land

PROTEOR SAS

6 rue de la Redoute
21850 Saint-Apollinaire
Frankrike

TLF: +33 3 80 78 42 42

FAKS: +33 3 80 78 42 15

cs@proteor.com



Kontakt

Ta kontakt med oss hvis du oppdager at en side mangler eller er i uorden.

Nabtesco

Nabtesco Corporation