Tobii Dynavox PCEye Mini
Brukerhåndbok
Brukerhåndbok Tobii Dynavox PCEye Mini

Versjon 1.2
06/2017
Med enerett.
Copyright © Tobii AB (publ)

Ingen deler av dette dokumentet får reproduceres, 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.


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.


PCEye Mini beskyttes av følgende amerikanske patenter:

- 7.572.008
- 6.659.611
Innhold

1 Introduksjon ................................................................................................................. 4
   1.1 Forklaring på varsler ................................................................................................. 4
   1.2 Symbo ler og markeringer ......................................................................................... 4
   1.3 Bruksområde ............................................................................................................. 4
   1.4 Pakkeinnhold ............................................................................................................. 5

2 Sikkerhet .......................................................................................................................... 6
   2.1 Monteringsadvarsel .................................................................................................... 6
   2.2 Epilepsiadvarsel ....................................................................................................... 6
   2.3 Infrarød-advarsel ....................................................................................................... 6
   2.4 Advarsel om magnetisk felt ....................................................................................... 6
   2.5 Barnesikkerhet .......................................................................................................... 6
   2.6 PCEye Mini må ikke åpnes ....................................................................................... 6
   2.7 Nødssituasjoner ........................................................................................................ 7
   2.8 Gaze Interaction ....................................................................................................... 7
   2.9 Tredjeparter ............................................................................................................. 7

3 Komme i gang med PCEye Mini ...................................................................................... 8
   3.1 Systemkrav ................................................................................................................ 8

4 Slik bruker du PCEye Mini ............................................................................................. 9
   4.1 Plassering av brukeren ............................................................................................ 9

5 Innstillinger ....................................................................................................................... 10
   5.1 Konfigurere Windows Hello ..................................................................................... 10

6 Aktuelle applikasjonsprogrammer .................................................................................. 11

7 Produktpleie ....................................................................................................................... 12
   7.1 Temperatur og luftfuktighet ....................................................................................... 12
      7.1.1 Generell bruk ....................................................................................................... 12
      7.1.2 Transport og lagring .......................................................................................... 12
   7.2 Rengjøring ............................................................................................................... 12
   7.3 Transportere PCEye Mini ......................................................................................... 12
   7.4 Kassering av PCEye Mini ......................................................................................... 12

Tillegg A Support og garanti ............................................................................................. 13
   A1 Kundestøtte ............................................................................................................... 13
   A2 Garanti ........................................................................................................................ 13

Tillegg B Informasjon om overholdelse ............................................................................. 14
   B1 FCC-erklæring ........................................................................................................... 14
   B2 Industry Canada-erklæring ....................................................................................... 14
   B3 CE-deklarasjon .......................................................................................................... 14
   B4 Standarder ................................................................................................................ 14

Tillegg C Tekniske spesifikasjoner ...................................................................................... 15
1 Introduksjon

Takk for at du kjøpte en PCEye Mini-enhet fra Tobii Dynavox!
Ta deg tid til å lese brukerveiledningen nøye for å få optimal ytelse av dette produktet.

1.1 Forklaring på varsler

I denne manualen tar vi i bruk tre (3) 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.

1.2 Symboler og markeringer

I dette tillegget finner du informasjon om symbolene som blir brukt for PCEye Mini, delene, tilbehøret og emballasjen.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Symboler eller markeringer</th>
<th>Beskrivelse</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>![Symbol]</td>
<td>Samsvarer med relevante Australiske EMC-krav</td>
</tr>
<tr>
<td>![Symbol]</td>
<td>Kasseres i henhold til nasjonale krav.</td>
</tr>
<tr>
<td>![Symbol]</td>
<td>CE er forkortelsen for European Communities og merkingen informerer tollansatte i EU om at dette produktet samsvarer med ett eller flere av EU-direktivene.</td>
</tr>
<tr>
<td>![Symbol]</td>
<td>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).</td>
</tr>
<tr>
<td>![Symbol]</td>
<td>IC er forkortelsen for Industry Canada og merkingen informerer tollansatte i Canada om at dette produktet samsvarer med ett eller flere av Canadas direktiver.</td>
</tr>
</tbody>
</table>

1.3 Bruksområde


PCEye Mini er ment til å brukes med Gaze Interaction for alternativ supplerende kommunikasjon (ASK) og/eller for datatilgang som et alternativ til tastatur og mus for mennesker som har utfordringer i deres evne til å snakke og/eller bruke datamaskiner grunnet skader, funksjonsnedsettelser eller sykdom.

Øyestyringsenheten kan flyttes mellom ulike datamaskiner så lenge skjermen enheten er koblet til plasseres på et bord eller egnet stativ for stasjonær bruk innendørs. Bortsett fra ved installasjon drives PCEye Mini hovedsaklig ved bruk av øynene og
kalibreres til hver brukers øyebevegelser. Intensjonen med PCEye Mini er at brukeren skal kunne styre en datamaskin, men den er ikke ment til å styre andre medisinske enheter.

PCEye Mini gir en rask, nøyaktig og håndfri tilgangsmåte til datamaskiner som kan berike livet ditt og gi deg større personlig uavhengighet. Du kan følge opp interessene dine og utdanningen din, komme tilbake i arbeid, holde kontakten med venner og familie, uttrykke deg kunstnerisk og la deg underholde.

For mer informasjon om skjermstørrelser, se Tillegg C Tekniske spesifikasjoner

Du må ikke dekke til fremsiden til PCEye Mini på noen måte (med dekorasjoner, Post-It-lapper osv.) da dette vil forstyrre Gaze Interaction.

Bruk av et antivirusprogram anbefales på det sterkeste.

1.4 Pakkeinnhold

- PCEye Mini
- Magnetisk monteringsplate (2 deler) for PCEye Mini
- USB-forlengelseskabel
- Monteringsinstruksjoner
- Lisensaktiveringsnøkkel
- Tørklekut

Du må bare bruke artiklene som følger med i PCEye Mini-pakken, de som er beskrevet i produktdokumentasjonen og annet godkjent Tobii Dynavox-tilbehør sammen med PCEye Mini.
2 Sikkerhet

2.1 Monteringsadvarsel

PCEye Mini skal monteres i henhold til anvisningene for de godkjente festene som benyttes. Tobii Dynavox eller Tobiiis forhandlere skal ikke holdes ansvarlige for skader på produkter, personer eller eiendeler som oppstår hvis en PCEye Mini faller ned fra montert konfigurasjon. Monteringen av en PCEye Mini gjøres utelukkende på brukerens egen risiko.

Den dobbeltsidige tapen som følger med de magnetiske festeplatene (hvis aktuelt) er utformet til for å kunne festes permanent til skjermen / den bærbare datamaskinen. Forsøk på å fjerne stativet etter å ha festet det med tapen som følger med, kan føre til skader på både skjermen / den bærbare PC-en, og på stativet.

Ikke slikk på tapen eller putt deler av tapen eller den magnetiske festeplaten i munnen eller fest den på kroppen.

2.2 Epilepsiadvarsel

Enkelte personer med fotosensitiv epilepsi er mottakelige for epileptiske anfall eller tap av bevissthet hvis de blir utset for visse blinkende lys eller lysmønstre i dagliglivet. Dette kan skje selv om personen ikke har en epileptisk sykehistorie eller aldri har hatt epileptiske anfall.

En person med fotosensitiv epilepsi har sannsynligvis også problemer med TV-skjermer, noen dataspill og blinkende fluorescerende lyspærer. Slike personer kan få anfall mens de ser spesielle bilder eller monster på en skjerm, eller når de blir utsatt for lyset fra øyestyringen. Det estimeres at rundt 3-5 % av mennesker med epilepsi har denne typen av fotosensitiv epilepsi. Mange personer med fotosensitiv epilepsi opplever en “aura” eller får merkelige fornemmelser før anfallet inntreffer. Hvis du ikke føler deg bra under bruk, flytt øynene bort fra øyestyringen.

2.3 Infrarød-advarsel


2.4 Advarsel om magnetisk felt

De magnetiske festene til PCEye Mini-enheten inneholder magenter. Magnetiske felt kan forstyrre funksjonen til pacemaker og implanterte hjertestartere. Som en generell regel bør man sørge for en avstand på 15 cm mellom en enhet med magner og hjerteinnretningen.

2.5 Barnesikkerhet


Ung barn må derfor ikke ha tilgang til, eller bruke, enheten uten oppsyn av forældre eller en voksen person.

2.6 PCEye Mini må ikke åpnes.

2.7 **Nødssituasjoner**

Du skal ikke stole på enheten for nødanrop eller banktransaksjoner. Vi anbefaler å ha flere måter å kommunisere på i nødssituasjoner. Banktransaksjoner bør utføres via et system anbefalt av og godkjent av banken i henhold til gjeldende bankstandarder.

2.8 **Gaze Interaction**


2.9 **Tredjeparter**

All bruk av PCEye Mini 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.
Komme i gang med PCEye Mini

3.1 Systemkrav

For PCEye Mini anbefaler vi følgende minimum systemkrav:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Komponent</th>
<th>Krav</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Datamaskin og prosessor</td>
<td>2.0 gigahertz (GHz) eller raskere, Dual-Core prosessor (anbefalt minimum).</td>
</tr>
<tr>
<td>Minne (RAM)</td>
<td>4 gigabyte (GB) RAM (anbefalt minimum).</td>
</tr>
<tr>
<td>Harddisk</td>
<td>450 megabyte (MB) tilgjengelig</td>
</tr>
<tr>
<td>USB</td>
<td>USB 2.0</td>
</tr>
<tr>
<td>Operativsystem</td>
<td>● Windows 7 (64-bit)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>● Windows 8.1 (32-bit eller 64-bit)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>● Windows 10 (32-bit eller 64-bit)</td>
</tr>
<tr>
<td>.NET-versjon</td>
<td>4,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Tobii Eye Tracking Core-programvare</td>
<td>Versjon 2,8 eller nyere</td>
</tr>
</tbody>
</table>
4 Slik bruker du PCEye Mini

4.1 Plassering av brukeren

Figur 4.1 Plassering

Når PCEye Mini er montert og festet til den magnetiske monteringsplaten og til enheten din, er denne utformet til å fungere optimalt når den er plassert parallelt med brukerens øyne i en avstand på ca. 45 til 90 cm for 45–85 cm, se Figur 4.1 Plassering, side 9 eller Figur 4.2 Plassering for personer som lener til siden eller som ligger, side 9.

Figur 4.2 Plassering for personer som lener til siden eller som ligger

Dette betyr at for de brukerne som lener seg til siden eller som legger seg ned, må PCEye Mini, stativet og datamaskinenheten også vippes for å holde brukerens øyne parallele i forhold til skjermen og ved optimal avstand. Se Figur 4.2 Plassering for personer som lener til siden eller som ligger, side 9.

Du må da sørge for at du finner en komfortabel stilling i forhold til optimal plassering av enheten og avstand fra den. Vær også oppmerksom på at brukerens komfort, i tillegg til ytelsen til Gaze Interaction, vil bli bedre hvis solen ikke skinner direkte på skjermen eller brukerens øyne.


Jo større skjermen er, desto større avstand bør det være mellom brukeren og øyestyringsmodulen/skjermen for best mulig bruk av Gaze Interaction.

Skjermer som er større enn opp til den maksimale grensen for skjermstørrelse bør ikke brukes for optimal bruk av Gaze Interaction. For mer informasjon se Tillegg C Tekniske spesifikasjoner, side 15.
5 Innstillinger

5.1 Konfigurere Windows Hello

Virker bare med Windows 10.

1. Åpne Windows Start-menyn.
2. Velg din Konto.
3. Velg Endre kontoinnstillinger.
4. Velg Påloggingsalternativer.
5. For å fortsette, sett opp en PIN-kode.
6. Velg Legg til-knappen under PIN, og følg de neste trinnene.

   Når du har gjort det vil alternativene for å konfigurere Windows Hello bli låst opp.


   Dette kan være ganske nyttig hvis du bruker briller, ettersom det gjør det mulig å bli filmet med eller uten de.
6 Aktuelle applikasjonsprogrammer

PCEye Mini har en rekke forskjellige bruksmåter, avhengig av brukerens behov og applikasjonsprogrammene som er installert. Se www.tobiidynavox.com for å finne støtte og dokumentasjon for de forskjellige kompatible programvarene.
7 Produktpleie

7.1 Temperatur og luftfuktighet

7.1.1 Generell bruk

PCEye Mini bør oppbevares under tøre forhold i romtemperatur. Det anbefalte temperaturområdet og de anbefalte verdiene for luftfuktighet for enheten er som følger:

● Temperatur: 10°C til 35°C (50°F til 95°F)
● Luftfuktighet: 20% to 80% (relativ fuktighet, ingen kondens på enheten)

7.1.2 Transport og lagring

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

● Temperatur: -20°C til 70°C (-4°F til 158°F)
● Luftfuktighet: 20% to 80% (relativ fuktighet, ingen kondens på enheten)

PCEye Mini er ikke vannavstøtende eller vanntett. Enheten skal ikke oppbevares på steder der det er høy luftfuktighet eller vått. Ikke senk enheten ned i vann eller andre væsker. Ikke søl væske på enheten.

7.2 Rengjøring


Det anbefales at enheten rengjøres med jevne mellomrom.

7.3 Transportere PCEye Mini

Koble fra USB-tabelen og bruk bærevesken. PCEye Mini er relativt følsom og filteret kan få skraper dersom det ikke beskyttes ordentlig. Sørg for å ta forholdsregler for å beskytte enheten når den skal bæres og pakkes.

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


7.4 Kassering av PCEye Mini

PCEye Mini skal ikke kastes i husholdnings- eller kontoravfallet. Følg de lokale forskriftene for fjerning av elektrisk og elektronisk avfall.
Tillegg A  Support og garanti

A1  Kundestøtte


A2  Garanti

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


Det anbefales å ta vare på originalemballasjen til PCEye Mini.

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.

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

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 korrigerer interferensen gjennom ett eller flere av følgende tiltak:

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

**B2 Industry Canada-erklæring**

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.

**B3 CE-deklarasjon**

PCEye Mini samsvarer med følgende direktiver:

- 93/42/EEC (MDD) - Medical Device Directive, as amended by 2007/47/EC
- 2011/65/EU (RoHS) - Restriction of Hazardous Substances Directive
- 2004/108/EC (EMC) - Electromagnetic Compatibility Directive

**B4 Standarder**

PCEye Mini samsvarer med følgende standarder:

- FCC part 15, Class B
- ICES-003 Issue 6:2016 Class B
- EN 55032: 2012+AC: 2013 Class B
- EN 61000-3-2: 2014
- EN 61000-3-3: 2013
- AS/NZS CISPR 32:2013
<table>
<thead>
<tr>
<th>Tekniske spesifikasjoner</th>
<th>PCEye Mini</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Blikkdata hastighet</td>
<td>60 Hz</td>
</tr>
<tr>
<td>Datastrøm</td>
<td>Øyesporing (blickpunkt, øyeposisjon osv.)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>IR-bildestrøm på 30 fps</td>
</tr>
<tr>
<td>Strømforbruk</td>
<td>Full drift</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>1.5 W standard gjennomsnitt</td>
</tr>
<tr>
<td>Prosessorenhet</td>
<td>Tobii EyeChip™ med fullt innebygget prosessor</td>
</tr>
<tr>
<td>Grensesnitt</td>
<td>USB 2.0 (strøm og signal)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Sterrelses for hodebevegelsesboks** ved avstand

<table>
<thead>
<tr>
<th>Avstand</th>
<th>Formål</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>@ 45 cm</td>
<td>&gt;20 cm × 20 cm ellipse</td>
</tr>
<tr>
<td>@ 50 cm</td>
<td>&gt;25 cm × 30 cm ellipse</td>
</tr>
<tr>
<td>@ 65 cm</td>
<td>&gt;35 cm × 30 cm ellipse</td>
</tr>
<tr>
<td>@ 80 cm</td>
<td>&gt;35 cm × 35 cm sirkel</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Avstand mellom bruker og øyteyringsenhet

<table>
<thead>
<tr>
<th>Avstand</th>
<th>Formål</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>45 cm - 85 cm</td>
<td>18” - 33”</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Skjermstørrelse

Ved 55 cm avstand til bruker

- Opptil 19” anbefales

Brukerkalibrering (tidligere sporingskvalitet)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Formål</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>&gt;99%</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Registret blikk

<table>
<thead>
<tr>
<th>Formål</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Interaksjon &gt;30 Hz</td>
</tr>
<tr>
<td>Maksimal rammeverdi for rådata</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Registret blikk

<table>
<thead>
<tr>
<th>Formål</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>&gt;98% for 95% av befolkningen</td>
</tr>
<tr>
<td>90% for 95% av befolkningen</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Blikknøyaktighet**

På tvers av 95 % av befolkningen

<table>
<thead>
<tr>
<th>Formål</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>&lt;1,9°</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;1,7°</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;1,3°</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;1,0°</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;0,3°</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Blikknøyaktighet

<table>
<thead>
<tr>
<th>Formål</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>&lt;0,4°</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;0,3°</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;0,25°</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;0,2°</td>
</tr>
<tr>
<td>&lt;0,1°</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Maksimal hastighet for hodebevegelser**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Øypeplassing</th>
<th>Blikkdata</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>40 cm/s</td>
<td>10 cm/s</td>
</tr>
</tbody>
</table>
### Tekniske spesifikasjoner

<table>
<thead>
<tr>
<th>PCEye Mini</th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Maksimal hodehelling</td>
<td>&gt;20°</td>
</tr>
<tr>
<td>Maks. slingring, pitch</td>
<td>25°</td>
</tr>
<tr>
<td>Synlighet</td>
<td>Lav synlighet (850 nm)</td>
</tr>
<tr>
<td>Flimring</td>
<td>ingen flimring (30 Hz konstant)</td>
</tr>
<tr>
<td>Dataflyt og datahastighet</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Blikkforsinkelse</td>
<td>25 ms</td>
</tr>
<tr>
<td>Blikkgjenoppretting</td>
<td>100 ms</td>
</tr>
<tr>
<td>Lav opplesningsstrøm</td>
<td>640×480 @30 Hz</td>
</tr>
<tr>
<td>Enhetsstørrelse (lengde × høyde × dybde)</td>
<td>169,5 mm × 17,8 mm × 12,4 mm</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6,67&quot; × 0,70&quot; × 0,49&quot;</td>
</tr>
<tr>
<td>Enhetsvekt</td>
<td>59 g</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2,1 oz</td>
</tr>
</tbody>
</table>

1. USB2-krav: USB 2.0 BC1.2 tilfører Tobii IS4 tilstrekkelig strøm og signalbredde.
2. "Head box" betegner området foran øyestyringsenheten der minst ett av øynene til brukeren må befinne seg for at blikkdata skal kunne hentes inn. Øyestyringsenheten har en 20° vinkling oppover fra under skjermen.
3. For skjermer som er større enn anbefalt, vil blikknøyaktigheten begrenses i de øverste hjørnene av skjermen når brukeren sitter nær skjermen.
5. Det "ideelle" tallet er den forrige standarden for måling av nøyaktighet som tidligere ble brukt for Tobii og for alle andre øyensporingskonkurrenter. De "ideelle" tallene hjelper for å få en generell forståelse av komparativ kvalitet og ytelsesevne, men gjelder likevel ikke for en virkelig brukssituasjon i samme grad som en kvantitativ nøyaktighetsmåling og presisjon i forhold til prosentandel av befolkningen som er basert på omfattende testing utført av representanter av hele befolkningen.
Støtte for Tobii Dynavox-enheten

Få hjelp via Internett

Kontakt salgsrepresentanten eller forhandleren din
Kontakt din Tobii Dynavox-representant 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 www.TobiiDynavox.com/contact.