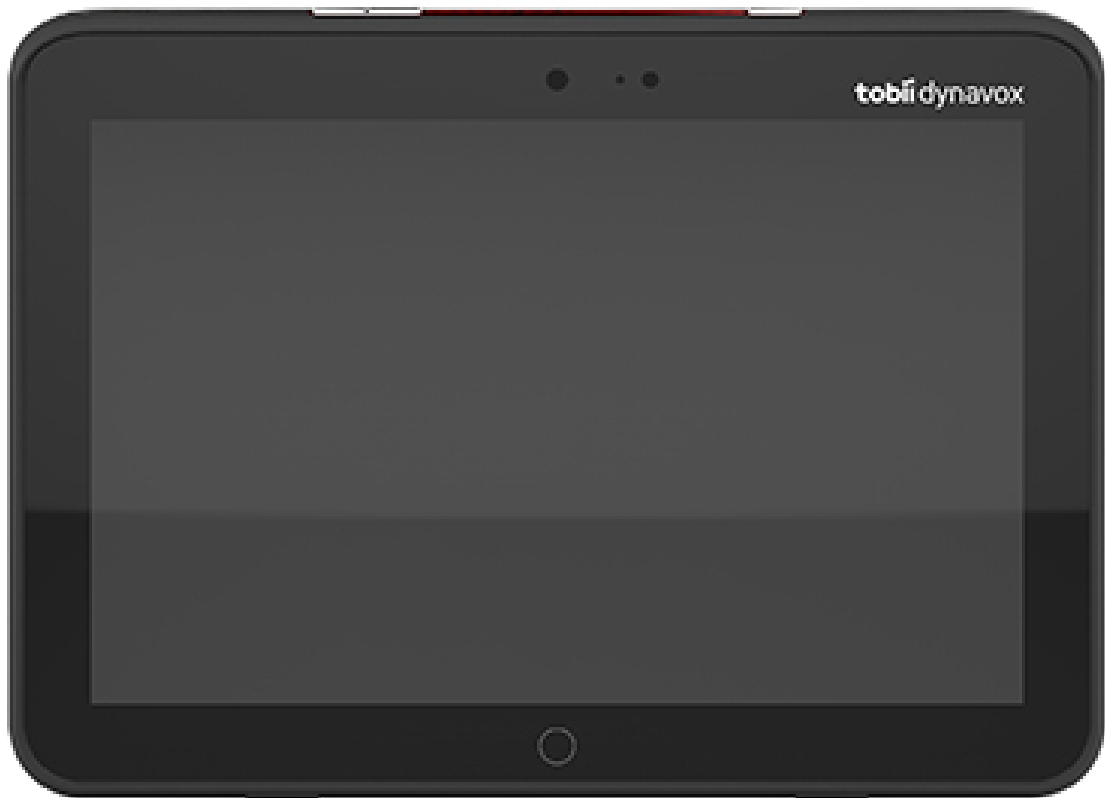


Tobii Dynavox I-Series Brukerhåndbok

I-110



User's manual Tobii Dynavox I-Series

Version 1.1.2

04/2021

All rights reserved.

Copyright © Tobii AB (publ)

Ingen deler av dette dokumentet får reproduseres, lagres i gjenfinningssystem eller deles i noen form eller på noen måte (elektronisk, ved fotokopiering, innspilling eller annet) uten skriftlig tillatelse fra utgiveren.

Den angitte opphavsretten inkluderer ethvert format og alle deler av det opphavsrettslig beskyttede materialet, og informasjon som måtte være tillatt under nåværende gjeldende lov eller heretter vedtatt, inkludert, men ikke begrenset til, materiale som er basert på programvare som vises på skjermen, som skjermbilder, menyer, etc..

Informasjonen i dette dokumentet tilhører Tobii Dynavox. Det er forbudt å gjengi deler av eller hele innholdet uten skriftlig forhåndstillatelse fra Tobii Dynavox.

Produkter som refereres til i dette dokumentet kan være varemerker og/eller registrerte varemerker. Utgiver og forfatter har ikke krav på disse varemerkene.

Alle forholdsregler er tatt ved utarbeidelse av dette dokumentet, og utgiver og forfatter tar ikke ansvar for feil eller mangler, eller for skader som oppstår som resultat av bruk av informasjon i dette dokumentet, eller av bruk av programmer som eventuelt følger med. Utgiver og forfatter skal på ingen måte holdes ansvarlig for profittap eller andre kommersielle skader som oppstår eller påstås å oppstå direkte eller indirekte på grunn av dette dokumentet.

Innholdet kan endres uten varsel.

Gå til nettstedet til Tobii Dynavox på www.TobiiDynavox.com for å få oppdaterte versjoner av dette dokumentet.

Produsent: Tobii Dynavox, Karlsrovagen 2D, 182 53 Danderyd, Sverige



Innhold

1	Introduksjon	5
1.1	Forklaring på varsler	5
1.2	Symboler og markeringer	5
1.3	Bruksområde	6
1.3.1	Bærbar bruk	7
1.3.2	Bruk montert	7
1.4	Innhold i pakken	8
1.4.1	Tobii Dynavox I-Series	8
2	Sikkerhet	9
2.1	Slik unngår du hørselsskader	9
2.2	Temperatur	10
2.3	Strømforsyning og batterier	10
2.4	Montering	11
2.5	Nødssituasjoner	11
2.6	Elektrisitet	11
2.7	Barnesikkerhet	11
2.8	Programvare	11
2.9	Magnetisk felt	11
2.10	Tredjeparter	11
2.11	Omgivelseskontroll	12
3	Oversikt over I-110	13
3.1	Hovedfunksjoner	13
3.2	Produktdesign	13
3.2.1	Porter, sensorer og enhetsknapper	14
3.3	Forhåndsinstallert programvare	15
4	Batterier i Tobii Dynavox I-Series	16
4.1	Batterier	16
4.2	Lading av I-110	16
4.2.1	LED-indikator	16
5	Bruk av Tobii Dynavox I-Series	17
5.1	Slik starter du enheten	17
5.1.1	Første oppstart	17
5.1.2	Passordinformasjon	18
5.1.3	Oppdag Tobii Dynavox-appen	19
5.2	Hvordan skru av Tobii Dynavox I-Series	19
5.3	Strømsparing	19
5.3.1	Slå skjermen på/av	19
5.4	Bruke kameraene	19
5.5	Justere volumet	20
5.6	Justere lyden	20
5.7	Tobii Dynavox Windows Settings Utility	20
5.8	Tilbakestill Tobii Dynavox I-Series	21
6	Produktpleie	24
6.1	Temperatur og luftfuktighet	24
6.1.1	Generell bruk - Driftstemperatur	24
6.1.2	Transport og lagring	24

6.2	Rengjøring.....	24
6.2.1	Rengjøring av høyttalerne	24
6.3	Plassering	24
6.4	Transportering av Tobii Dynavox I-Series-enheten	24
6.5	Slik kvitter du deg med Tobii Dynavox I-Series-enheten	25
Tillegg A	Støtte, garanti og opplæringsressurser	26
A1	Kundestøtte	26
A2	Garanti	26
A3	Opplæringsressurser	26
Tillegg B	Informasjon om overholdelse	27
B1	FCC-erklæring	27
B1.1	For P15B-utstyr	27
B1.2	For bærbare enheter	27
B2	Radiobølgeeksponering og SAR-informasjon	27
B3	Industry Canada-erklæring	28
B4	CE-deklarasjon	28
B5	Direktiver og standarder	28
Tillegg C	Maksimal tillatt temperatur	30
Tillegg D	Tekniske spesifikasjoner	31
D1	Tobii Dynavox I-Series-enhet	31
D2	Batteri	31
D3	Strømadapter	32
Tillegg E	Godkjent tilbehør	33

1 Introduksjon

Takk for at du kjøpte en Tobii Dynavox I-Series-enhet fra Tobii Dynavox!

Ta deg tid til å lese brukerveiledningen nøye for å sikre optimal ytelse av dette produktet.

Tobii Dynavox I-Series er en Tobii Dynavox talegenererende enhet ment til bruk som en supplerende hjelpeenhet for kommunikasjon, for datatilgang og som enhet for omgivelsesstyring for personer med nedsatte tale-, språk-, fysiske og kognitive evner.

1.1 Forklaring på varsler

I denne manualen tar vi i bruk fire (4) varselsnivåer:



Brukes for å informere brukeren om noe viktig eller noe som trenger ekstra oppmerksomhet.



Brukes for å informere om noe som kan forårsake skade eller feilfunksjon på utstyret.



Brukes for å informere om noe som kan være til skade for brukeren dersom varselet ignoreres.











Brukes for å informere om noe som kan forårsake hørselsskade.

1.2 Symboler og markeringer

I denne delen finner du informasjon om symbolene som blir brukt på Tobii Dynavox I-Series, på dens tilbehør eller emballasje.

Symboler eller markeringer	Beskrivelse
	Kasseres i henhold til nasjonale krav.
	CE er forkortelsen for European Communities og merkingen informerer tollansatte i EU om at dette produktet samsvarer med ett eller flere av EC-direktivene.
	Merkingen er en sertifiseringsmerking som brukes på produkter som er produsert eller solgt i USA. Denne sertifiserer at den elektromagnetiske interferensen til enheten er under grensen som anbefales av Federal Communications Commission (FCC).
	Samsvarer med relevante Australske EMC-krav
	Utstyr av sikkerhetsklasse II (forsterket isolasjon).
	Det mest anerkjente internasjonale sikkerhetsmerket. Dette merket angir at produktet oppfyller kravene i henhold til IEC 60601-1.
	Kun til innendørs bruk.

Symboler eller markeringer	Beskrivelse
	Dette merket angir ut-polariteten på stiftene i AC/DC-strømadapteren.
	Merke som angir at strømforsyningen oppfyller nivå V-kravene ved både 115 V/60 Hz og 230 V/50 Hz, dersom den er utformet til å fungere ved flere inngangsspenninger. Produkter med navneskilt som er merket kun for én spenning og frekvens, skal også ha denne merkingen, med forbehold at produktet oppfyller ytelseskravene. Med andre ord, produsenter er ikke pålagt å angi spenning med merkingen.
	USB 3.0-port
	DC strømkobling
	Hodetelefonplugg 3,5 mm
SW1	3,5 mm bryterport 1
SW2	3,5 mm bryterport 2
	Se brukerveiledning
	Vekselstrøm
	Likestrøm
IP54	Kapslingsgrad (med I/O-deksel som beskytter kapslingene) IP5x = Støvbeskyttet IPx4 = Beskyttet mot vannsprut

1.3 Bruksområde

Tobii Dynavox I-Series I-110 er en dedikert talegenererende enhet (SGD), hovedsaklig utformet for å fungere som et supplerende og alternativt kommunikasjons (AAC) -hjelpemiddel. Sekundært vil I-110 også gi brukerne alternativ internettilgang, kommunikasjon over lange avstander og omgivelsesstyring.

Målgruppen for I-110 er individer med fysiske og/eller kognitive tilstander som påvirker deres evne til å snakke, kommunisere og delta i hverdagslige aktiviteter. I-110 gir disse brukerne en måte å kommunisere på som er passende for deres alder, kognitive nivå, språkferdigheter og fysiske evner. Dette kan være gjennom visning av visuelle scener (VSD'er), rutenett-baserte symbolpakker, tastaturer, eller en kombinasjon av disse. Komponerte meldinger kommuniseres via stemmeopptak eller syntetisert tale.

I-110 er bygget for å betjene et bredt utvalg tilgangsmåte-behov og brukstilfeller. Den typiske brukeren vil være ambulatorisk og samhandle med enheten gjennom berøring. Enheten passer også for brukere med fysiske

funksjonshemminger som trenger alternative tilgangsmåter, slik som skanning med bryter eller monteringsystemer for rullestol. I-110 er basert på Windows 10 og er tilgjengelig i både dedikerte og åpne konfigurasjoner. I den dedikerte konfigurasjonen vil I-110 begrense brukerne fra å ha tilgang til funksjoner som ikke sees på som kommunikasjonsfunksjonalitet.

I tillegg til å gi brukerne mulighet for ansikt-til-ansikt-kommunikasjon, fasiliterer I-110 også alternativ tilgang til en rekke datatilgangs- og langdistanse-kommunikasjonsfunksjoner. Enheten har innebygget WLAN og mobiltelefonilkobling gjennom Bluetooth. I-110 har også innebygde infrarøde sendere som gjør det mulig for brukeren å styre TV, lys, persienner, og andre IR-kompatible enheter i omgivelsene sine.

I-110 er medisinsk utstyr utformet for å møte kravene i EN-60601 og alle andre regulatoriske krav i markedene der den selges. I-110 er vesentlig mer robust en vanlige forbruker-nettbrett, og kommer med en IP54-kapslingsgrad som muliggjør bruk under de fleste forhold. I-110 er ikke ment å være brukerens eneste kommunikasjonsmiddel. Brukere bør ha en alternativ, lavteknologisk kommunikasjonsmetode i tilfelle det skulle oppstå feil på enheten eller om den ellers skulle være utilgjengelig.



Tobii Dynavox I-Series-enheten støtter og opprettholder ikke liv.

Hvis Tobii Dynavox I-Series-enheten blir defekt, kan ikke brukeren kommunisere ved hjelp av den.

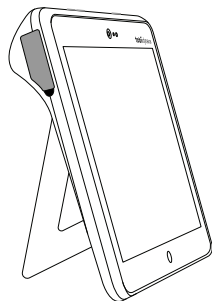


Tiltenkt bruk er både innendørs- og utendørsforhold.

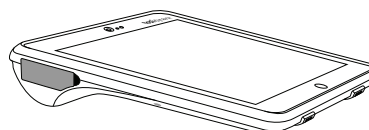
1.3.1 Bærbar bruk

En bærbar Tobii Dynavox I-Series kan brukes håndholdt, og i to (2) ulike posisjoner:

- Stående
- Hvilende



Stående



Hvilende

Gjennom det innebygde stativet kan I-110 brukes stående på en flat overflate. Ved å legge sammen stativet kan enheten også brukes i en hvilende posisjon, enten hvilende på en overflate eller håndholdt. Ved å bruke den inkluderte bærestroppen kan enheten også bæres rundt brukerens hals. Begge posisjoner tillater tilgang via berøring, skanning eller andre alternative tilgangsmåter.

1.3.2 Bruk montert

Tobii Dynavox I-Series kan monteres på en rekke monteringsystemer.

- ConnectIT
- REHAdapt
- Daessy

1.4 Innhold i pakken



Det anbefales å ta vare på originalemballasjen til Tobii Dynavox I-Series.

Hvis enheten må returneres til Tobii Dynavox pga. garantispørsmål eller reparasjon, er det fordelaktig at originalemballasjen eller tilsvarende brukes ved forsendelsen. De fleste transportører krever minst 5 cm pakkemateriale rundt enheten.

Merk: På grunn av forskrifter fra Joint Commission må alle fraktmaterialer, inkludert esker, som sendes til Tobii Dynavox kastes.

1.4.1 Tobii Dynavox I-Series

Artiklene nedenfor er inkludert i din Tobii Dynavox I-Series I-110-pakke:

- 1 Tobii Dynavox I-Series I-110-enhet
- 1 strømforsyning for I-110-enheten
- 1 Bærestropp
- 1 Windows 10-lisens (lisensklistermerke på enheten)
- Den følgende kommunikasjonsprogramvaren for Tobii Dynavox:
 - Tobii Dynavox Snap (forhåndsinstallert)
 - Tobii Dynavox Communicator 5 (forhåndsinstallert)
- 1 Tobii Dynavox Snap Scene (forhåndsinstallert)
- 1 Tobii Dynavox ALL (forhåndsinstallert)
- 1 Tobii Dynavox I-Series-brukerveiledning (som PDF-dokument på enheten)
- 1 Tobii Dynavox I-Series hurtigstartguide (skrevet ut)
- 1 dokument for Sikkerhet og Samsvar (skrevet ut)

2 Sikkerhet

Tobii Dynavox I-Series-enheten er testet og godkjent iht. alle spesifikasjonene og standardene som er beskrevet i *Tillegg B Informasjon om overholdelse, side 27* av denne manualen og i *Tillegg D Tekniske spesifikasjoner, side 31*. For å sikre at Tobii Dynavox I-Series-enheten fungerer på en sikker måte, er det imidlertid noen sikkerhetsadvarsler du bør være klar over:



Det er ikke tillatt å modifisere dette utstyret



Tobii Dynavox I-Series skal ikke brukes som livsoppretholdende utstyr, og skal ikke stoles på i tilfelle funksjonsfeil pga. strømprudd eller andre årsaker.



Tobii Dynavox I-Series er utformet for å møte høye krav til kapslingsgrad, som betyr at den vil tåle lett regn eller snø. Men, den skal ikke eksponeres for, eller brukes i, kraftig regn eller under værforhold som ikke omfattes av Tobii Dynavox I-Series-enhetens tekniske spesifikasjoner.



Tobii Dynavox I-Series-enheten er utformet for å være robust og slitesterk. Den skal likevel behandles og brukes med forsiktighet når man beveger seg rundt.



Det kan oppstå kvelningsfare hvis små deler løsner fra Tobii Dynavox I-Series-enheten.



Tobii Dynavox I-Series-enheten skal bare brukes med Tobii Dynavox I-Series-spesifikt tilbehør som kommer med monteringsinstruksjoner inkludert.



Unge barn eller personer med kognitive funksjonsnedsettelse skal ikke ha tilgang til, eller bruke Tobii Dynavox I-Series-enheten med eller uten bærestropp eller annet tilbehør, uten oppsyn av foreldre eller foresatte.

2.1 Slik unngår du hørselsskader



Permanent hørselstap kan oppstå hvis øreplugger, hodetelefoner eller høyttalere brukes med høyt volum. Volumet må derfor stilles inn på et sikkert nivå for å unngå dette. Du kan bli ufølsom over tid for høye lydnivåer som deretter virker akseptable, men som fremdeles kan skade hørselen din. Hvis du opplever symptomer som f. eks. pipelyder i ørene, reduser volumet eller slutt å bruke ørepluggene/hodetelefonene. Desto høyere volum, desto mindre tid er nødvendig før hørselen din kan bli skadet.

Hørselseksperter foreslår følgende tiltak for å beskytte hørselen:

- Begrens tiden du bruker øreplugger eller hodetelefoner med høyt volum.
- Ikke skru opp volumet for å stenge ute støy fra omgivelsene.
- Skru volumet ned hvis du ikke kan høre mennesker som snakker i nærheten av deg.

Slik etablerer du et sikkert volumnivå:

- Sett volumkontrollen på lav styrke.
- Øk lyden sakte helt til du kan høre komfortabelt og klart, uten forstyrrelser.



Tobii Dynavox I-Series-enheten kan generere lyder i desibelområder som kan forårsake hørselstap hos personer med normal hørsel, selv når de eksponeres for dem i mindre enn et minutt. Det maksimale lydnivået til denne enheten kan sammenlignes med lydnivåene en ung, frisk mann kan produsere når han skriker. Fordi Tobii Dynavox I-Series-enheten er ment som en stemmeprotese, deler den de samme mulighetene og potensielle risikoene for å forårsake hørselsskader. De høyere desibelområdene tilbys for å muliggjøre kommunikasjon i et støyfullt miljø, og bør brukes med varsomhet, og kun i nevnte støyfulle miljøer.

2.2 Temperatur



Tobii Dynavox I-Series-enheten kan ha varme overflater hvis den brukes i direkte solskinn eller i andre varme omgivelser. En innebygd temperatursensor overvåker temperaturen. Hvis sensoren oppdager temperaturer over temperaturen som er spesifisert i *Tabell C.1 Maksimal tillatt hotspot-temperatur, side 30* vil enheten automatisk utløse Avslutt Windows-funksjonen for å hindre at brukeren utsettes for potensiell fare. Det kan ta en stund før Tobii Dynavox I-Series-enheten kan startes på nytt fordi den må først ha tid til å avkjøles.

2.3 Strømforsyning og batterier



Tobii Dynavox I-Series-enheten inneholder et oppladbart batteri. Alle oppladbare batterier forringes med tiden. Mulig brukstid for Tobii Dynavox I-Series etter at batteriet er fulladet, kan derfor med tiden bli kortere enn da enheten var ny.



Tobii Dynavox I-Series-enheten bruker et litium-ion-batteri.

Hvis du befinner deg i varme omgivelser, må du være klar over at dette kan påvirke batteriets ladeevne. Den innvendige temperaturen må være mellom 0 °C og 45 °C for at batteriet skal lades. Hvis batteriets innvendige temperatur overstiger 45 °C, vil det ikke lades i det hele tatt.

Flytt Tobii Dynavox I-Series-enheten til kaldere omgivelser slik at batteriet kan lades skikkelig.



Unngå å eksponere batteriet for flammer eller temperaturer over 60 °C. Slike forhold kan gjøre at batteriet slutter å virke, at det blir varmt, tar fyr eller eksploderer. Vær oppmerksom på at temperaturen i f.eks. bagasjerommet til bilen på en varm dag i verste fall kan bli høyere enn det som er angitt ovenfor. Når du oppbevarer Tobii Dynavox I-Series-enheten i et varmt bagasjerom, kan det derfor føre til feil.



Tobii Dynavox I-Series-batteriet skal kun lades i en omgivelsestemperatur på mellom 0 °C og 45 °C.



Bruk kun den medfølgende strømforsyningen for å lade Tobii Dynavox I-Series-enheten. Bruk av andre uautoriserte strømadaptere kan skade Tobii Dynavox I-Series-enheten alvorlig.



Du må ikke åpne eller modifisere dekslet til Tobii Dynavox I-Series-enheten eller strømforsyningen. Du kan bli utsatt for potensielt farlig elektrisk spenning. Enheten inneholder ingen deler som må vedlikeholdes. Hvis Tobii Dynavox I-Series-enheten eller dens tilbehør er mekanisk skadet, **må du ikke bruke utstyret**.



Hvis batteriet ikke er ladet, eller Tobii Dynavox I-Series ikke er koblet til strømforsyningen, vil Tobii Dynavox I-Series-enheten slås av.



Hvis strømforsyningsledningen er skadet, må den skiftes av servicepersonell. Ikke ta i bruk strømforsyningsledningen før den er blitt skiftet ut.



Koble Tobii Dynavox I-Series kun til strømforsyninger som følger med enheten.



Enheten kobles til strømnettet med strømforsyningens apparatkobling. Ikke plasser Tobii Dynavox I-Series-enheten slik at det er vanskelig å betjene frakoblingsenheten.



Spesielle forskrifter gjelder ved forsendelse av enheter som inneholder litium-ion-batterier. Disse batteriene kan frigjøre farlig varmemengde og kan antennes hvis de slippes, knuses eller kortsluttes. Batteriene er farlige i kontakt med flammer.

Les IATA-forskriftene når du skal sende litium-metall- eller litium-ion-batterier eller -celler: <http://www.iata.org/whatwedo/cargo/dgr/Pages/lithium-batteries.aspx>



Strømforsyningene må ikke brukes uten tilsyn av en voksen eller annen tilsynsansvarlig person.

2.4 Montering



Tobii Dynavox I-Series må monteres i henhold til PRODUSENTENS anvisninger for godkjente fester eller monteringsbraketter. Tobii Dynavox eller deres forhandlere skal ikke holdes ansvarlige for skader på personer eller deres eiendeler, som oppstår hvis en Tobii Dynavox I-Series faller ned fra montert konfigurasjon. Montering av en Tobii Dynavox I-Series gjøres utelukkende på brukerens egen risiko.

2.5 Nødssituasjoner



Du skal ikke stole på Tobii Dynavox I-Series-enheten for nødalarmer eller banktransaksjoner. Vi anbefaler å ha flere måter å kommunisere på i nødssituasjoner. Banktransaksjoner bør utføres via et system anbefalt og godkjent av din bank i henhold til gjeldende bankstandarder.

2.6 Elektrisitet



Du må ikke åpne huset til Tobii Dynavox I-Series-enheten fordi du kan bli utsatt for potensielt farlig elektrisk spenning. Enheten inneholder ingen deler som må vedlikeholdes av brukeren.

2.7 Barnesikkerhet



Tobii Dynavox I-Series er et avansert datamaskinsystem og en elektronisk enhet. Den består av tallrike deler montert separat. I hendene på et barn kan noen av disse delene, inkludert tilbehør, være mulige å skille fra enheten og dermed utgjøre en kvelningsfare eller andre farer for barnet.

Unge barn må derfor ikke ha tilgang til eller bruke enheten uten oppsyn av foreldrene eller en voksen person.

2.8 Programvare



Windows 10 kommer med Windows Defender inkludert. Dette gir beskyttelse mot virus, skadelig programvare og andre potensielle trusler. Uansett om du bruker Windows Defender eller en tredjeparts antivirus-programvare anbefaler vi at du alltid holder antivirus-programvaren oppdatert.



Installering av annen programvare enn den som er forhåndsinstallert på Tobii Dynavox I-Series, foregår på brukerens eget ansvar. Ekstern programvare kan føre til feil på Tobii Dynavox I-Series og dekkes kanskje ikke av garantien.

2.9 Magnetisk felt



Tobii Dynavox I-Series-enheten inneholder magneter. Magnetfelt kan påvirke funksjonen til pacemakere og hjertestartere. Som en generell regel bør man sørge for en avstand på 15 cm mellom en enhet med magneter og hjerteinnretningen.

Hvis du mistenker at Tobii Dynavox I-Series-enheten påvirker pacemakeren din eller annet medisinsk utstyr, må du opphøre bruken av Tobii Dynavox I-Series-enheten og kontakte legen din for mer informasjon.

2.10 Tredjeparter



All bruk av Tobii Dynavox I-Series utenfor tilsiktet område og sammen med tredjeparts programvare eller maskinvare som forandrer tiltenkt bruk er en risiko, og Tobii Dynavox kan ikke ta ansvar for dette.



Ettersom enheten er medisinsk utstyr må alle deler som kobles til for SIGNALINNGANG/-UTGANG være i overensstemmelse med den medisinske IEC-standarden 60601-1.

2.11 Omgivelseskontroll



Den programmerbare IR-fjernkontrollen — Omgivelseskontrollenheten (ECU), skal ikke være den eneste mulige interaksjonsmetoden for IR-styrte enheter.

3 Oversikt over I-110

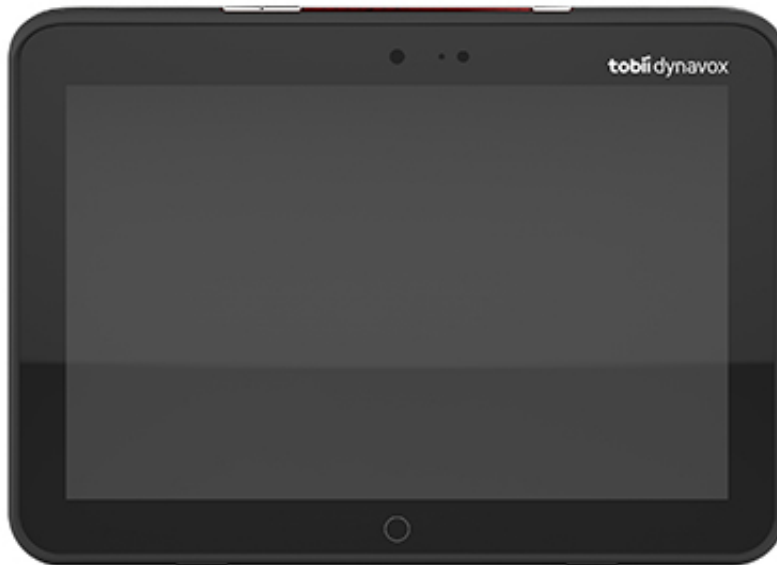
3.1 Hovedfunksjoner

I-110 inneholder flere innebygde funksjoner.

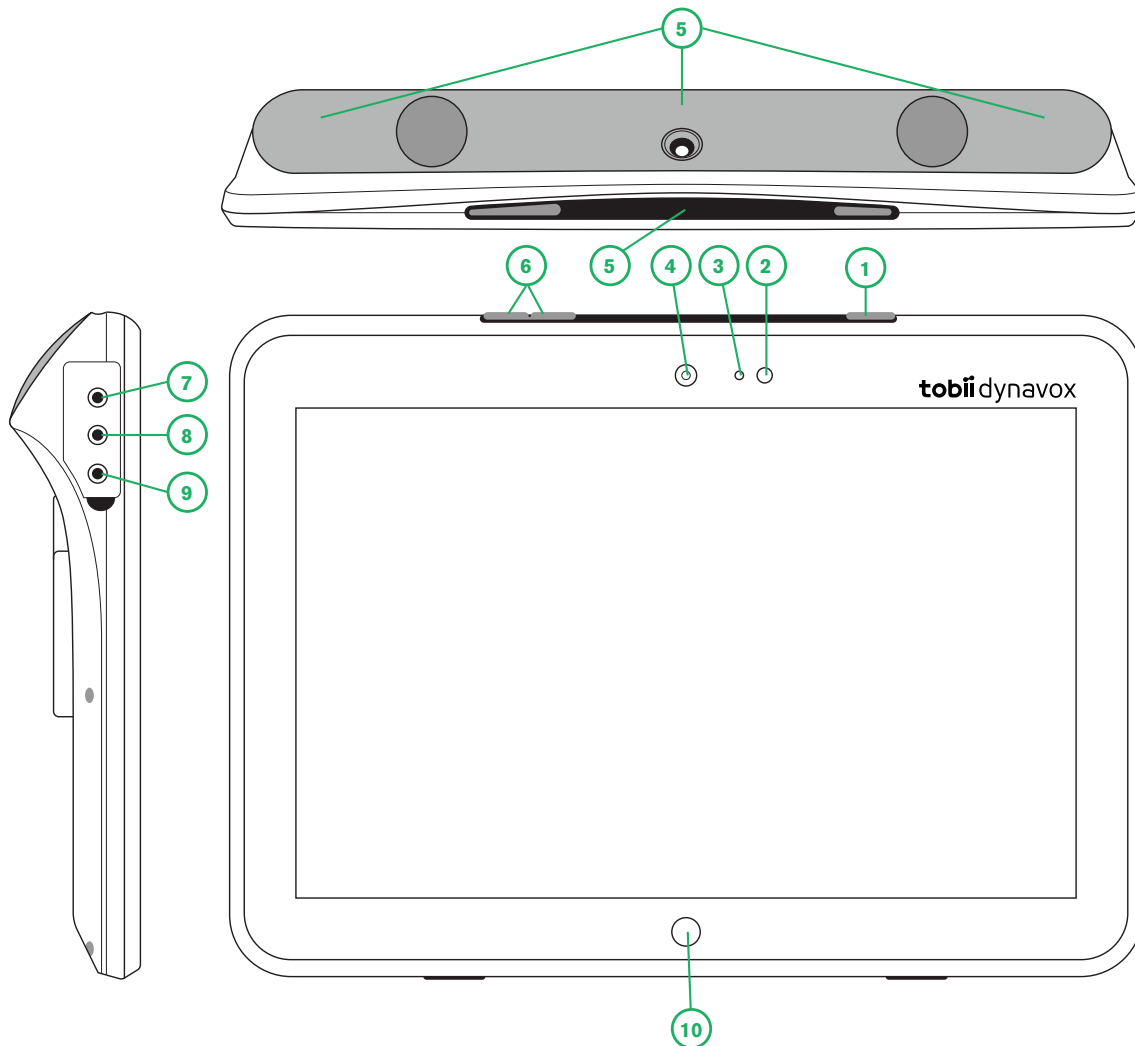
- 2 × kameraer
- 1 × intern mikrofon
- 1 × USB-A-kobling (full størrelse) 3.0
- 1 × Likestrøm strømkobling
- 2 × 3,5 mm bryterporter
- 2 × intern høyttaler
- 1 × Bluetooth®
- 1 × WLAN (Wireless Local Area Network)
- 4 × IR-sendere og 1 × IR-mottaker

3.2 Produktdesign

En Tobii Dynavox I-Series-enhet har en fargekapasitiv berørings-skjerm med LED-bakgrunnslys. I-110 har en 10,1" skjerm med en oppløsning på 1920 × 1200 piksler.

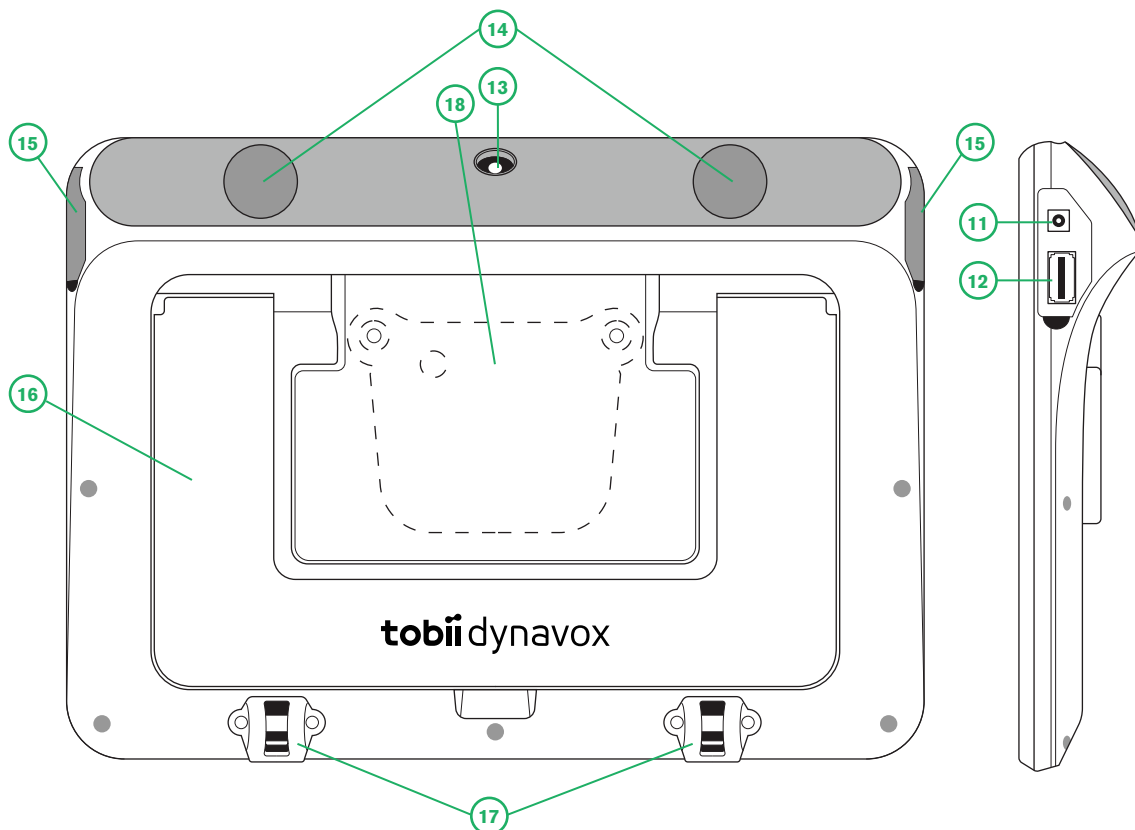


3.2.1 Porter, sensorer og enhetsknapper



Figur 3.1 Tobii Dynavox I-Series Nettbrett

Plasse-ring	Beskrivelse	Plasse-ring	Beskrivelse
1	Strømknapp	6	Volumknapper
2	Strøm-LED	7	Hodetelefonplugg 3,5 mm
3	Lyssensor	8	Bryterport 1, 3,5 mm
4	Kamera 2 MP autofokus (AF)	9	Bryterport 2, 3,5 mm
5	IR-fjernkontroll	10	Windows-Hjem-knappen



Figur 3.2 Tobii Dynavox I-Series Nettbrett

Plasse- ring	Beskrivelse	Plasse- ring	Beskrivelse
11	Likestrøm strømkobling	15	I/O deksler
12	USB 3.0-kobling	16	Stå
13	Kamera 8MP autofokus (AF)	17	Tilkoblinger for bærestropp
14	Høytalere	18	Monteringsplate (ikke inkludert)



Du skal aldri bruke makt for å sette en kobling inn i en port. Hvis koblingen og porten ikke kobles lett i sammen, passer de sannsynligvis ikke sammen. Kontroller at koblingen passer i porten og at du har plassert koblingen riktig i forhold til porten.

Vær ekstra forsiktig med USB-tilkoblingene.

3.3 Forhåndsinstallert programvare

Tobii Dynavox I-Series-enheten leveres klar til bruk, med all forhåndsbestilt og nødvendig programvare installert. Dersom en re-installering skulle bli nødvendig på noe som helst tidspunkt, gjennomfør en tilbakestilling til fabrikkinnstillinger ved å bruke Windows 10s innebygde alternativer for tilbakestilling til fabrikkinnstillinger

4 Batterier i Tobii Dynavox I-Series

4.1 Batterier

Tobii Dynavox I-Series-enheten har ett innebygd batteri og en batteriindikator. Batteriindikatoren vil gi et varsel om lavt batteri når batteriet er på under 10% av full kapasitet. Dersom Tobii Dynavox I-Series-enheten ikke får strøm fra strømforsyningen til lading vil Tobii Dynavox I-Series-enheten skrus av automatisk. For mer informasjon, se *Tillegg D Tekniske spesifikasjoner, side 31*.

4.2 Lading av I-110

1. Koble strømkabelen med enhetens strømkobling.
2. Koble strømforsyningen til en stikkontakt og lad nettbrettet til batteriet er fullt.

Informasjon om enhetsoppbevaring og ladetemperaturer for batteriet finner du i 2 *Sikkerhet, side 9*.

4.2.1 LED-indikator

LED-indikatoren vil lyse eller blinke med fire (4) ulike statuser:

- Grønn
 - Full - helt oppladet
 - Flimrende - enhetens chassis er overopphetet



Forsøk på å starte enheten i overopphetet tilstand ved å trykke på på-knappen vil resultere i et flimrende grønt lys, og enheten VIL IKKE starte før den er avkjølt. For temperaturstatuser, se *Tabell C.1 Maksimal tillatt hotspot-temperatur, side 30*.

- Blå
 - Full - lader
 - Blinkende - lavt batteri

5 Bruk av Tobii Dynavox I-Series

Du trenger ikke spesielle ferdigheter for å sette opp Tobii Dynavox I-Series-enheten. Følg denne brukerveiledningen og hurtigstartguiden.

5.1 Slik starter du enheten

Trykk på strømknappen øverst på enheten. (Posisjon 1 i *Figur 3.1 Tobii Dynavox I-Series Nettbrett, side 14*) for å starte Tobii Dynavox I-Series. Alternativt kan du også bruke en bryter koblet til bryterport 1 eller 2 for å slå på eller vekke enheten. Trykk og hold inne den tilkoblede bryteren i 3-4 sekunder.

5.1.1 Første oppstart

Når du starter din Tobii Dynavox I-Series for første gang må du gå gjennom et par steg for å sette opp din I-Series med riktig programvare og språkinstallering. Hele prosessen tar vanligvis mellom 10-15 minutter.

Umiddelbart etter oppstart av I-Series vil du tas gjennom Windows' Out-of-box experience (OOBE). Den vil kreve at du bekrefter lisensavtaler for sluttbruker (EULA) for både Microsoft og Tobii Dynavox. Dette er også der du angir språk- og tidssone-valg. Du vil også kunne koble til et Wi-Fi-nettverk. Bare følg instruksjonene på skjermen for å gå videre til neste steg.



Internettilkobling er ikke et krav.

5.1.1.1 Lokalt konto vs. Windows-konto

5.1.1.1.1 Hva er en lokal, frakoblet konto i Windows 10?

En lokal konto er kombinasjonen av et brukernavn og et passord som du har brukt til å logge deg på en av de tidligere versjonene av Windows-operativsystemet. Den gir deg tilgang til systemets ressurser og lar deg tilpasse det med dine egne innstillinger og valg. En lokal brukerkonto i Windows 10 vil gjøre det mulig å installere tradisjonell skrivebordsprogramvare, tilpasse innstillinger og bruke operativsystemet på gamlemåten. Lokale, frakoblede kontoer kan opprettes for ett enkelt system, så dersom du har flere enheter vil du måtte bruke ulike lokale kontoer for hver av dem. Og, selv om det ikke nødvendigvis anbefales, så gjør denne typen frakoblet konto at du kan fjerne passordbeskyttelsen dersom du ikke ønsker å ha den.

Du kan gå inn i *Windows Store*, men dersom du bruker Windows 10 Home, kan du ikke laste ned og installere apper uten en Microsoft-konto. Hvis du derimot bruker Windows 10 Pro, Enterprise eller Education, kan du laste ned og installere apper fra *Windows Store*, men bare dersom de er gratis. Dersom de er betalte apper, må du logge deg på med en Microsoft-konto, slik at appenes lisenser tilknyttes deg. Til slutt, dersom du bruker en lokal, frakoblet konto i Windows 10, vil innstillingene dine ikke synkroniseres på tvers av datamaskinene og enhetene du vanligvis bruker.

5.1.1.1.2 Hva er en Microsoft-konto?

En Microsoft-konto er det nye navnet for alle tidligere kontoer for Microsoft-produkter. Har du derfor noen gang brukt tjenester som Hotmail, Outlook.com, Skype, eller enheter som Xbox spillkonsoller eller smarttelefoner fra Windows, så har du allerede en Microsoft-konto. Ved å gi nytt navn og kombinere alle disse ulike kontoene har Microsoft sørget for komplett integrering av alle tjenestene sine med én enkelt konto. Dette betyr at du kan bruke den til å få tilgang til alt som er tilknyttet Microsofts økosystem. For mer informasjon om hvordan du oppretter en Microsoft-konto, og hvorfor du burde gjøre det, les denne artikkelen: <https://www.digitalcitizen.life/what-is-microsoft-account>.

Den store forskjellen fra en lokal konto, er at du bruker en e-postadresse i stedet for et brukernavn for å logge deg på operativsystemet. Så du kan bruke enten en Microsoft-tilknyttet e-postadresse (hotmail.com, live.com eller outlook.com) eller Gmail, eller til og med en ISP-spesifikk e-postadresse for å opprette din Microsoft-konto. Denne typen innloggingsprosess betyr at du ikke kan fjerne passordbeskyttelsen. Du kan kun endre den.

5.1.1.2 Hvordan opprette en brukerkonto



Tobii Dynavox anbefaler at du bruker en Microsoft-konto, om mulig.

Fordeler ved bruk av en Microsoft-konto inkluderer One Drive-skylagring for å sikkerhetskopiere filer som bilder, videoer, etc., enkel passordgjenoppretting gjennom Microsoft, muligheten til å kjøpe apper via Microsoft Store, enhetssynkronisering, og Finn enheten.



Dersom du allerede har en Microsoft-konto som du ønsker å bruke, så er det OK å bruke den Microsoft-kontoen.

1. Velg **Opprett konto**-teksten på siden og følg instruksjonene.
2. Skriv inn din e-postadresse.



Når du oppretter en Microsoft-konto kan du bruke din nåværende e-postadresse, uansett hvilket domene den tilhører (f.eks. @gmail, @yahoo, etc.)

3. Logg inn
4. Velg **Angi en PIN-kode** og følg stegene, eller velg **Gjør dette senere** for å angi den på et senere tidspunkt.



Passord er ikke alltid sikre. Å angi en PIN-kode gjør at du kan logge deg inn på enheten din på en sikrere måte.

5. **Microsoft OneDrive**, din personlige skylagringsplass, kan settes opp ved å velge **Neste**. Windows vil automatisk lagre filer på Microsoft OneDrive.

Velg **Lagre filer kun på denne PCen** dersom du ikke ønsker at Windows skal bruke Microsoft OneDrive.



Tobii Dynavox anbefaler også at du oppretter en gratis konto på myTobiiDynavox.com. Den gjør at du kan lagre, sikkerhetskopiere og dele sidesett med andre brukere, alt på ett sted.

5.1.1.3 Tobii Dynavox-konfigurering

Når stegene over er fullførte vil en Tobii Dynavox-oppsettguide starte. Oppsettguiden vil be deg om en QR-kode som definerer hvilke Tobii Dynavox-programvarer som skal installeres. QR-koden finner du vedlagt enheten din, på papir, og oppsettguiden lar deg bruke det innebygde bakre kameraet for å skanne den. Alternativt kan du også manuelt taste inn produkt-nøkkelen, som du finner på samme ark som QR-koden. Når QR-koden/produkt-nøkkelen er avlest vil systemet bruke omtrent 5-10 minutter på å konfigurere din Tobii Dynavox-kommunikasjonsprogramvare. I mellomtiden vil du bli bedt om å bekrefte sikkerhetsinformasjon og administrere enhetsinnstillinger. Når programvaren er konfigurert og klar til bruk vil du automatisk få beskjed.

1. Fjern **QR-koden** fra esken og skann den ved å bruke enhetens bakre kamera.



Dersom kameraet har problemer med å lese QR-koden velger du manuell inntasting.

2. Et valg vil vises for å la enheten automatisk logge seg på brukerkontoen når enheten skrur på. Dersom du ønsker å bli automatisk logget inn lar du avkrysningsboksen være huket av og angir **passordet for brukerkontoen** som ble satt opp i de tidligere stegene over. Fjern haken i avkrysningsboksen dersom du ønsker å angi passordet for brukerkontoen når enheten startes. Når du er ferdig, velg **Neste**.
3. **Enheten vil deretter konfigurere og gjøre ferdig oppsettet**. Når dette er fullført er enheten klar til bruk!

Gratulerer, du er nå klar til å bruke Tobii Dynavox-enheten din!

5.1.2 Passordinformasjon

Tobii Dynavox I-Series-enheten er konfigurert for å starte opp uten passord. Det finnes situasjoner, selv om de ikke er vanlige, når passordvinduet vises. For eksempel hvis du oppretter en ny bruker i operativsystemet, hvis du kommer tilbake fra operativsystemets hvilemodus eller hvis du laster ned programvareoppdateringer fra internett.



Hvis du bestemmer deg for å bruke et passord til brukerkontoen din på Tobii Dynavox I-Series-enheten, må du skrive det ned og oppbevare det på et sikkert sted for senere bruk. Uten operativsystemets tilgangspassord kan Tobii Dynavox Support kanskje ikke være i stand til å hjelpe deg før du har funnet det gjennom Microsoft.

Passordet skiller mellom store og små bokstaver.

Dersom passordvinduet skulle dukke opp og be om et passord, er du nødt til å kunne passordet, eller vite hvor du finner det. For å skrive inn passordet kan du bruke Windows-tastaturet på skjermen eller et eksternt USB-tastatur (ikke inkludert).

5.1.3 Oppdag Tobii Dynavox-appen

Hver Tobii Dynavox I-Series kommer med Oppdag Tobii Dynavox-appen forhåndsinstallert. Oppdag Tobii Dynavox er en ressurs for brukere og hjelpere og gir nyttig informasjon og tips om enheten og installert programvare, slik som implementeringsguider, støtteinformasjon og instruerende videoer. Oppdag Tobii Dynavox-appen vedlikeholdes fortløpende med oppdatert informasjon og lenker.



Oppdag Tobii Dynavox vil åpne noe innhold i et nytt nettleservindu.

5.2 Hvordan skru av Tobii Dynavox I-Series

Enheden bør slås av ved å bruke følgende:

- Gå til startmenyen i Windows (anbefalt når dette er mulig).

Hvis du ikke skulle være i stand til å slå av enheten ved hjelp av metodene ovenfor, kan du holde på-knappen øverst på enheten nede i mer enn ti (10) sekunder. Enheden slås av med en gang, uten å vente på at eventuelle åpne programmer lukkes.



Dette regnes ikke som en "ren" Windows-avslutning, og anbefales ikke med mindre det er helt nødvendig, fordi det kan føre til skader på enheten din.

5.3 Strømsparing

Innstillingene for strømsparing i Tobii Dynavox I-Series-enheten er forhåndsinnstilte for å optimere batteritiden. Ved behov, kan innstillingen for hvilemodus justeres i strømalternativene for Windows.

5.3.1 Slå skjermen på/av

Slå av skjermen

- Et enkelt trykk på på-knappen vil slå skjermen av og enheten vil være inaktiv.

Slå på skjermen

- Et enkelt trykk på på-knappen og du er tilbake der du avsluttet.
- Alternativt kan du holde inne hjem-knappen lenge for å vekke enheten.

5.4 Bruke kameraene

De to innebygde kameraene lar deg ta bilder av elementer på baksiden av Tobii Dynavox I-Series-enheten og også fra skjermensiden.

Bruk **Tobii Dynavox Communication Software** eller andre relevante programvarer for å betjene kameraene.

5.5 Justere volumet

For å justere volumet bruker du Volum opp- og Volum ned-knappene (posisjon 2) på toppen av Tobii Dynavox I-Series-enheten. For plasseringsreferanser, se *Figur 3.1 Tobii Dynavox I-Series Nettbrett, side 14*



Volumet kan også justeres i **Tobii Dynavox Communication Software** og i Windows.

5.6 Justere lyden

Du kan konfigurere høyttalerne ved hjelp av **Windows 10 Kontrollpanel > Lyd**.



Se Microsofts informasjon om hvordan du skal konfigurere lyden i Windows 10 Kontrollpanel.



Lyden kan også justeres i **Tobii Dynavox Communication Software**.

5.7 Tobii Dynavox Windows Settings Utility

Med Tobii Dynavox Windows Settings Utility er det mulig å tilpasse noen av Tobii Dynavox I-Series funksjoner. For å få tilgang til Tobii Dynavox Windows Settings Utility, følg denne prosedyren:

1. Velg Tobii Dynavox Windows Settings Utility-appen,  fra Start-skjermen.
2. Tobii Dynavox Windows Settings Utility åpnes.

Tobii Dynavox Windows Settings Utility

Tobii Dynavox Windows-innstillingsverktøy

<input checked="" type="checkbox"/> Aktiver kantsveip	<input checked="" type="checkbox"/> Aktiver lås skjerm
<input type="checkbox"/> Aktiver kjør Snap ved oppstart	
<input checked="" type="checkbox"/> Aktiver hjemknapp	
1 bryter Venstre pil	2 bryter Høyre pil

Lukk

- **Aktiver kantsveip** — pass på at boksen er huket av for å aktivere kantsveip-funksjonen i Windows 10. Kantsveip er "aktivert" som standard. Kantsveiping vil hente opp den raske "Handlingssenter"-menyen fra høyre side av skjermen.
- **Aktiver lås skjerm** — pass på at boksen er huket av for å aktivere lås skjerm. Lås skjerm er "deaktivert" som standard. Dette valget er viktig dersom en bruker ønsker å bruke "Kioskmodus" på enheten. Lås skjerm må være aktivert for å bruke Kioskmodus. Kioskmodus er en flott måte for å virkelig låse enheten til bruk av bare én app, slik som Snap, og den lar ikke brukeren få tilgang til noen andre programmer på enheten. For mer informasjon om Kioskmodus se <https://docs.microsoft.com/en-us/windows/configuration/set-up-a-kiosk-for-windows-10-for-desktop-editions#set-up-assigned-access-in-pc-settings>
- **Aktiver kjør Snap ved oppstart** — pass på at boksen er huket av for å automatisk kjøre Snap-programvaren når Tobii Dynavox I-Series starter opp.

Kjør Snap ved oppstart er "deaktivert" som standard.

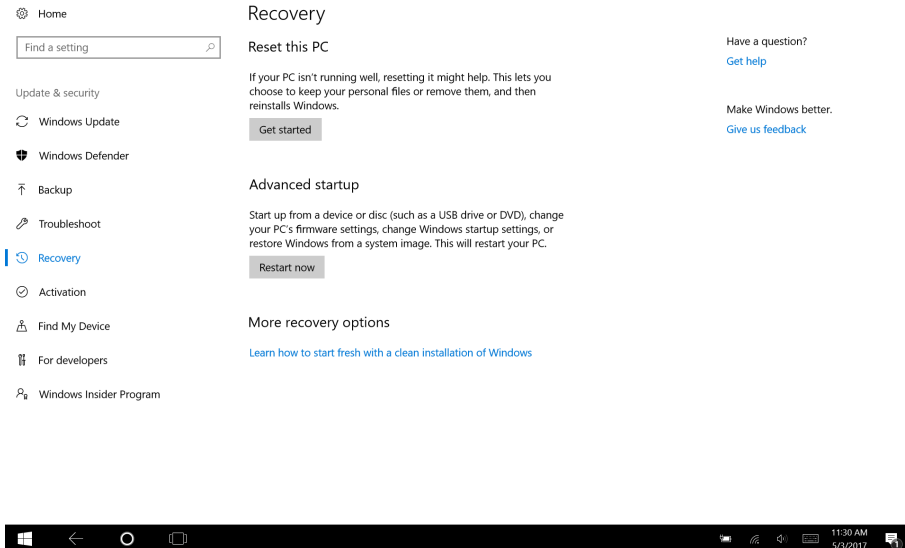
- **Bryter 1-tilgang / Bryter 2-tilgang** — Tobii Dynavox Windows Settings Utility lar bryterportene brukes i en Tobii Dynavox Communication Software. De ulike Tobii Dynavox Communication Software bruker tastaturtaster for å aktivere bryterne. Som standard er bryterne satt til "**Venstre pil**" for **Bryter 1**, og "**Høyre pil**" for **Bryter 2**. Dette vil fungere automatisk med de ulike Tobii Dynavox Communication Software, ettersom dette er de standard tastaturtastene i de appene. Brukere skal ikke trenge å gjøre noen endringer for at bryterne skal virke.

5.8 Tilbakestill Tobii Dynavox I-Series

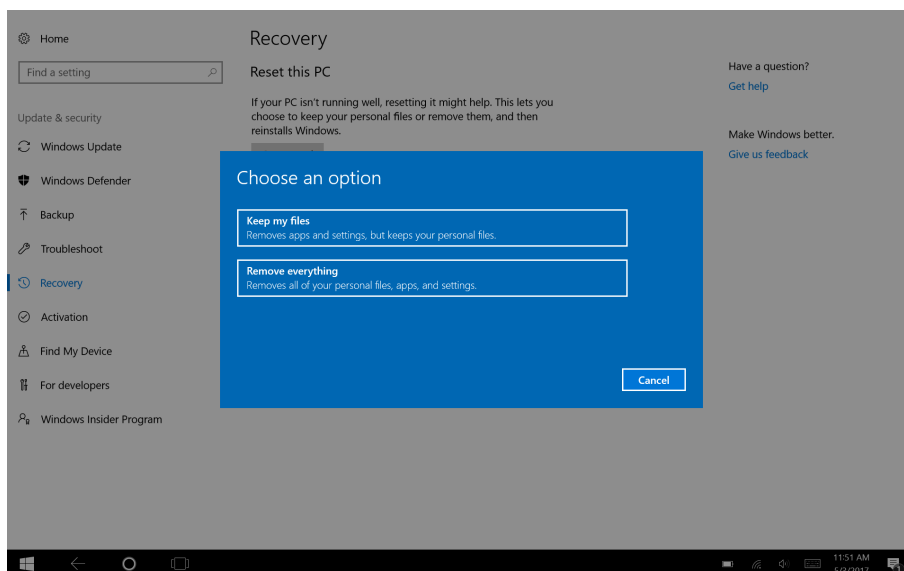
Dersom du har gjort mange forskjellige endringer på Tobii Dynavox I-Series, og du ønsker å starte på nytt gjør du en Gjenoppretting fra inne i Windows.

Tobii Dynavox I-Series bruker 100% innebygd Windows 10-funksjonalitet for gjenoppretting/tilbakestilling.

1. Gå til **Windows-innstillinger**-ikonet fra Windows-skrivebordet.
2. Velg **Oppdateringer og sikkerhet** (du vil kanskje måtte skrolle ned i Windows-innstillinger-vinduet).
3. Velg **Gjenoppretting**-alternativet i den venstre kolonnen.
4. Velg **Kom i gang** under overskriften **Tilbakestill denne PC-en**.



5. Velg et av disse alternativene:



- Behold filene mine
 - Installerer Windows 10 på nytt og beholder de personlige filene dine.
 - Fjerner apper og drivere du har installert.
 - Fjerner endringer du har gjort i innstillinger.
 - Fjerner alle apper som PC-produsenten har installert. (Dersom PCen din kom med Windows 10 vil apper fra PC-produsenten bli installert på nytt.)



Konfigurasjonsbehandler-appen som kjører ved første logg-inn (ber om QR-kode) vil gjenopprette alle lisensierte Tobii Dynavox-applikasjoner som fjernes.

- Fjern alt
 - Installerer Windows 10 på nytt og fjerner alle de personlige filene dine.
 - Fjerner apper og drivere du har installert.
 - Fjerner endringer du har gjort i innstillinger.
 - Fjerner alle apper som PC-produsenten har installert. (Dersom PCen din kom med Windows 10 vil apper fra PC-produsenten bli installert på nytt.)



Konfigurasjonsbehandler-appen som kjører ved første logg-inn (ber om QR-kode) vil gjenopprette alle lisensierte Tobii Dynavox-applikasjoner som fjernes.

Fjern alt har to alternativer for sletting av data:

- Uten **Rens stasjonen** (standard) — Dette alternativet vil ta omtrent en time. For å fortsette uten Rens stasjonen, velg **Neste**.
- Med **Rens stasjonen** — Dette alternativet vil ta mange timer. For å aktivere alternativet Rens stasjonen, velg **Endre innstillinger**, angi **Datasletting** til PÅ, og velg deretter **Bekreft**.



Dette alternativet gir også brukeren en BIOS-melding om tilbakestilling av BitLocker-kryptering. Den faktiske meldingen kommer ved omstart og ser slik ut: A configuration change was requested to Clear this computer's TPM (Trusted Platform Module) WARNING: Clearing erases information stored on the TPM: You will lose all created keys and access to data encrypted by these Keys. Press F12 to Clear the TPM. Press ESC to reject this change request and continue

Velg **F12** for å fortsette med rensing av stasjonen, eller **ESC** for å avslå denne endringsforespørselen og fortsette.

6. Velg **Neste** for å fortsette eller **Avbryt** for å avslutte.
7. Velg **Tilbakestill** for å fortsette eller **Avbryt** for å avslutte.

Dette vil ta flere minutter. Når fullført, vil Tobii Dynavox I-Series starte på nytt og du vil bli presentert med den Manuelle nøkkelinntastingsmenyen.

Serienummeret og produktnøkkelen din vil automatisk fylles inn med informasjonen din. Du kan også bruke QR-koden du mottok med det originale kjøpet.

Velg alternativet **Start**.

6 Produktpleie

6.1 Temperatur og luftfuktighet

6.1.1 Generell bruk - Driftstemperatur

Tobii Dynavox I-Series bør oppbevares under tørre forhold i romtemperatur. Det anbefalte temperaturområdet og de anbefalte verdiene for luftfuktighet for enheten er som følger:

- Omgivelsestemperatur: 0°C til 35°C (32°F til 95°F)
- Luftfuktighet: 20 % til 80% (ingen kondensering på enheten)
- Atmosfærisk trykk: 70 kPa til 106 kPa (525 mmHg til 795 mmHg)

6.1.2 Transport og lagring

Når det gjelder transport og lagring, er det anbefalte temperaturområdet og den anbefalte verdien for luftfuktighet for enheten som følger:

- Temperatur: -30°C til 70°C
- Luftfuktighet: 10% til 95% (ingen kondensering på enheten)
- Atmosfærisk trykk: 70 kPa til 106 kPa (375 mmHg til 795 mmHg)

Tobii Dynavox I-Series har en vannavstøtende rangering på IP54, men er ikke vanntett. Enheten bør ikke oppbevares i svært høy luftfuktighet, fuktighet, eller ellers våte forhold. Ikke senk enheten ned i vann eller andre væsker. Pass på å ikke søle væske på enheten, spesielt ved tilkoblingspunktene.

6.2 Rengjøring

Før du rengjør Tobii Dynavox I-Series-enheten må den skrues av og alle ledninger dras ut. Bruk en myk, lett fuktet løfri klut. Unngå å få fuktighet inn i enhetens åpninger. Ikke bruk vindus-/husholdningsrengjøringsmidler, aerosolsprayer, løsemidler, alkohol, ammoniakk eller vaskemidler som inneholder slipemidler til å rengjøre enheten.

6.2.1 Rengjøring av høyttalerne

Hvis høyttaleråpningene er tilstoppet, kan du forsiktig bruke bomullspinner og/eller en tannbørste slik at du ikke skader Tobii Dynavox I-Series-høyttalerne.

6.3 Plassering

Bruk bare de anbefalte festene som angis av din lokale forhandler eller salgsrepresentant, og kontroller at de monteres og festes i henhold til anvisningene. Plasser ikke enheten på en ustabil eller ujevn overflate.

6.4 Transportering av Tobii Dynavox I-Series-enheten

Koble fra alle kabler fra Tobii Dynavox I-Series om du skal flytte på/bære enheten.

Når du transporterer enheten til reparasjon, sender den eller reiser med den, bruk den originale emballasjen og pakkematerialene.



Det anbefales å ta vare på originalemballasjen til Tobii Dynavox I-Series.

Hvis enheten må returneres til Tobii Dynavox pga. garantispørsmål eller reparasjon, er det fordelaktig at originalemballasjen eller tilsvarende brukes ved forsendelsen. De fleste transportører krever minst 5 cm pakkemateriale rundt enheten.

Merk: På grunn av forskrifter fra Joint Commission må alle fraktmaterialer, inkludert esker, som sendes til Tobii Dynavox kastes.

6.5 Slik kvitter du deg med Tobii Dynavox I-Series-enheten

Tobii Dynavox I-Series-enheten skal ikke kastes i husholdnings- eller kontoravfall. Følg de lokale forskriftene for kasting av elektrisk og elektronisk avfall.

Tillegg A Støtte, garanti og opplæringsressurser

A1 Kundestøtte

Kontakt en lokal representant eller supportavdelingen hos Tobii Dynavox for støtte. For å få hjelp så raskt som mulig, må du forvise deg om at du har tilgang til Tobii Dynavox I-Series-enheten og, hvis mulig, en internett-forbindelse. Du bør også kunne oppgi enhetens serienummer, som du finner på Service-merkingen.

For ytterligere informasjon og andre støtteressurser, besøk www.tobiidynavox.com eller www.myTobiiDynavox.com.

A2 Garanti

Vennligst les Manufacturer's Warranty arkene som er inkludert i pakken.



Tobii Dynavox garanterer ikke at programvaren på Tobii Dynavox I-Series vil møte dine krav, at bruken av programvaren vil være uforstyrret eller feilfri, eller at alle programvarefeil vil bli korrigert.



Tobii Dynavox garanterer ikke at Tobii Dynavox I-Series vil møte kundens krav, at bruken av Tobii Dynavox I-Series vil være uforstyrret, eller at Tobii Dynavox I-Series er fri for småfeil eller andre defekter. Kunden anerkjenner at Tobii Dynavox I-Series ikke vil fungere for alle individer eller i alle lysforhold.

Les denne brukerveiledningen nøye før du tar enheten i bruk. Garantien er bare gyldig hvis enheten brukes i samsvar med brukerhåndboken. Hvis du demonterer Tobii Dynavox I-Series-enheten, opphører garantien.



Det anbefales å ta vare på originalemballasjen til Tobii Dynavox I-Series.

Hvis enheten må returneres til Tobii Dynavox pga. garantispørsmål eller reparasjon, er det fordelaktig at originalemballasjen eller tilsvarende brukes ved forsendelsen. De fleste transportører krever minst 5 cm pakkemateriale rundt enheten.

Merk: På grunn av forskrifter fra Joint Commission må alle fraktmaterialer, inkludert esker, som sendes til Tobii Dynavox kastes.

A3 Opplæringsressurser

Tobii Dynavox tilbyr en rekke opplæringsressurser for Tobii Dynavox I-Series og tilhørende kommunikasjonsprodukter. Den enkleste måten å finne dem på er gjennom Oppdag Tobii Dynavox-applikasjonen som er installert på enheten, eller ved å gå til www.tobiidynavox.com eller www.myTobiiDynavox.com. Dette inkluderer Slik kommer du i gang-veiledninger, nettseminarer og hurtigveiledninger Hurtigstartguiden for Tobii Dynavox I-Series er levert med, og lagret på Tobii Dynavox I-Series-enheten.

Tillegg B Informasjon om overholdelse

B1 FCC-erklæring

Denne enheten er i overensstemmelse med del 15 i FCC-reglene. Drift er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enheten kan forårsake skadelig interferens, og (2) denne enheten må ta enhver interferens som mottas, inkludert interferens som kan forårsake uønsket drift.



Endringer som ikke uttrykkelig er godkjent av Tobii Dynavox, kan gjøre at brukeren mister retten til å benytte utstyret i henhold til FCC-reglene.

B1.1 For P15B-utstyr

Dette utstyret er testet og funnet i samsvar med grensene for en digital enhet i klasse B, i henhold til del 15 i FCC-regelverket. Disse grensene er satt for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig elektronisk støy i boliginstallasjoner. Dette utstyret genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis det ikke installeres og brukes iht. instruksjonene, forårsake skadelig interferens i radiokommunikasjoner.

Det gis imidlertid ingen garanti for at interferens ikke vil oppstå i en bestemt installasjon. Hvis dette utstyret forårsaker skadelig interferens for radio- eller TV-mottak, som kan fastslås ved å slå utstyret av og på, bør brukeren forsøke å korrigere interferensen gjennom ett eller flere av følgende tiltak:

- Rett mottakerantennen en annen vei, eller flytt den.
- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Kople utstyret til et uttak på en annen krets enn det mottakeren er koplet til.
- Få hjelp av forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker.

B1.2 For bærbare enheter

FCC-erklæring om strålingseksponering:

1. Denne senderen må ikke plasseres eller brukes sammen med andre antenner eller sendere.
2. Dette utstyret overholder FCCs grenser for eksponering av radiofrekvens i ukontrollerte miljøer. Enheten er testet for vanlige håndholdte operasjoner med enheten i direkte kontakt med kroppen på sidene av enheten. For å opprettholde samsvar med FCC-erklæringen om strålingseksponering, bør du unngå direkte kontakt med senderantennen under overføring.

B2 Radiobølgeeksponering og SAR-informasjon

Tobii Dynavox I-Series-enheten er testet som en medisinsk enhet i klasse 1. Medisinsk elektrisk utstyr som dette krever spesielle forsiktighetsregler med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) og må derfor installeres og tas i bruk i samsvar med informasjonen i denne håndboken.



Bruk av andre kabler og annet tilbehør enn det som følger med og er integrert i enheten, kan påvirke EMC-ytelsen.

SAR-grenseverdien (SAR = spesifikk absorpsjonsrate), slik den er fastsatt av FCC (i USA) og av IC (i Canada), er 1,6 W/kg i gjennomsnitt for 1 gram vev. I Europa/EU (CE-forskrifter) er den 2,0 W/kg i gjennomsnitt for 10 gram vev. Enhetene, I-110 (FCC-ID: W5M-TD110), (IC ID 5534A-TD110) er testet mot disse SAR-grenseverdiene og oppfyller kravet fra FCC/IC/CE om eksponering for radiofrekvenser.

Dette utstyret overholder FCC/IC/EUs grenser for eksponering for radiofrekvens-stråling i ukontrollerte miljøer.

Den høyeste SAR-verdien for I-110-enheten er 0,3 W/kg.

For å oppfylle kravene til medisinsk enhet i klasse 1 må bryterne som brukes i kombinasjon med Tobii Dynavox I-Series-enheten, oppfylle isolasjonskravene i IEC/EN 60601-1 basert på 15 VDC. De må være såkalte elektrisk flytende brytere (brytere som ikke er jordet).

B3 Industry Canada-erklæring

Forsiktig

- (i) Enheten for drift på 5150-5250 MHz-båndet er kun til innendørs bruk, for å redusere potensialet for skadelig forstyrrelse av ko-kanals mobile satelittsystemer;
- (ii) Den maksimale tillatte antenneforsterkningen for enheter på båndene 5250-5350 Mhz og 5470-5725 Mhz skal være slik at utstyret fortsatt overholder e.i.r.p-grensen;
- (iii) Den maksimale tillatte antenneforsterkningen for enheter på 5725-5850 MHz-båndet skal være slik at utstyret fortsatt overholder e.i.r.p-grensen spesifisert for drift punkt-til-punkt og ikke-punkt-til-punkt slik det er hensiktsmessig; og
- (iv) Brukere bør også være oppmerksomme på at kraftige radarer er angitt som primærbrukere (m.a.o. prioriterte brukere) av båndene 5250-5350 Mhz og 5650-5850 MHz og at disse radarene kan forårsake forstyrrelser og/eller skade på LE-LAN-enheter.

Avertissement

- (i) les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;
- (ii) le gain maximal d'antenne permis pour les dispositifs utilisant les bandes de 5250 à 5350 MHz et de 5470 à 5725 MHz doit être conforme à la limite de la p.i.r.e;
- (iii) le gain maximal d'antenne permis (pour les dispositifs utilisant la bande de 5725 à 5850 MHz) doit être conforme à la limite de la p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et l'exploitation non point à point, selon le cas;
- (iv) De plus, les utilisateurs devraient aussi être avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LANEL.

Denne enheten (IC-ID: 5534A-TD1110) er testet iht. sikkerhetskravene for eksponering for radiobølger (SAR) i RSS-102 for grenser for allmennheten (ukontrollert miljø) (1,6 W/kg). Den høyeste SAR-verdien for I-110-enheten er 0,3 W/kg. Denne enheten kan betjenes trygt med en minimumsavstand på 0 cm mellom utstyret og brukerens kropp.

Ce dispositif (IC ID: 5534A-TD1110) a été testé aux exigences de sécurité pour l'exposition aux ondes radio (SAR) dans le CNR-102 à le grand public (environnement non contrôlé) des limites (1.6W/Kg). La valeur maximale mesurée de SAR pour le I-110 dispositif est: 0,3 W/kg. . Ce dispositif peut être exploité en toute sécurité avec un 0cm distance minimale entre le matériel et les corps de l'utilisateur.

Dette digitale apparatet i klasse B overholder kanadiske ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB—003 du Canada.

Denne enheten overholder Industry Canada lisensfritt(e) RSS-standard(er). Drift er underlagt følgende to betingelser: 1) Denne enheten må ikke forårsake interferens, og (2) denne enheten må godta enhver interferens som mottas, inkludert interferens som kan forårsake uønsket drift.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

B4 CE-deklarasjon

Dette utstyret oppfyller kravene relatert til elektromagnetisk kompatibilitet, de vesentlige vernekravene i direktivet Elektromagnetisk Kompatibilitet (EMC) 2014/30/EU på tilnærmingen til lovene i medlemsstatene som relaterer til elektromagnetisk kompatibilitet, og Radioutstyrsdirektivet (RED) 2014/53/EU om å oppfylle forskriftene om radioutstyr og terminalutstyr for telekommunikasjon.

B5 Direktiver og standarder

Tobii Dynavox I-Series samsvarer med følgende direktiver:

- Medisinsk utstyrsforskriften (MDR)
- Lavspenningsdirektivet 2014/35/EU
- Direktivet for elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) 2014/30/EU
- Radioutstyrsdirektivet (RED) 2014/53/EU

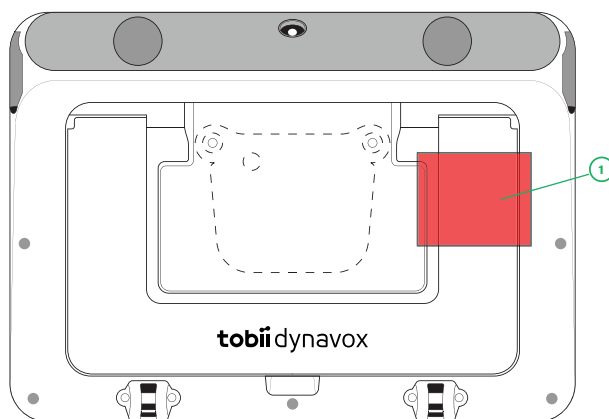
- RoHS2-direktivet 2011/65/EU
- WEEE-direktivet 2012/19/EU
- REACH-direktivet 2006/121/EF, 1907/2006/EF annek 17
- Batteridirektivet 2013/56/EU

Enheten er testet for å overholde IEC/EN 60601-1 Ed 3.1, IEC/EN 60950-1, ISO 14971:2007 og EN ISO 14971:2012 og andre relevante standarder for de tiltenkte markedene.

Tillegg C Maksimal tillatt temperatur

Tabell C.1 Maksimal tillatt hotspot-temperatur

Maksimal tillattelig temperatur for hudkontakt med Tobii Dynavox I-Series metalloverflater.	Maksimumstemperatur °C/°F
Overflaten kan føles varm ved fortsatt hudkontakt.	47/117 (55/131 er grense for ITE ⁱⁱ)
Overflatens temperatur kan begynne å kjennes ubehagelig ut ved fortsatt hudkontakt.	55/131 (70/158 er grense for ITE ⁱⁱ)
Temperatur ENHETEN SLÅS AV - for å ikke forårsake skaderisiko.	60/140 (enhetens maksgrense)
i. For hotspot-plassering se <i>Figur C.1 Hotspot temperaturområde</i> , side 30. ii. ITE refererer til informasjonsteknologiutstyr, f.eks. datamaskiner, nettbrett, etc.	



Figur C.1 Hotspot temperaturområde

Tobii Dynavox I-Series-enheten kan bli varm, og for å unngå ubehag er det tre (3) temperaturnivåer som enheten vil overvåke av seg selv. Dersom temperaturen når det første nivået i *Tabell C.1 Maksimal tillatt hotspot-temperatur* vil et varsel vises på skjermen for å informere brukeren. Dette er for å unngå en hver risiko for ubehag for brukeren på grunn av at enheten er varm.

Varselet for det andre nivået vil informere om risikoen for at I-Series vil slå seg av dersom den blir varmere. Dette temperaturnivået kan også forårsake ubehag for brukeren dersom enheten holdes over lengre tid.

Dersom den når det tredje nivået vil I-Series-enheten slå seg av for å ikke risikere at temperaturen forårsaker skade på brukeren.

Dersom brukeren forsøker å starte I-Series når enhetens temperatur er over det tredje nivået vil den ikke slå seg på. Det grønne LED-lyset vil flimre når man trykker på på-knappen, men enheten vil forbli avslått. La I-Series kjøle seg ned, og forsøk å starte enheten når enhetstemperaturen er under det tredje nivået.

Tillegg D Tekniske spesifikasjoner

D1 Tobii Dynavox I-Series-enhet

Standard	Tobii Dynavox I-Series
Type/Modell	I-110
Skjerm	10,1", størrelsesforhold: 16:10, enhet med LED-bakgrunnslys
Skjermopløsning	1920 × 1200
Berøringspanel	Multipunkts kapasitiv berøring Corning Gorilla Glass
Mål (B x H x D)	258 × 186 × 38 mm 10,2 × 7,3 × 1,5 inches
Vekt	1,15 kg 2,54 lbs
Høytalere	2 × 31 mm 4 ohm, 4 W
Mikrofon	1 × Digital MEMS-mikrofon
Prosesor	Intel Atom Z8350 – 4 kjerner, 2 MB hurtigminne, 1,92 Ghz
RAM	4 GB
Operativsystem	Microsoft® Windows 10 Pro 64-Bit
Minnepenn	128 GB eMMC
Sensorer	3-akset gyro, akselerometer, kompass, sensor for omgivelseslys
Kontakter	1 × 3,5 mm utgang for hodetelefoner/Audio-ut-port (stereo) med plugggjenkjenning (port for hodetelefoner og mikrofon) 2 × 3,5 mm bryterporter 1 × USB 3.0
Knapper	1 × på-knapp 1 × Volum opp 1 × Volum ned
WLAN/Bluetooth®	IEEE 802.11 a/b/g/n Bluetooth® 4.0 / BLE
IR-fjernkontroll (ECU, omgivelseskontrollenhet)	Lærende fjernkontroll med integrert bibliotek av pre-programmerte enheter
Kamera	På baksiden: 8 Megapiksler På fremsiden: 2 Megapiksler
IP-klasse	IP 54 (med I/U-deksler på plass)

D2 Batteri

Element	Spesifikasjon
Produsent	Tobii Dynavox
Model Name	9789OTG103
Batteriteknologi	Oppladbart Li-ion-batteri

Element	Spesifikasjon
Battery Capacity	46.74 Wh
Batteritid	> 8 timer normal bruk
Batteriladetid	< 4 timer

D3 Strømadapter

Element	Spesifikasjon
Varemerke	ADAPTER TECH.
Produsent	Adapter Technology Co., Ltd.
Modellnavn	ATM036T-A150
Nominell inngang	100–240V~50-60Hz, 1A–0,45A
Nominell effekt	15VDC, 2,4A
Utgangsplugg	Barrel-kontakt

Tillegg E Godkjent tilbehør

Beskrivelse	Modellere	Tobii Dynavox Delenr.
Tobii Dynavox I-Series AC-adapter (strømforsyning)	AdapterTech ATM036T-A150	12005756

Hvis du ønsker informasjon om det siste godkjente Tobii Dynavox I-Series-tilbehøret, gå inn på www.TobiiDynavox.com eller kontakt din lokale Tobii Dynavox-forhandler.

Copyright ©Tobii AB (publ). Ikke alle produkter og tjenester tilbys i hvert lokale marked. Spesifikasjoner kan endres uten varsel på forhånd. Alle varemerker tilhører sine respektive eiere.

Støtte for Tobii Dynavox-enheten

Få hjelp via internett

Besøke den produktspesifikke støttesiden for Tobii Dynavox-enheten din. Den inneholder oppdatert informasjon om problemer og tips og triks for produktet. Finn støttesidene våre på: www.TobiiDynavox.com/support-training

Kontakt din hjelpemiddelkonsulent eller forhandler

Kontakt din Tobii Dynavox-hjelpemiddelkonsulent eller autoriserte forhandler for hjelp hvis du har spørsmål eller problemer med produktet. De er best kjent med ditt personlige oppsett og er de som best kan hjelpe deg med tips og produktopplæring. For kontaktinformasjon se <https://no.tobiidynavox.com/pages/kontakt-oss>