

jabbla
We all have a voice



Tellus 6 /
Tellus i6

© Copyright Jabbla

Alle rettigheder forbeholdes. Ingen del af denne publikation må reproducere, transmitteres, transskriberes, lagres på et automatisk hentningssystem eller oversættes til noget sprog eller computersprog i nogen form eller på nogen måde, hverken elektronisk, mekanisk, optisk, kemisk, manuelt eller på nogen anden måde uden forudgående skriftligt samtykke fra Jabbla.

Dette dokument er en oversættelse af den engelske version af manualen. Den originale manual er skrevet på hollandsk.

Version 20240627

Indhold

A	Introduktion	3
1	Introduktion.....	3
2	Anvendelsesformål.....	3
3	Forbudt brug.....	3
4	Driftslevetid.....	3
5	Typeskiltet.....	3
6	Tekniske data.....	4
B	Beskrivelse og drift	5
1	Beskrivelse og drift.....	5
2	Hvad er der i kassen?.....	5
3	Indstillinger.....	5
4	Første ibrugtagning.....	5
C	Kom godt i gang	7
1	Grundlæggende enhedsfunktioner.....	7
1.1	Lær enheden at kende.....	7
1.2	Starte enheden.....	9
1.3	Slukke for enheden.....	10
1.4	Sætte enheden i slumretilstand.....	10
1.5	Vække enheden fra slumretilstand.....	10
1.6	Pause øjenkontrol (Tellus i6).....	11
1.7	Afslutning af øjenkontrol-pause (Tellus i6).....	11
1.8	Kontrol af batteristatus.....	11
1.9	Oplade enheden.....	12
1.10	Vise fuldskræmstilstand.....	13
1.11	Afslutte fuldskræmstilstand.....	13
2	Opstartsmuligheder.....	13
2.1	Starte med en specifik profil.....	13
2.2	Hjemmesiden eller sidesættet, som en bruger vælger at starte en profil op.....	13
2.3	Starte Mind Express med fuldskræmstilstand.....	14
3	Importere sidesæt.....	14
3.1	Importere et sidesæt, der er klar til brug.....	14
3.2	Importere et sidesæt fra Mind Express-webstedet.....	14
3.3	Importere et sidesæt fra et drev.....	15
3.4	Importere et sidesæt fra en anden profil til din enhed.....	15
4	Styringsmuligheder.....	15
4.1	Vælge (den aktuelle) styremetode.....	15
4.2	Vælge styremetoden ved opstart.....	16
5	Arbejde med Mind Express.....	16
6	Cloud sikkerhedskopiering og deling.....	17
6.1	Sammenkæde en profil med en Google-konto og sikkerhedskopiere den.....	17
6.2	Dele en sikkerhedskopieret profil.....	18
6.3	Føje en delt profil til dine profiler.....	18
6.4	Uplade ændringerne til profilen i en profil delt med dig.....	18
D	Sikkerhed	20
1	Sikkerhed.....	20

E	Styring	21
1	Styringsmuligheder.....	21
1.1	Styring med touchskærm.....	21
1.2	Styring med mus.....	21
1.3	Scanningstyring.....	22
1.4	Styring med tastatur.....	22
1.5	Øjenstyring (kun Tellus i6).....	22
2	Opkald og afsendelse/modtagelse af tekstbeskeder.....	27
3	Brug af enhedens miljøkontrol.....	27
F	Indstillinger	29
1	Indstilling af knapper på bagsiden af enheden.....	29
2	Tænde eller slukke for højttalerne.....	30
3	Indstilling af lydstyrkeforstærkningsfaktoren.....	30
4	Tænde eller slukke for hovedtelefonerne.....	30
5	Øjenkontrol-pause ved at aktivere og indstille blik (Tellus i6).....	30
6	Aktivering og opsætning af slumretilstand med blik (Tellus i6).....	30
7	Opstart af enheden ved hjælp af en kontakt.....	31
8	Opsætning af kontakterne.....	31
9	Test af kontakterne.....	31
10	Indstilling af sproget for menuen Tellus.....	32
G	Vedligeholdelse og fejlfinding	33
1	Vedligeholdelse.....	33
1.1	Reparationer.....	33
1.2	Rengøring af enheden.....	33
1.3	Opbevaring af enheden i længere tid.....	33
2	Fejlfinding.....	33
2.1	Sådan finder du enhedens serienummer.....	33
2.2	Finde versionsoplysningerne.....	34
2.3	Vise licensoplysninger for Mind Express.....	34
2.4	Fejlfinding.....	34
2.5	Nulstilling af enheden.....	34
H	Nedlukning og bortskaffelse	36
1	Dekommissionering.....	36
2	Bortskaffelse.....	36
	Indeks	37

A Introduktion

1 Introduktion

Enheden er en alsidigt kommunikationsenhed baseret på det grafiske kommunikationsprogram Mind Express. Enheden bruger Windows 10 som operativsystem.



TIP

Hvis du ikke er fortrolig med Windows 10, anbefaler vi, at du kun udfører de handlinger, der er beskrevet i denne brugervejledning og i brugervejledningen til programmet Mind Express.

Enheden har en 14" berøringsskærm foran og en 4" partnerskærm bagpå. Kontakter kan tilsluttes direkte. Jabbla-IR fjernbetjening er tilgængelig som standard. Under udviklingen af enheden blev der lagt stor vægt på kabinettet. Ikke alene er skærmområdet vandtæt, det er også designet til at sikre optimal akustik og robust beskyttelse af den interne computerplatform. Yderligere tilslutninger er placeret på bagsiden af enheden.

For at udnytte enheden optimalt, anbefaler vi, at du læser denne brugervejledning grundigt, inden du bruger enheden. En grundlæggende viden om Mind Express-programmet anbefales. Brugervejledningen henviser regelmæssigt til brugen af Mind Express.

2 Anvendelsesformål

Enheden har en kommunikationsunderstøttende funktion. Denne enhed er beregnet til generel brug i hverdagen for mennesker med et kommunikationshandicap (som ikke er i stand til at tale eller ikke kan tale tydeligt). Brugere skal have tilstrækkelige motoriske og kognitive evner til at bruge enheden.

Enheden er designet til brug indendørs og udendørs.

3 Forbudt brug

Enheden må ikke bruges til kliniske, terapeutiske eller diagnostiske formål.

Enheden må ikke bruges til andre formål end dem, der er specificeret i dens tilsigtede anvendelse.

Der må ikke foretages ændringer på enheden uden konsultation med og tilladelse fra Jabbla. Hvis der foretages ændringer af enheden kan det have konsekvenser for sikkerhed, garanti og overholdelse af regler.

4 Driftslevetid

Enhedens forventede levetid er 5 år. Batteriets kvalitet og levetid afhænger af brugen.

5 Typeskiltet

Du finder typeskiltet med enhedens serienummer på bagpanelet.



6 Tekniske data

Specifikation	Forklaring
Processor	Intel® Core™ i5-8265U
Operativsystem	Microsoft Windows® 10
Harddisk	500 GB SSD
Intern hukommelse	8 GB DDR3
Touchskærm	14" kapacitiv fuld HD berøringsskærm (1920 x 1080 pixels)
Partnerskærm	4" OLED
USB	1 x USB A 3.2 gen 1 og 1 x USB C 3.2 gen 1
Batteri	Li-Ion batteri
Vægt	2.450 g (5,40 lbs)
Dimensioner	<ul style="list-style-type: none"> • Bredde: 345 mm (13,58") • Højde: 250 (9,84") • Dybde: 20 mm - 40 mm (0,79" - 1,57")
Webkamera front	5 MP
Webcam bagside	13 MP TiltCam
Montering	Integreret DAESSY og REHADAPT kompatibilitet
Forbindelsesmuligheder	WLAN, Bluetooth, Z-Wave, Jabbla-IR
Lyd	<ul style="list-style-type: none"> • 1 integreret mikrofon • 4 integrerede højttalere
Indgange til kontakter	2

B Beskrivelse og drift

1 Beskrivelse og drift

Enheden er en specialudviklet computerplatform med en 14" højopløsningsberøringskærm foran og en 4" partnerskærm bagpå. En fuldstændig beskrivelse af alle knapper og forbindelser kan findes i [Lær enheden at kende](#) på side 7.

Enheden bruger Windows 10 som operativsystem.

Enheden er en alsidigt kommunikationsenhed baseret på det grafiske kommunikationsprogram Mind Express. Takket være Mind Express kan talemæssigheder laves ved at vælge billeder og/eller symboler. Valget træffes via:

- touchskærm
- mus
- tastatur
- kontakter
- øjenstyring

Enheden er udstyret med en infrarød modtager og en infrarød sender. Dette giver dig mulighed for at styre enheder trådløst såsom fjernsyn, radioer, DVD-afspillere ved hjælp af infrarøde koder.

Du kan også betjene den trådløse belysning og stikkontakter ved hjælp af en integreret Z-Wave controller.

2 Hvad er der i kassen?

Enheden leveres med følgende dele:

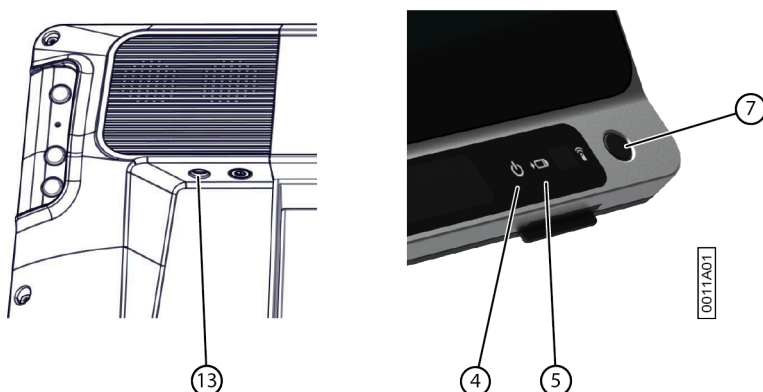
- strømforsyning med stik og kabel
- betjeningsvejledning
- Mind Express

3 Indstillinger

Tilbehørspakken inkluderer:

- tastatur
- mus
- USB-stik
- USB-hub
- Bæretaske

4 Første ibrugtagning



1. Tilslut den medfølgende strømadapter mellem enheden (13) og strømforsyningen. Batteriopladningsindikatoren (5) lyser og forbliver gul under opladning. Så snart batteriet er fuldt opladet, skifter batteriopladningsindikatoren til grøn.

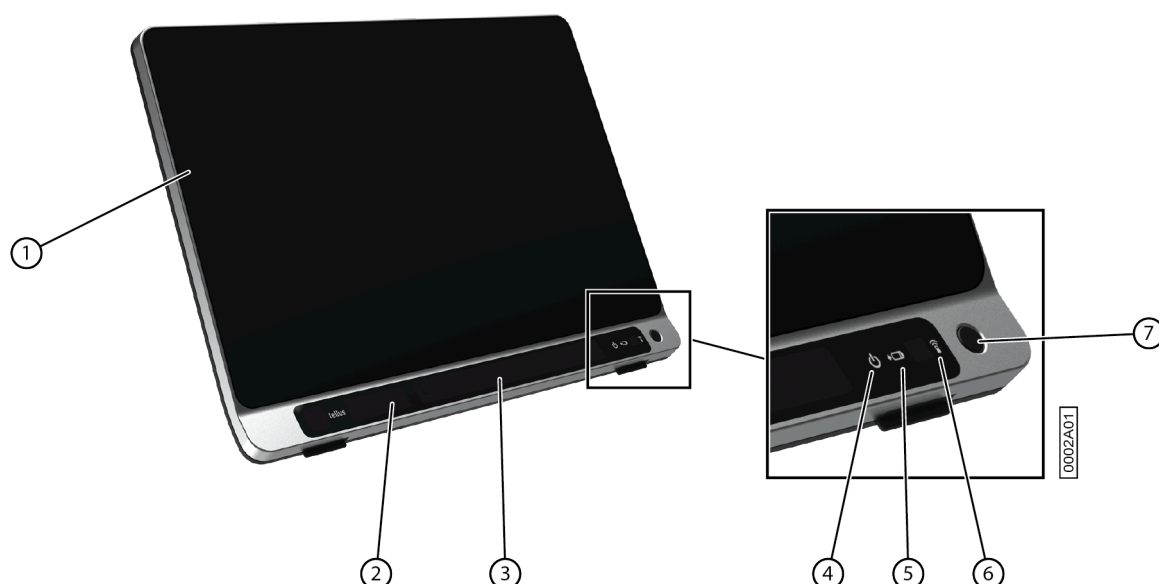
2. Start enheden. Tryk på tænd/sluk-knappen (7).
Under opstart af enheden lyser tænd/sluk-indikatoren (4) kortvarigt med intervaller på et sekund. Når enheden er startet op og klar til brug, forbliver tænd/sluk-indikatoren tændt.

C Kom godt i gang

1 Grundlæggende enhedsfunktioner

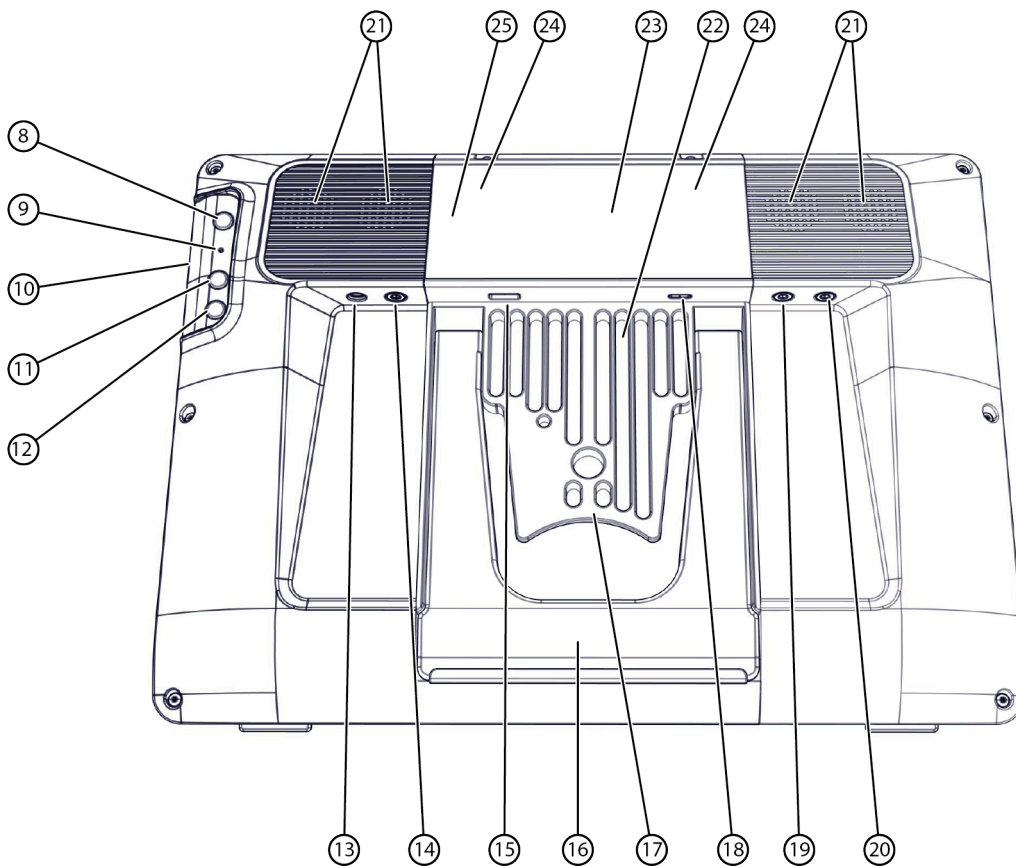
1.1 Lær enheden at kende

Set forfra



Nr.	Identifikation	Forklaring
1	Touchskærm	Enheden har en 14" touchskærm.
2	Frontkamera	Enheden er udstyret med et kamera foran. Det kan også bruges til at tage et billede (f.eks. en selfie).
3	Øjenstyring-kamera (med øjenstyring-LED'er) Kun for Tellus i6	Registrerer øjnenes bevægelser.
4	Indikatoren tænd/sluk	Tænd/sluk-indikatoren viser enhedens status: <ul style="list-style-type: none"> • blinker hurtigt ved opstart • blinker langsomt i slumretilstand
5	Indikator for batterioplader	Batteriopladningsindikatoren lyser, så snart enheden er tilsluttet lysnettet via den medfølgende strømadapter. Indikatoren lyser gult under opladning. Indikatoren skifter til grøn, så snart batteriet er opladet.
6	Infrarød modtager	Den infrarøde modtager bruges til at registrere de infrarøde koder.
7	Tænd/sluk-knap	Dette giver dig mulighed for at tænde/slukke for enheden eller vende tilbage til slumretilstand.

Set bagfra

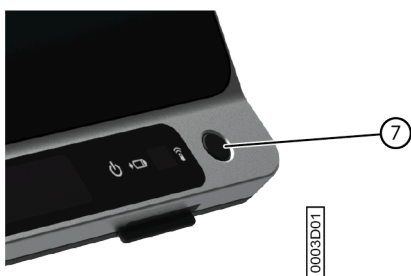


0001A01

Nr.	Identifikation	Forklaring
8	Escape-knap	Denne knap er IKKE programmerbar, men kan deaktiveres. Tryk kort på denne knap for at simulere et højreklik ved næste tryk på skærmen. Tryk og hold denne knap inde i 1,5 sekunder for at simulere en ESCAPE.
9	Nulstil	Tryk på denne knap, hvis enheden fryser og ikke længere kan styres. Efter tryk slukker enheden selv, hvorefter den kan startes op igen.
10	Mikrofonåbning	Dette er mikrofonåbningen, som leder lyden ind til enhedens interne mikrofon under optagelse. Enheden har 1 integreret mikrofon.
11	Op-knap	Denne knap er programmerbar. Som standard er følgende funktioner programmeret: <ul style="list-style-type: none"> • Kort tryk: Windows-funktionen Master Volume Up • (Kun for Tellus i6) langt tryk: Mind Express-funktionen Calibrate. Dette starter øjenstyring-kalibreringen.
12	Ned-knap	Denne knap er programmerbar. Som standard er følgende funktioner programmeret: <ul style="list-style-type: none"> • Kort tryk: Windows-funktionen Master Volume Down • (Kun for Tellus i6) langt tryk: Mind Express-funktionen Vis styringsstatus for øjnene. Dette er en omskifter-funktion: Et langt tryk og hold vil fortryde funktionen.

Nr.	Identifikation	Forklaring
13	Tilslutning til strømforsyning	Denne forbindelse er beregnet til at oplade enheden ved hjælp af den medfølgende strømadapter.
14	Stik til hovedtelefoner	Denne udgang er til tilslutning af hovedtelefoner til enheden. Højtalerne deaktiveres ikke automatisk, når du tilslutter hovedtelefonerne. Hovedtelefoner og højttalere styres via softwaren.
15	USB-3.2 GEN 1-port	USB-porten giver dig mulighed for at tilslutte USB-kompatible enheder og perifere enheder såsom mus, tastatur, printer, ...
16	Bakke-stativ	Enheden har et sammenklappeligt stativ. Stativet er designet sådan, at enheden kan understøttes ergonomisk på en bakke.
17	Integreret monteringsystem	Til montering med DAESSY og REHADAPT systemer.
18	USB C-port	USB-porten giver dig mulighed for at tilslutte USB-kompatible enheder og perifere enheder såsom mus, tastatur, printer, ... Du kan ikke oplade enheden gennem denne port.
19	Kontakt 1 forbindelse	Denne indgang er til tilslutning af kontakt 1.
20	Kontakt 2 forbindelse	Denne indgang er til tilslutning af kontakt 2.
21	Højtalere	Enheden har 4 kraftige højttalere.
22	Køleribber	Til varmeafledning. Tildæk ikke køleribberne.
23	Partnerskærm	Dette viser meddelelsen brugeren taler. Denne funktion kan deaktiveres af brugeren.
24	Infrarød sender	Herfra udsendes infrarøde signaler, for eksempel for at styre et fjernsyn.
25	Bagudvendt kamera	Enheden er udstyret med et TiltCam på bagsiden. TiltCam styres af Mind Express og inkluderer zoom-, tilt- og panoreringsfunktioner.

1.2 Starte enheden



Tryk på tænd/sluk-knappen (7) på enheden for at tænde for enheden .

Enheden starter op Windows og derefter Mind Express.


Hvis enheden var i slumretilstand (tænd/sluk-indikator blinker langsomt), vil enheden være klar til brug igen inden for et sekund.

Se også

[Slukke for enheden](#) på side 10

[Nulstilling af enheden](#) på side 34

1.3 Slukke for enheden

1. Klik på **Start** på proceslinjen Windows  > **On/Off** > **Afslut**.
2. Klik på **Afslut**.



Tænd/sluk-indikatoren (4) slukker.

Se også

Starte enheden på side 9


Nulstilling af enheden på side 34

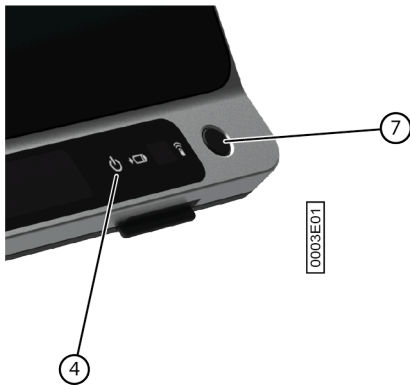
Sætte enheden i slumretilstand på side 10

1.4 Sætte enheden i slumretilstand

Slumretilstand er en energibesparende tilstand, der giver dig mulighed for hurtigt at vække computeren igen. Som standard skifter Tellus 6 automatisk til slumretilstand efter 3 minutter. Tellus 6 kan også sættes i slumretilstand manuelt.

Udfør en af følgende handlinger:

- Klik på **Start**  og vælg **Slumre** ved siden af **Afslut**-knappen.
- Tryk kortvarigt på tænd/sluk-knappen (7).
- (Kun med Tellus i6, hvis Sleep On Gaze er aktiveret) Kig på øjenkontrolkameraet og vent et (konfigurerbart) stykke tid, indtil du først hører et bip og derefter to bip efter hinanden. Hvis du kun stirrer indtil efter det første bip, starter enheden en øjenkontrolpause.



Se også

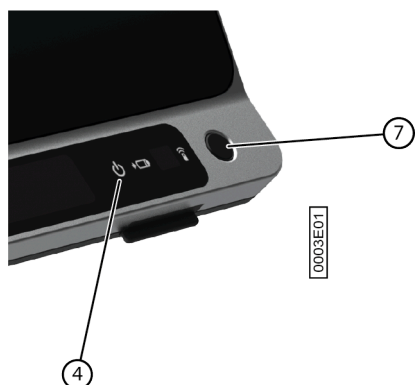
Slukke for enheden på side 10

Vække enheden fra slumretilstand på side 10

Pause øjenkontrol (Tellus i6) på side 11

1.5 Vække enheden fra slumretilstand

Hvis displayet på enheden er slukket, og tænd/sluk-indikatoren (4) blinker hvert tredje sekund, er enheden i slumretilstand.



Udfør en af følgende handlinger for at vække enheden fra slumretilstand:

- Tryk på skærmen.
- Tryk på tænd/sluk-knappen (7).
- Klik på en museknap.
- Tryk på en tast på tastaturet.
- (Kun for Tellus i6) Kig på øjenkontrolkameraet, indtil enheden afslutter slumretilstanden.

Se også

Sætte enheden i slumretilstand på side 10

1.6 Pause øjenkontrol (Tellus i6)

Når Pause On Gaze er aktiveret, kan du midlertidigt afbryde øjenstyringen selv ved hjælp af øjenstyring.

Se på øjenstyring-kameraet og vent et (konfigurerbart) stykke tid, indtil du hører et bip. Hvis du ser endnu længere, kan enheden gå i slumretilstand, hvis Sleep On Gaze er aktiveret.

Se også

Sætte enheden i slumretilstand på side 10

Afslutning af øjenkontrol-pause (Tellus i6) på side 11

1.7 Afslutning af øjenkontrol-pause (Tellus i6)

Kig på øjenkontrolkameraet, indtil enheden afslutter øjenkontrolpausen.

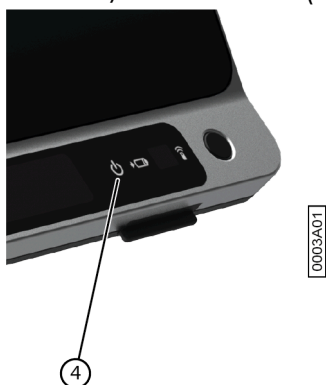
Se også

Pause øjenkontrol (Tellus i6) på side 11

1.8 Kontrol af batteristatus

Du kan kontrollere enhedens batteriniveau og status på flere måder:

- Via tænd/sluk-indikatoren (4) på selve enheden, som kan være en af følgende farver:



Farve på indikator	Batteriniveau
Grøn	25% - 100%
Gul	10% - 25%
Rød	0% - 10%

- Via en knap med handlingerne **Vis batteriniveau** og **Oplæs batteriniveau**, se Mind Express brugervejledningen.
- Via batteriikonet  på proceslinjen Windows.
- Via indstillingerne for Mind Express ( **Menu** >  **Indstillinger** > fanen **Batteri**).

Se også

Oplade enheden på side 12

1.9 Oplade enheden

Enheden oplades ikke via USB-C-porten.

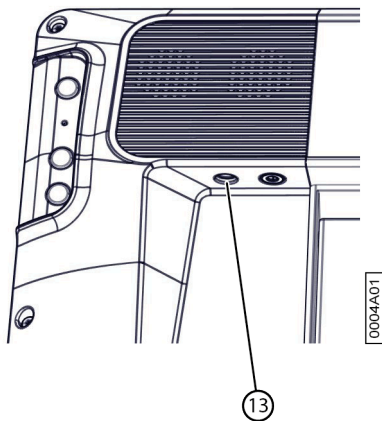
Hvor lang tid du kan bruge enheden uden opladning afhænger for en stor del af:

- lydstyrken
- den indstillede varighed, før enheden vender tilbage til slumretilstand
- brug af Bluetooth/WLAN (Wi-Fi)
- din brug og skærmens lysstyrke
- det tilsluttede tilbehør

Hvis enheden bruges meget, anbefales det at genoplade enheden hver dag. Enheden kan stadig bruges under opladning.

i BEMÆRKNING *Enheden kan forblive tilsluttet strømadapteren, da den er beskyttet mod overopladning. Hvis strømadapteren ikke er tilsluttet, aflades enheden også meget langsomt, når den ikke er i brug.*

1. Kontroller tændt/slukket status. Se [Kontrol af batteristatus](#) på side 11.
2. Tilslut den medfølgende strømadapter mellem enheden (13) og strømforsyningen.



Batteriopladningsindikatoren (5) lyser og forbliver gul under opladning. Så snart batteriet er fuldt opladet, skifter batteriopladningsindikatoren til grøn.



Se også

Kontrol af batteristatus på side 11

1.10 Vise fuldskærmstilstand

Vælg **Menu** > **Fuldskærm**.

Se også

Afslutte fuldskærmstilstand på side 13

1.11 Afslutte fuldskærmstilstand

Vælg en af følgende indstillinger:

- Tryk på **ESC** på en enhed, der er tilsluttet et fysisk tastatur.
- På selve enheden: brug den medfølgende **ESC**-knap for at afslutte fuld skærm.
- Træk din finger fra toppen af berøringskærmen til bunden.

BEMÆRKNING

Hvis der er blevet opsat en adgangskode, for at brugeren kan forlade fuldskærmstilstand, skal den korrekte adgangskode først indtastes.

2 Opstartsmuligheder

2.1 Starte med en specifik profil




1. Vælg **Menu** > **Indstillinger**.
2. Vælg **System**.
Fanen **Indstillinger** vises.
3. I indstillingsgruppen **Systemindstillinger** i **Start med en bestemt bruger** skal du vælge **Ja**.
4. I **Navn på denne bruger** skal du vælge en kontaktperson på rullelisten.
5. Vælg **OK**.

2.2 Hjemmesiden eller sidesættet, som en bruger vælger at starte en profil op

1. Gå til profilens hjemmeside.
2. Vælg **Menu** > **Indstillinger**.
3. Vælg **Min profil**.
4. I indstillingsgruppen **Profilindstillinger** i **Start op med** skal du markere en af følgende indstillinger på rullelisten:
 - **Hjemmeside**.
 - Sidesættet, du vil starte op med.
5. Vælg **OK**.

2.3 Starte Mind Express med fuldskærmstilstand



Fra en profil kan du specificere, at Mind Express altid starter i fuldskærmstilstand.

1. Gå til profilens hjemmeside.
2. Vælg  **Menu** >  **Indstillinger**.
3. Vælg  **Min profil**.
4. I indstillingsgruppen **Profilindstillinger** i **Start med fuldskærm** skal du vælge **Ja**.
5. Vælg **OK**.

3 Importere sidesæt



3.1 Importere et sidesæt, der er klar til brug

Mind Express indeholder allerede et antal sidesæt som er klar til brug, som du kan tildele til en bruger.

1. Åbn brugerens hjemmeside.
2. Vælg  **Menu** >  **Importer**.
Vinduet **Importer** vises.
3. Vælg **Færdiglavede sidesæt**.
4. Vælg en af følgende kategorier til venstre:
 - **Læringskurven for symbolkommunikation**
 - **Tekstkommunikation**
 - **Spil og musik**
 - **Andre symbolsidesæt**
 - **Apps**
5. Markér et eller flere sidesæt, der er klar til brug, til højre.
6. Vælg **Importer sidesæt**.
De markerede sidesæt, der er klar til brug, importeres og vises i den sidste position på hjemmesidens sidste side.
Hvis du overskriver et allerede eksisterende sidesæt med det samme navn, vil du miste det uigenkaldeligt.

3.2 Importere et sidesæt fra Mind Express-webstedet

Du kan importere et antal sidesæt, der er klar til brug, på Mind Express-webstedet for en bruger. Efter at have oprettet en ny profil og åbnet den tomme hjemmeside bliver du også bedt om at importere Sidesæt.

1. Åbn brugerens hjemmeside.
2. Vælg  **Menu** >  **Importer**.
Vinduet **Importer** vises.
3. Vælg **Online sidesæt**.
4. Vælg en af følgende kategorier til venstre:
 - **Læringskurven for symbolkommunikation**
 - **Tekstkommunikation**
 - **Spil og musik**
 - **Andre symbolsidesæt**
 - **Apps**
5. (Option) Vælg **Ofte brugt** for kun at vise de mest brugte sidesæt.
6. (Option) Åbn **Flere søgemuligheder**-menuen for at filtrere på **Sprog**.
7. Markér et eller flere sidesæt til højre.



BEMÆRKNING

Vælg **Læs mere** for at få flere oplysninger om sidesættet.

8. Vælg **Importer sidesæt**.

De markerede sidesæt, der er klar til brug, importeres og vises i den sidste position på hjemmesidens sidste side. Hvis du overskriver et allerede eksisterende sidesæt med det samme navn, vil du miste det uigenkaldeligt.

3.3 Importere et sidesæt fra et drev

Du kan importere et eksporteret sidesæt eller en bruger.



BEMÆRKNING

- Kun det, der faktisk blev placeret i en knap, vil blive eksporteret/importeret:
 - billeder i knapper i selve sidesættet
 - lyde, musik og videoer programmeret ind i et sidesæt gennem handlingerne **Afspil fil**, **Afspil lyd**, **Lydoptagelse**, ...
- Ved at browse i en mappe, skal det, der IKKE eksporteres/importeres, vises:
 - lyd- eller videofiler afspillet gennem handlingerne **Vis indhold**, **Playliste**, **Shuffle playliste**, ...
 - kamerabilleder
 - fotos, billeder, ... i et diasshow
- Alle indstillinger knyttet til brugerens profil eksporteres/importeres IKKE, for eksempel kontaktpersoner, udtaleordbog osv.

1. Åbn brugerens hjemmeside.
2. Vælg **Menu** > **Importer**.
Vinduet **Importer** vises.
3. Vælg **Fra disk**.
Vinduet Windows **Åbn** vises.
4. Gå til den placering på et drev, hvor sidesættet er blevet gemt, markér det, og vælg **Åbn**.
Vinduet **Vælg en sidetype** vises.
5. Indtast et entydigt navn, og vælg et symbol og en baggrundsfarve for sidesættet. Du kan bruge knappen til at tilføje dit eget billede.
6. Vælg **Importer fil**.
Sidesættet importeres og åbnes med det samme.

3.4 Importere et sidesæt fra en anden profil til din enhed

Hvis du har andre profiler i Mind Express, er det nemt at importere sidesæt fra en anden profil til den aktuelle profil.

1. Vælg **Menu** > **Importer**.
Vinduet **Importer** vises.
2. Vælg **Fra en anden bruger**.
Vinduet **Vælg bruger og sidesæt, der skal importeres** vises.
3. Vælg en profil.
4. Markér et sidesæt.
5. Vælg **Importer fil**.
Sidesættet importeres og åbnes med det samme.

4 Styringsmuligheder

4.1 Vælge (den aktuelle) styremetode

Du kan altid justere den styremetode, som brugeren benytter til at markere knapper: med mus/berøring, scanningskontakter, joystick eller øjenstyring.



TIP

Alle disse styringsmetoder kan tilpasses alt efter brugerens individuelle ønsker og behov.

1. Gå til brugervisningen eller hjemmesiden.
2. Vælg **Menu** > **Vælg styremetode**.

3. Vælg en af følgende metoder:








-  **Mus/Touch**
-  **Joystick**
-  **Scanning**
-  **Øjenstyring**

Se også

Vælg styremetoden ved opstart på side 16

4.2 Vælg styremetoden ved opstart

Du kan indstille hvilken kontrolmetode Mind Express altid skal starte med: mus/berøring, scanningskontakter, joystick eller øjenkontrol.

1. Vælg  **Menu** >  **Indstillinger**.
2. Vælg  **Styremetode**.
3. Vælg **Generel**.
4. I **Start op med** skal du vælge en af følgende metoder på rullelisten:
 -  **Mus/Touch**
 -  **Joystick**
 -  **Scanning**
 -  **Øjenstyring**
5. Vælg **OK**.



Se også

Vælg (den aktuelle) styremetode på side 15

5 Arbejde med Mind Express


BEMÆRKNING

Se alle mulighederne i Mind Express via  **Menu** >  **Hjælp**.

Skift fra brugervisningen til redigeringsvisningen eller omvendt ved at bruge **F2** tasten eller via  **Menu** >  **Redigering**.





I redigeringsvisningen kan du derefter vælge en af de tre faner til at arbejde med knapper, sider eller sidesæt.

Via fanen **Knap** kan du:

- hurtigt udfylde en eller flere knapper:
 1. Markér en tom knap.
 2. Begynd at skrive: Når et ord tager form, vises forslag fra billeder og knaptekster i knappen.
Hvis knappen ikke er tom, ændres kun knapteksten for den eksisterende knap.
Hvis der ikke findes et egnet billede, skal du vælge fanen **Knap** i redigeringspanelet  for at skifte til dialogen **Vælg billede**.
 3. Tryk på **Enter** for at bekræfte og gå til den næste knap.
- tilføje eller ændre billeder
- tilføje eller ændre etiketter
- indstille knappernes stil
- tilføje handlinger til knapper
- gøre knapper (u)synlige
- gøre knapper (ikke)valgbare
- gøre knapper (ikke)trækbare
- kopiere knapper

- flytning af knapper ved hjælp af klip og indsæt
- opsætte en forskellige dvæletid for knapper

Via fanen **Side** kan du:

- tilføje sider: 
- kopiere sider: 
- opsætte en side: 
- slette en side: 
- tilføje og slette rækker og kolonner

Via fanen **Sidesæt** kan du:

- indstille sidesæt-præferencer
- oversætte sidesæt
- korrigere tekst i et sidesæt
- udskifte billeder

6 Cloud sikkerhedskopiering og deling





6.1 Sammenkæde en profil med en Google-konto og sikkerhedskopiere den

Du kan sammenkæde en Mind Express-brugerprofil med brugerens Google-konto og uploade den som en sikkerhedskopi.

Sikkerhedskopierede profiler er markeret i listen over profiler med ikonet  (via  **Menu** >  **Skift bruger**).

Når du har udført denne procedure i Google Drev for den markerede Google-konto, kan du kontrollere, om der er en Mind Express-mappe, der indeholder en ny sikkerhedsmappe for denne brugerprofil.


Hvis du vender tilbage denne profils **Cloud indstillinger**, når du har udført denne procedure, kan du dele profilen med en anden bruger, f.eks. en vejleder. Vejlederen kan derefter downloade denne profil og tilføje, slette eller ændre sidesæt, sider eller knapper. Vejlederen kan vælge, hvornår disse ændringer uploades. Disse ændringer logges.

1. Gå til profilens hjemmeside eller sidesæt.
2. Vælg  **Menu** >  **Indstillinger**.
3. Vælg  **Min profil**.
4. Vælg fanen **Cloud indstillinger**.
5. Hvis profilen allerede er sammenkædet med en Google-konto, skal du gå til trin 10.
6. I indstillingsgruppen **Cloud indstillinger** i **Log ind med Google** skal du vælge **Log ind med Google**. En ny fane åbnes i din standardbrowser.
7. I browseren skal du markere Google-kontoen, som du vil bruge til sikkerhedskopiering.
8. I browseren SKAL du give alle anmodede tilladelser og til sidst bekræfte dem alle igen. Du får besked via din Google-kontos Gmail og bliver bedt om at bekræfte igen, at du har givet tilladelse. Giv din tilladelse igen.
9. Luk browservinduet, og vend tilbage til Mind Express. Efter et stykke tid er profilen sammenkædet med Google-kontoen, og den første sikkerhedskopi er lavet. Dette specificeres af **Backup-status**.
10. Vælg en af følgende indstillinger for at oprette nye sikkerhedskopier:
 - En manuel sikkerhedskopi: Vælg  **Opret en ny sikkerhedskopi**.
 - En automatisk daglig sikkerhedskopi: I **Automatisk sikkerhedskopiering** skal du vælge **Ja**, og i **Hver dag kl.** skal du indstille klokkeslættet i tt.mm, f.eks. 18.45. For at gøre dette skal Mind Express være aktiv og logget på med denne bruger. Ellers udføres sikkerhedskopien automatisk ved næste logon med denne bruger.
11. Vælg **OK**.

6.2 Dele en sikkerhedskopieret profil

Når en bruger har sikkerhedskopieret en profil i clouden med sin Google-konto, kan brugeren derefter dele den sikkerhedskopierede profil med en anden Mind Express-bruger, f.eks. vejlederen.


Vejlederen kan derefter downloade denne profil senere og tilføje, slette eller ændre sidesæt, sider eller knapper. Vejlederen kan vælge, hvornår disse ændringer uploades.

1. Gå til profilens hjemmeside eller sidesæt.
2. Vælg  **Menu** >  **Indstillinger**.
3. Vælg  **Min profil**.
4. Vælg **Cloud indstillinger**.
5. I **Fjernredigering** skal du vælge **+**.
6. I indtastningsfeltet **Brugernavn** skal du indtaste Google-e-mailadressen på personen, som profilen skal deles med, og vælge **OK**.

E-mailadressen vises på listen under **Fjernredigering**.





Profilen er nu delt med den anden persons Google-konto. Denne person modtager en invitation fra denne Google-konto via e-mail om at samarbejde. Personen kan nu føje din delte profil til sine profiler.

6.3 Føje en delt profil til dine profiler

Når en bruger har delt en sikkerhedskopieret profil med dig, kan du føje den til din profil. En profil, der er delt med dig, som du har tilføjet, kan genkendes af ikonet .


Når du fjernredigerer (tilføjer, sletter eller ændrer sidesæt, sider eller knapper) i en profil delt med dig, kan du uploade disse ændringer, når du vil. Du kan også offentliggøre disse ændringer med det samme, hvis du bliver bedt om det, når du skifter til en anden profil eller afslutter Mind Express. Disse uploadede ændringer logges. Du kan også redigere licenseret indhold i redigeringsvisningen, men du kan ikke bruge det i brugervisningen.

i BEMÆRKNING Du skal have internetforbindelse for at fjernredigere for at kunne bekræfte, at du har ret til at tilgå profilens hjemmeside og fjernredigere sidesættene. Brugeren kan til enhver tid tilbagekalde disse rettigheder ved at holde op med at dele en sikkerhedskopieret profil. Du har aldrig ret til at få vist eller ændre indstillingerne for en profil delt med dig.

1. Vælg  **Menu** >  **Skift bruger**.
2. Vælg  **Tilføj profil**. Vinduet **Velkommen - Opret din profil** vises.
3. Vælg  **Fjernredigering**. Vinduet **Fjernredigering** vises.
4. Gå til trin 7, hvis du allerede er logget på Google.
5. Vælg **Log ind med Google**.
6. I det netop åbnede browservindue skal du markere den delte profils e-mailadresse og give alle de anmodede tilladelser.

Følgende meddelelse vises **Du er korrekt logget på. Du kan lukke dette browservindue og vende tilbage til Mind Express.**

Vinduet **Vælg den bruger, der skal downloades fra skyen** vises i Mind Express





7. Markér den påkrævede profil, og vælg **Færdig**. Du får besked om, at der anmodes om data, at de downloades, og til sidst at download er udført.
8. Vælg **Færdig**. Den delte profil er blevet føjet til din liste over profiler og kan genkendes af det fremhævede ikon .

6.4 Uploadede ændringerne til profilen i en profil delt med dig

Når vejlederen foretager justeringer (tilføjer, sletter eller ændrer sidesæt, sider eller knapper) for en delt profil, kan vejlederen foretage disse ændringer:

- når du skifter profil eller afslutter Mind Express, skal du vælge at uploade den til den anden profil **Nu** eller **Senere**. Vejlederen bliver altid gjort opmærksom på dette ved ændring af profilen eller når Mind Express forlades.
- upload til enhver tid til den anden profil. Dette er beskrevet nedenfor.

Disse uploadede ændringer logges.

1. Vælg  **Menu** >  **Skift bruger** for at skifte til den delte profil.
2. Vælg  **Menu** >  **Upload ændringer**.
3. Vælg **Nu** for at bekræfte.

D Sikkerhed

1 Sikkerhed



FORSIGTIG

Hvis du monterer enheden på en kørestol, skal du sikre dig, at enheden er sikkert fastgjort og yderligere låst, så den ikke utilsigtet falder ned, hvis den udsættes for mindre stød eller kollisioner.



FORSIGTIG

Enheden bruger et Li-ion batteri. Du kan ikke selv udskifte det. Overhold de regler for affald, der gælder i din region.



BEMÆRKNING

Hvis du ikke bruger enheden i længere tid, skal du altid opbevare den med batteriet fuldt opladet. Sørg for, at enheden er slukket.



FORSIGTIG

Tildæk ikke køleribberne (integreret i monteringsystemet, i midten på bagsiden af enheden), så den kan køle tilstrækkeligt ned.



FORSIGTIG

Undgå at placere enheden i nærheden af varmekilder eller områder, der kan blive særligt varme. For eksempel kan det om sommeren blive meget varmt inden i en bil. For høje temperaturer kan påvirke batteriets levetid og ydeevne negativt.



FORSIGTIG

Enheden er ikke vandtæt, men den er designet på en sådan måde, at skærmområdet er vandtæt. På bagsiden er der åbninger til højttalerne, som fugt eller snavs kan trænge ind igennem. Dette kan påvirke kvaliteten af højttalerne. Forsøg altid at undgå situationer, der kan få fugt eller snavs til at trænge ind i højttalerens åbninger. Tag også forholdsregler, når du rengør enheden, og følg altid rengøringsinstruktionerne.



FORSIGTIG

Brug ikke bakkestativet som et håndtag til at bære enheden! Hvis man bruger bakkestativet som et bærehåndtag kan det løsne sig fra enheden, hvilket medfører at enheden falder ned og muligvis bliver beskadiget.

Enheden er udstyret med WLAN og Bluetooth. Overhold følgende sikkerhedsforanstaltninger:



FORSIGTIG

Brug ikke enheden på et fly. Sluk for enheden.



FORSIGTIG

Brug ikke enheden på hospitaler i nærheden af medicinsk elektronisk udstyr. De radiobølger der udsendes kan påvirke udstyret.



FORSIGTIG

Brug ikke enheden i et miljø, hvor der er brændbare gasser (f.eks. ved tankstationer).

E Styring

1 Styringsmuligheder

1.1 Styring med touchskærm

Den måde, som valg foretages på skærmen, kan tilpasses af brugeren. Se **Hjælp** i Mind Express.

 **BEMÆRKNING**
Kontroller, at beskyttelsesfilmen er fjernet fra enheden.

 **FORSIGTIG**
For at forhindre ridser på berøringsskærmen skal man undgå at bruge skarpe værktøjer.




 **FORSIGTIG**
Sørg for, at touchskærmen ikke kommer i kontakt med vand.

Brug følgende teknikker til at betjene berøringsskærmen:

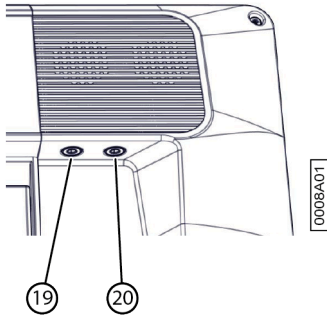
Handling	Teknik
Venstreklik	Tryk en gang på objektet med din finger.
Dobbeltklik	Tryk to gange kortvarigt og hurtigt på objektet med din finger.
Trække	For at flytte et (trækbart) objekt skal du røre ved objektet og trække det til den ønskede placering. For at afslutte fuldskærmsvisning i Mind Express skal du trække fingeren (eller musemarkøren) fra toppen af berøringsskærmen nedad.
Højreklik	<ul style="list-style-type: none"> Tryk på objektet, og dets position forbliver fastgjort. Slip derefter objektet for at generere højreklikket. Tryk på knappen Escape på bagsiden, og berør derefter objektet. Efter valget er venstre museknap aktiv igen. Dette virker ikke, hvis knappen Op er deaktiveret. <p>Se Indstilling af knapper på bagsiden af enheden på side 29.</p>

1.2 Styring med mus

Enheden kan betjenes med en mus. Enheden har en USB-A- og en USB-C-port, som du kan tilslutte en USB-kompatibel mus til. Du kan også tilslutte en mus via Bluetooth.

 **TIP**
For yderligere oplysninger om aktivering og opsætning af styring med mus i Mind Express, se hjælpefunktionen via  **Menu** >  **Hjælp**.

1.3 Scanningstyring



Enheden kan også betjenes ved hjælp af kontakter og en specifik scanning algoritme. Kontakterne kan tilsluttes direkte (19) (20).



TIP

For yderligere oplysninger om aktivering og opsætning af scanningstyring i Mind Express, se hjælpefunktionen via **Menu** > **Hjælp**.



BEMÆRKNING

For at afslutte scanningstilstand skal du trykke på ESCAPE-knappen og holde den inde i 1,5 sek. Eller du kan bruge tasten **ESC** på et tilsluttet tastatur.

1.4 Styring med tastatur

Enheden har flere USB-porte til tilslutning af et USB-kompatibelt tastatur. Enheden har også et skærmtastatur. Du kan også tilslutte et Bluetooth-kompatibelt tastatur.

1.5 Øjenstyring (kun Tellus i6)

Tellus i6 kan betjenes ved hjælp af øjenstyring.

Du kan aktivere øjenstyring i Mind Express via **Menu** > **Styremetode** > **Øjenstyring**:

Du kan indstille følgende øjenkontrolindstillinger i Mind Express:

- Tilpasse øjenpositionen i forhold til øjenstyringskameraet på side 23
- Kalibrere kameraet til øjenstyring på side 22
- Indstillinger for markering ved at dvæle med øjenstyring på side 25
- Indstille indstillinger for markeringsindikatoren ved markering med øjenstyring på side 23

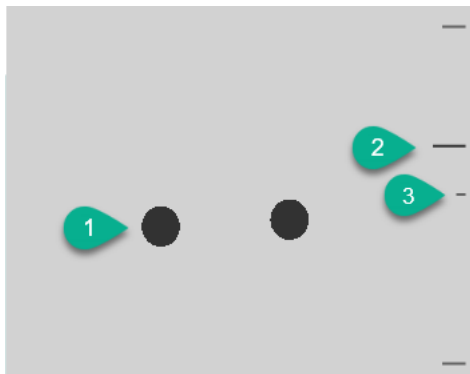
Du kan også lade brugeren starte, kalibrere, lukke, ... øjenkontrol via handlinger i Mind Express.

1.5.1 Kalibrere kameraet til øjenstyring

1. Indstille den korrekte øjenposition. Se **Tilpasse øjenpositionen i forhold til øjenstyringskameraet** på side 23.
2. Vælg **Menu** > **Indstillinger**.
3. Vælg **Betjening**.
4. Vælg **Øjenstyring**.
5. I indstillingsgruppen **Kamera** i **Kalibrer** skal du vælge **Indstillinger**.
Kalibreringspunktet, der blev markeret og indstillet i **Kalibreringsindstillinger**, bevæger sig hen over skærmen.
6. Brugeren følger kalibreringspunktets bevægelser, indtil det stopper med at bevæge sig og bliver på specifikke positioner (5, 9 eller 16) i kort tid. Ved disse positioner er det vigtigt, at brugeren fokuserer på kalibreringspunktet. Resultaterne af kalibreringen vises.
7. Følg vejledningen på skærmen for at forbedre og udføre kalibreringen efter behov.
8. Vælg **OK**.

1.5.2 Tilpasse øjenpositionen i forhold til øjenstyringskameraet

Øjenmonitoren gør det muligt at kontrollere, om brugeren er korrekt placeret foran kameraet. Den ideelle position opnås, når øjnene er midt for øjenmonitoren.



Figur 1: Øjenposition

Nummer	Forklaring
1	Øjnenes placering.
2	Denne linje viser øjnenes afstand fra skærmen. Den ideelle placering er, når linjen er i midten (3). Jo længere væk øjnene er fra skærmen, desto lavere er striben.
3	Den ideelle afstand mellem øjnene og skærmen.

1. Vælg **Menu** > **Indstillinger**.
2. Vælg **Betjening**.
3. Vælg fanen **Øjenstyring**.
4. I indstillingsgruppen **Styringsstatus indstillinger** for **Kamerabillede** skal du vælge en af følgende indstillinger:
 - **Kamerabillede** for at få vist et rigtigt kamerabillede. Der er grønne krydser i midten af pupillerne, hvis kameraet registrerer øjnene korrekt.
 - **Prikker** for at få vist skærmen som et gråt område. Øjnene vises som sorte prikker, der bevæger sig sammen med hovedet. Hvis et af øjnene ikke findes, ændres prikkerne til cirkler, eller de forsvinder.
5. I **Vis afstanden** skal du vælge **Ja** for at få vist afstanden mellem øjnene og skærmen i højre side af skærmen.
6. I indstillingsgruppen **Kamera** i **Vis styringsstatus for øjnene** skal du vælge .
Øjnenes placering vises i øjenmonitoren.
7. Tilpas øjenpositionen i forhold til øjenstyringskameraet eller omvendt. Du kan nu også kalibrere. Se [Kalibrer kameraet til øjenstyring](#) på side 22.
8. Vælg **OK**.

1.5.3 Indstille indstillinger for markeringsindikatoren ved markering med øjenstyring

Du kan specificere, hvordan en knap skal fremhæves visuelt, når du markerer den og/eller peger på den.

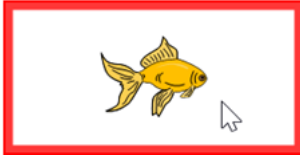
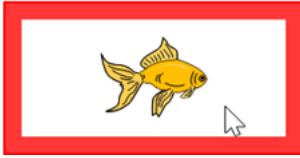
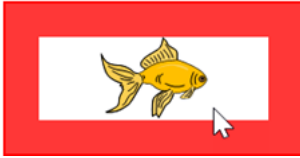
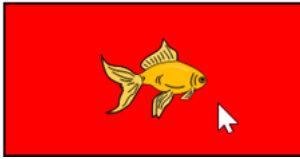
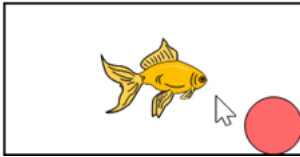
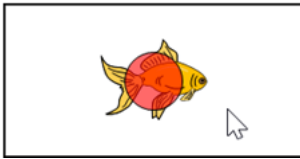
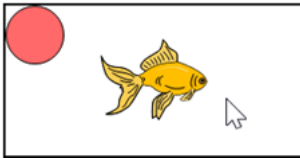
Afhængigt af typen af markering med øjenstyring er nogle indikatorindstillinger muligvis ikke tilgængelige.

BEMÆRKNING
Se [Indstillinger for markering ved at dvæle med øjenstyring på side 25](#) for at indstille typen af dvæleindikator og dens farve.

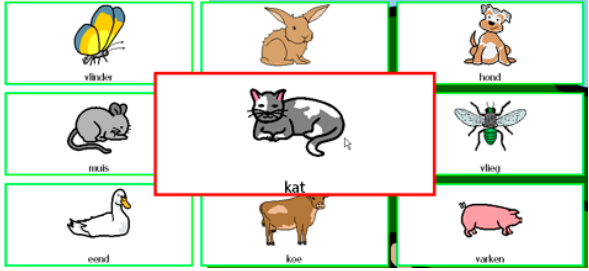
1. Vælg **Menu** > **Indstillinger**.
2. Vælg **Betjening**.
3. Vælg **Øjenstyring**.
4. I indstillingsgruppen **Indikator indstillinger** skal du specificere følgende indstillinger:

Indstilling	Procedure
Vis	Vælg én af følgende indstillinger på rullelisten: <ul style="list-style-type: none"> • Når du klikker: viser kun indikatoren, hvis du markerer knappen. • Når du kigger/peger: viser indikatoren, hvis du kigger på knappen.
Skjul musemarkøren	Du kan vælge at skjule musemarkøren, så kun indikatoren for knappen er synlig.

5. I indstillingsgruppen **Indikator indstillinger** i **Visuel indikator** skal du markere en af følgende visuelle visninger for knapindikatoren på rullelisten. Du kan ændre farven på indikatoren ved at vælge farveknappen ud for rullelisten.

Visuel indikator	Eksempel
Ingen	Ingen indikator vises.
Kant	
Kant (bred)	
Kant (ekstra bred)	
Farve baggrund	
Prik (nederst)	
Prik (midt)	
Prik (øverst)	

6. I indstillingsgruppen **Indikator** skal du specificere de resterende indstillinger:

Indstilling	Procedure
Forstør knap	Du kan forstørre den viste knap med indikatoren: <ul style="list-style-type: none"> • Træk skyderen til højre for at gøre knappen større. • Træk skyderen til venstre for at gøre knappen mindre. • Træk skyderen helt til venstre for at sikre, at knappen ikke bliver større. 
Lyd når du vælger	Vælg Ja for at høre en kort lyd under markeringsprocessen.

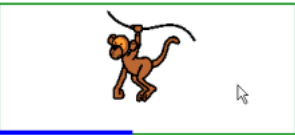
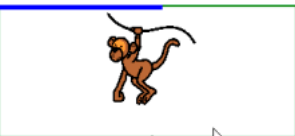

7. Vælg **OK**.





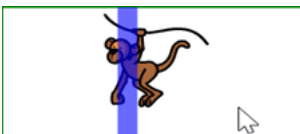
1.5.4 Indstillinger for markering ved at dvæle med øjenstyring

Du kan markere knapper med øjenstyring ved at dvæle, blinke med øjnene og med en kontakt. Der skal vælges mindst én markeringsmetode. Når brugeren dvæler, markerer brugeren en knap ved at kigge på den et tilpasset stykke tid (dvæletiden). Statussen for denne tid vises af dvæleindikatoren.

Du kan indstille forskellige indstillinger for dvælemarkering.

1. Vælg  **Menu** >  **Indstillinger**.
2. Vælg  **Betjening**.
3. Vælg **Øjenstyring**.
4. I indstillingsgruppen **Klik indstillinger** i **Dvæle klik, Ja**.
5. I **Dvæleindikator** skal du vælge en af følgende visuelle indikatorer for dvæletidsstatus på rullelisten. Du kan ændre farven på indikatoren ved at vælge farveknappen ud for rullelisten.

Dvæleindikator	Eksempel
Ingen	Der er ingen visuel indikator for dvæletiden. En prik lyser kort efter udløb af dvæletiden.
Bar i bunden	
Bar øverst	
Urskive der fyldes (lille)	

Dvæleindikator	Eksempel
Urskive der er tom	
Prik (efter klik)	
Krympende prik	
Fyld	
Scanne linje	

6. Indstil de resterende indstillinger:

Indstilling	Procedure
Dvæle tid	Træk skyderen for at indstille dvæletiden. Du kan finindstille dvæletiden med <input type="button" value="+"/> og <input type="button" value="-"/> .
Gentag dvæle	Når du bruger gentag dvæle, gentages dvæleklik ved afslutningen af den indstillede dvæletid. Hvis for eksempel dvæletiden er 2 sekunder, aktiveres den knap, du kigger på, hvert 2. sekund, indtil du kigger væk fra knappen. Vælg Ja for at aktivere gentagen dvæle.
Ekstern dvæle - præcisions margin	For at bruge dvæle klik uden for Mind Express, kan du for eksempel på dit skrivebord definere det område, du vil se på (i pixels), så en ny dvæle starter, når du forlader det definerede område. Træk skyderen for at angive antal pixels. Du kan finindstille antal pixels med <input type="button" value="+"/> og <input type="button" value="-"/> .

Indstilling	Procedure
Dvæle hukommelsestid	<p>Dvæle hukommelsestiden bruges i kombination med dvæle klik. Det er nyttigt for brugere, der kæmper for at blive på en knap med deres øjne i hele dvæletiden. Hvis der indstilles en dvæle hukommelsestid, pauses dvæle tiden, når brugeren ser væk fra et punkt. Når brugeren ser tilbage til punktet, før dvæle hukommelsestiden udløber, genoptages dvæletiden ikke fra begyndelsen, men genoptages fra pausen.</p> <p>Træk skyderen for at indstille hukommelsestiden for dvæle. Du kan finindstille hukommelsestiden for dvæle med + og -.</p>
Vis flere dvæletider	<p>Du kan tildele varieret dvæletid til forskellige knapper. For eksempel kan du bruge en kortere dvæletid til knapper med 1 bogstav og en længere dvæletid for knapper med sætninger. Når du redigerer en knap giver Scanning/ Dvæle dig mulighed for at linke dvæletiden til knappen.</p> <p>Vælg Ja for at vise andre dvæletider, indstille dem med skyderen og om nødvendigt at aktivere gentagen dvæle.</p>

7. Vælg **OK**.

2 Opkald og afsendelse/modtagelse af tekstbeskeder

Ved hjælp af enheden kan du foretage og modtage opkald samt sende og modtage tekstbeskeder via en smartphone ved hjælp af Bluetooth.



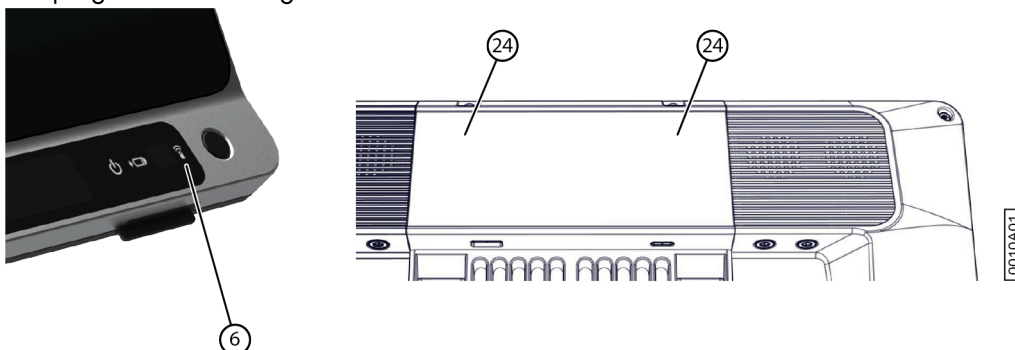
TIP

For mere information om at foretage opkald og sende/modtage tekstbeskeder, se Mind Express hjælpefunktionen via **Menu** > **Hjælp**.

3 Brug af enhedens miljøkontrol

Du kan bruge Tellus til at styre andre enheder såsom fjernsyn, radio, belysning, stikkontakter osv. Dette kan gøres på to måder:

- Ved brug af Jabbla-IR-protokollen: Tellus er udstyret med en infrarød modtager (6) og en infrarød sender (24). Dette giver dig mulighed for at styre enheder såsom fjernsyn, radioer, DVD-afspillere ved hjælp af infrarøde koder. Tellus kan programmeres til at genkende de infrarøde koder fra enhederne.





Figur 2: Infrarød modtager og sender

- Brug af Z-Wave-protokollen. I Tellus er der integreret en Z-Wave controller, som du kan bruge til at styre belysning og stikkontakter med.



TIP


For brug og indstilling af de infrarøde koder (Jabbla-IR) og for Z-Wave, se hjælpefunktionen for Mind Express via  **Menu** >  **Hjælp**.

F Indstillinger

1 Indstilling af knapper på bagsiden af enheden

Det er muligt at tildele visse funktioner til op- og ned-knapperne. Med et kort eller langt tryk og klik på en af disse knapper kan man starte et program, køre en makro, transmittere et tastetryk, øge eller reducere Windows-systemets lydstyrke, eller afspille en lydfil.

Knappen ESCAPE kan bruges til at generere et højre museklik og en Escape. Knappen ESCAPE kan også deaktiveres.

- Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
- I indstillingsgruppen **Side buttons** skal du markere en af følgende indstillinger fra **Up: (short)**, **Up: (long)**, **Down: (short)** og **Down: (long)** rullelisten:

Indstilling	Forklaring
Send macro	Dette giver dig mulighed for at køre en makro i den aktive applikation. For eksempel kan du bruge tastekombinationen Ctrl + F til at søge i et sidesæt i Mind Express. Eller du kan først oprette en ny makro.
Send key	Dette giver dig mulighed for at sende et tastetryk til den aktive applikation.
Play Wave File	Dette giver dig mulighed for at afspille en Wave-fil. Kun WAV-filer.
Start program	Dette giver dig mulighed for at køre applikationer. For eksempel: vælg C:\Windows\System32\calc.exe for at starte lommeregneren.
Perform Windows function	Vælg på rullelisten én af følgende Windows-funktioner. For eksempel: Master Volume Up .
Send command to Mind Express	Fra rullelisten skal du vælge en af kommandoerne for at betjene øjenstyring ved hjælp af knappen på siden: <ul style="list-style-type: none"> • Calibrate • Show Eyetracking • Pause Eyetracking
Mind Express: do actions of cell with ID	Indtast boksens ID i ID-tekstfeltet. Dette giver dig mulighed for at udføre en specifik Mind Express knap med det angivne ID.


- I indstillingsgruppen **Side buttons** skal du markere en af følgende indstillinger på rullelisten **Escape**:

Indstilling	Forklaring
Short=rightclick, Long=Escape	<ul style="list-style-type: none"> • Tryk kortvarigt på denne knap, og vælg derefter et element på displayet. Dette giver dig mulighed for at simulere et højreklik. • Tryk og hold (ca. 1,5 sekunder) denne knap for at simulere ESC. Dette vil give dig mulighed for at stoppe en scanningsalgoritme i Mind Express, for eksempel, eller vise menulinjen igen.
<Disabled>	Denne knap er blevet deaktiveret, så den vil ikke reagere.

4. Klik på **OK**.

2 Tænde eller slukke for højttalerne

Når enheden tændes, er højttalerne som standard slået til.


1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Klik på en af følgende knapper ved siden af **Speakers**:
 - **On**, for at tænde for højttalerne på Tellus.
 - **Off**, for at slukke for højttalerne på Tellus.
3. Klik på **OK**.

Se også

Indstilling af lydstyrkeforstærkningsfaktoren på side 30

3 Indstilling af lydstyrkeforstærkningsfaktoren

Du kan yderligere forstærke den lydstyrke, der er indstillet i Windows.


1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Skub **Speaker boost**-skyderen til højre for at øge lydstyrken. Skub skyderen til venstre for at mindske forstærkningen. Du kan kun sænke lydstyrken til den indstillede Windows lydstyrke.
3. Klik på **OK**.

Se også


Tænde eller slukke for højttalerne på side 30

4 Tænde eller slukke for hovedtelefonerne


Når enheden er tændt, sendes lyden som standard til hovedtelefonerne.

1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Klik på en af følgende knapper ved siden af **Headphones**:
 - **On**, for at sende lyden til hovedtelefonerne.
 - **Off**, for IKKE at sende lyden til hovedtelefonerne.
3. Klik på **OK**.

5 Øjenkontrol-pause ved at aktivere og indstille blik (Tellus i6)


1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Marker afkrydsningsfeltet **Pause On Gaze**, og brug skyderen til at indstille hvor lang tid du skal stirre på øjenstyringskameraet for at sætte øjenstyringen på pause.
3. Ved **Wake On Gaze** indstiller du den tid, du skal stirre på øjekontrolkameraet for at afslutte slumretilstand og afslutte øjenkontrolpausen.

6 Aktivering og opsætning af slumretilstand med blik (Tellus i6)

1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Marker afkrydsningsfeltet **Sleep On Gaze**, og brug skyderen til at indstille den tid, du skal stirre på øjekontrolkameraet for at aktivere slumretilstand.
3. Ved **Wake On Gaze** indstiller du den tid, du skal stirre på øjekontrolkameraet for at afslutte slumretilstand og afslutte øjenkontrolpausen.

7 Opstart af enheden ved hjælp af en kontakt

Enheden kan startes op med kontakt 1. Du kan angive, hvor længe der skal trykkes og holdes på kontakt 1, før enheden starter op.

1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Vælg en af følgende indstillinger fra **Switches**-indstillingsgruppen, **Switch 1 starts device**-rullelisten:
 - **<Don't start>**, enheden kan ikke startes op med en kontakt.
 - **Immediately**, enheden starter straks efter at der er trykket på kontakt 1.
 - Vælg, hvor mange sekunder der skal trykkes og holdes på kontakt 1, før enheden starter op.
3. Klik på **OK**.


Se også

[Opsætning af kontakterne på side 31](#)

[Test af kontakterne på side 31](#)

8 Opsætning af kontakterne

Du kan linke en handling til kontakterne. Handlingen udføres derefter ved at trykke på kontakten. For eksempel: venstreklik, højreklik, send bogstav eller tal, ...

1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Vælg en af følgende indstillinger fra **Switches**-indstillingsgruppen, **Switch 1**-rullelisten:
 - **<Normal>**, kontakten udfører den funktion, der er angivet i Mind Express.
 - **Leftclick**, kontakten udfører en venstreklik-handling.
 - **Rightclick**, kontakten udfører en højreklik-handling.
 - En tastaturtast (alfanumeriske taster, navigationstaster, numeriske taster og funktionstaster), kontakten udfører handlingen at trykke på en tast.
3. Gentag trin 2 for at konfigurere **Switch 2**.
4. Klik på **OK**.


Se også

[Opstart af enheden ved hjælp af en kontakt på side 31](#)

[Test af kontakterne på side 31](#)

9 Test af kontakterne

Du kan udføre en test for at kontrollere, om kontakterne er tilsluttet korrekt og fungerer korrekt.

1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Tryk på kontakt 1.
Hvis den fungerer korrekt, vil lyset i venstre cirkel være grønt.



3. Tryk på kontakt 2.
Hvis den fungerer korrekt, vil lyset i højre cirkel være grønt.




4. Klik på **OK**.

Se også

[Opstart af enheden ved hjælp af en kontakt på side 31](#)

[Opsætning af kontakterne på side 31](#)

10 Indstilling af sproget for menuen Tellus

1. Højreklik på  **Tellus6** i Windows-proceslinjen, og vælg **Choose language** på genvejsmenuen.
2. Vælg det ønskede sprog.

G Vedligeholdelse og fejlfinding

1 Vedligeholdelse

1.1 Reparationer

I tilfælde af beskadigelse af enheden bedes du kontakte forhandleren af enheden.

Forsøg ikke selv at udføre reparationer. Dette kan beskadige enheden og ugyldiggøre din garanti.

1.2 Rengøring af enheden

Rengør enheden regelmæssigt, så du ikke giver bakterier mulighed for at sprede sig.

Det er bedst at fjerne støv med en tør, blød klud. Brug en fugtig klud til mindre pletter på huset. Brug ikke et produkt, der indeholder alkohol, ammoniak eller slibemidler. Sørg for, at der ikke trænger fugt ind gennem åbningerne (såsom åbninger til mikrofon eller stik). Al snavs i nærheden af stikkene kan fjernes med en vatpind.

Brug også en tør klud til at rengøre skærmene. Brug ikke køkkenpapir, da dette kan forårsage små ridser. For at fjerne fedt eller pletter fra skærmene anbefales det, at du bruger rengøringsmidler, der er specielt designet til rengøring af skærme (aerosol eller klude). Tryk ikke for hårdt på skærmene under rengøring.

Hvis enheden har et tastatur, eller hvis der følger et tastatur med enheden, skal du rengøre tastaturet med rengøringsmidler, der er specielt beregnet til dette formål. Anvend altid en fugtig klud til dette.

Hvis enheden har en bæretaske, skal bæretasken rengøres med en tør eller let fugtig klud eller en blød håndbørste.

1.3 Opbevaring af enheden i længere tid

Hvis enheden har været opbevaret i længere tid, skal den oplades helt, før den bruges igen.

1. Sluk enheden helt (altså ikke kun i slumretilstand!).



BEMÆRKNING

Enheden må ikke være i slumretilstand! I slumretilstand lyser tænd/sluk-indikatoren kortvarigt hvert 4. sekund.

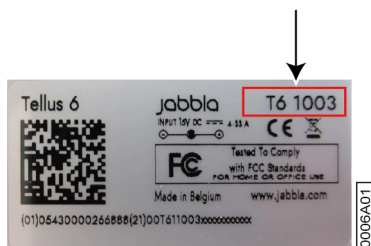
2. Oplad enheden helt.
3. Placer enheden i et beskyttende omslag, for eksempel bæretasken fra den valgfrie tilbehørspakke.
4. Opbevar enheden med beskyttelsesafdækning på et tørt sted ved stuetemperatur (20 °C).
5. Oplad batteriet helt hver 6. måned.

2 Fejlfinding

2.1 Sådan finder du enhedens serienummer

Når du kontakter supportafdelingen, vil du blive bedt om at angive enhedens serienummer.

På typeskiltet på bagsiden af enheden aflæses enhedens serienummer.




Se også

Finde versionsoplysninger på side 34

Vise licensoplysninger for Mind Express på side 34

2.2 Finde versionsoplysningerne

1. Højreklik på  **Tellus6** i proceslinjen i Windows opgavelinjen, og vælg **Indstillinger** på genvejsmenuen.
2. Læs nedenfor alle de versionsnumre, som en supportmedarbejder kan have brug for.




Se også

Sådan finder du enhedens serienummer på side 33

Vise licensoplysninger for Mind Express på side 34

2.3 Vise licensoplysninger for Mind Express

Du kan vise serienummeret, versionen, enhedskoden, indstillinger osv.

1. Vælg  **Menu** >  **Indstillinger**.
2. Vælg  **System**.
Fanen **Indstillinger** vises.
3. Vælg fanen **Licens**.
Licensoplysningerne vises.

Se også

Sådan finder du enhedens serienummer på side 33

Finde versionsoplysningerne på side 34

2.4 Fejlfinding

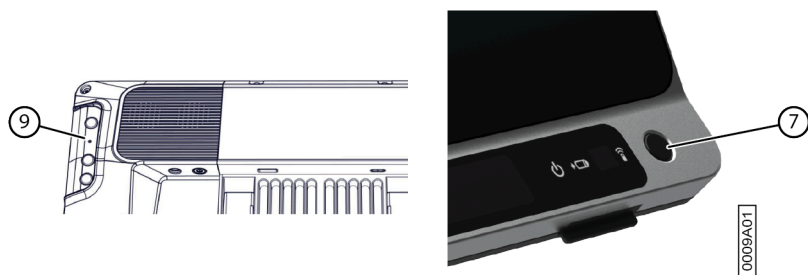
Problem	Løsning
Touchskærmen reagerer langsomt eller fungerer ikke korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> • Genstart enheden for at rette eventuelle softwarefejl. • Rengør skærmen. Se Rengøring af enheden på side 33.
Enheden reagerer ikke.	Nulstil enheden. Se Nulstilling af enheden på side 34.
Enheden bliver varm.	Under lang og intensiv brug af enheden kan den blive varm. Dette er normalt og har ingen indflydelse på enhedens levetid eller ydeevne.
Ingen Bluetooth-enheder fundet.	<ul style="list-style-type: none"> • Sørg for, at Bluetooth er aktiveret på den enhed, du vil oprette forbindelse til. • Sørg for, at din enhed og det andet apparat er inden for en afstand på maksimalt 10 meter. • Den anden enhed er muligvis ikke kompatibel med din enhed.
Enheden kan ikke tændes. Tænd/sluk-indikatoren blinker 4 gange hurtigt efter hinanden.	Batteriet har ikke tilstrækkelig resterende ladning til at starte enheden. Tilslut strømforsyningen, og tænd enheden.
Batteriet oplades ikke korrekt.	Hvis batteriet ikke længere kan oplades fuldstændigt, skal du kontakte supportafdelingen hos den distributør, hvor du købte enheden.

2.5 Nulstilling af enheden



FORSIGTIG

Nulstil kun enheden, hvis den er helt fastfrosset.



1. Tryk spidsen af en kuglepen ind i nulstil-åbningen (9).
Enheden lukker ned.
2. Tryk på tænd/sluk-knappen (7) på enheden.
Enheden genstarter og kan bruges igen.

Se også

Starte enheden på side 9

Slukke for enheden på side 10

H Nedlukning og bortskaffelse

1 Dekommissionering

1. Sluk for enheden.
2. Fjern strømadapteren mellem enheden og strømforsyningen.

2 Bortskaffelse

Smid ikke enheden ud sammen med husholdningsaffaldet!

Brug specifikke indsamlingssystemer for at reducere den økologiske påvirkning. Efter endt levetid skal enheden skilles ad og bortskaffes på en miljøvenlig måde. Følg de aktuelle lokale lovkrav, og kontakt de lokale myndigheder, hvis du er i tvivl.

Hvis enheden er udstyret med et genopladeligt batteri, der ikke kan udskiftes, må det kun fjernes af en kvalificeret tekniker.

Hvis enheden er udstyret med et udskifteligt genopladeligt batteri, må du kun bortskaffe det tomme batteri på et godkendt indsamlingssted.

Brugte batterier skal betragtes som kemisk affald. I overensstemmelse med lokal lovgivning er det forbudt at bortskaffe batterier sammen med andet industri- eller husholdningsaffald.



En overstreget papirkurv vises på enhedens mærkat for at tilskynde brugerne til:

- ikke at bortskaffe produktet som husholdningsaffald.
- at genbruge produktet og dets komponenter så vidt muligt.
- at bortskaffe produktet på et godkendt indsamlingssted.

Korrekt bortskaffelse af disse produkter bidrager positivt til menneskers sundhed og miljøet!

Hvis du har spørgsmål om bortskaffelse af produktet, bedes du kontakte:

- distributøren af enheden
- de lokale myndigheder, hvor du bor
- de myndigheder, der står for affaldsbehandling

Indeks

A

- Afhjælpning af fejl 34
- Afsendelse af tekstbeskeder 27
- Afspil Wave-fil 29
- Anvendelsesformål 3
- Automatisering i hjemmet 27

B

- Bakke-stativ 9
- Batteri 4
 - bortskaffelse 36
 - indikator ved opladning 7
 - opladning 12
 - status 11
- Berøring 34
- Beskrivelse 5
- Betjening 5
- Bluetooth 4
- Bortskaffelse 36
- Brug
 - enhed 3
 - forbudt 3
- Bruger
 - cloud sikkerhedskopiere 17
 - dele profil 18
 - starte profil med fuldskærmstilstand 14
 - uploade 17
- Bæretaske
 - rengøring 33

C

- Cloud
 - dele profil 18
 - sikkerhedskopi profil 17
 - tilføjede delt profil 18
 - uploade delt ændret profil 18

D

- DAESSY 4
- Dekommissionering 36
- Dimensioner 4
- Driftslevetid 3
- Dvæle
 - gentage med øjenstyring 25
 - indikator med øjenstyring 25
 - indstille dvæletid for øjenstyring 25
 - indstille hukommelsestid for øjenstyring 25
 - indstillinger for øjenstyring 25
 - udenfor via øjenstyring 25
 - vise flere dvæletider med øjenstyring 25

- Dvæletid
 - indstillinger og vis mere med øjenstyring 25

E

- Ekstern
 - dvæle via øjenstyring 25
- Enhedskode
 - vise 34
- Escape 29

F

- Fejlfinding 33, 34
 - for tænd/sluk
 - Indikator 7
- Forbudt brug 3
- Foretage et opkald 27
- Forsinkelsestid
 - efter markering ved at dvæle via øjenstyring 25
- Forstørre
 - knap som markeringsindikator ved øjenstyring 23
- Forøg eller reducer lydstyrken 29
- Fuldskærmstilstand
 - afslutte 13
 - opstarte med dette 14
 - vise 13
- Funktion
 - enhed 3
 - forbudt 3
- Første ibrugtagning 5

G

- Gemme 33
- Genstart-knap 7
- Gentage
 - dvæle via øjenstyring 25

H

- Harddisk 4
- Hjemmeside
 - opstarte med denne 13
- Hovedtelefoner
 - forbindelsesmuligheder 9
 - tænde eller slukke 30
- Hukommelse
 - intern 4
- Hukommelsestid
 - dvæle via øjenstyring 25
- Højreklik 29
- Højttaler 4, 9
 - indstilling af lydstyrkeforstærkningsfaktoren 30
- Højttalere
 - tænde eller slukke 30

Høretelefoner
tænde eller slukke 30

I

Importer
sidesæt fra en anden profil 15

Importer et sidesæt, der er klar til brug 14

Importere
sidesæt fra drev 15
sidesæt fra Mind Express-websted 14

Indikator 7
batteri 7
dvæle via øjenstyring 25
indstille øjenstyring indstillinger 23

Indikator for
tænd/sluk 7

Indstilling 5

Indstillinger 29
vise tilgængelig og ikke-aktiveret 34

Infrarød 27
modtager 7
sender 9

Inkluderet 5

Intern hukommelse 4

Introduktion 3, 3

J

Jabbla-IR 4, 27

Joystick
opstarte styremetode 16
styremetode 15

K

Kalibrere
kamera til øjenstyring 22

Kamera 7
bagpå 7
foran 7
justere øjenpositionen for øjenstyring 23
kalibrere til øjenstyring 22
øjestyering 7

Knap 16
bagpå 7
foran 7
forstørre som markeringsindikator ved øjenstyring 23
indstilling af knapperne på bagsiden af enheden 29
tænd/sluk 7

Kom godt i gang 7

Kontakt 4
forbindelsesmuligheder 9
opsætning 31
start op med kontakt 31
test 31

Kontrol
øjestyering 22

Køleribber 9

Kør makro 29

L

Licens
vise oplysninger 34

Lukke ned 10

Lyd 4
markere med øjenstyring 23

Lydstyrke
indstilling af forstærkningsfaktoren 30

M

Markere
indstille indikator indstillinger ved øjenstyring 23
opstarte styremetode 16
styremetode 15
ved at dvæle via øjenstyring 25

MEC 34

med mus
Styring 21, 21, 22

med tastatur
Styring 21, 21, 22

med touchskærm
Styring 21, 21, 22

Mikrofon 4, 7

Miljøkontrol 27

Mind Express 16

Montering
DAESSY 4
REHADAPT 4

Monteringsplade 4

Monteringssystem 9

Mus
opstarte styremetode 16
styremetode 15
tilbehørspakke 5

Musemarkør
skjule ved markering øjenstyring 23

Mærkat 3

N

Nulstille 34

O

OLED 34

Opbevaring 33

Operativsystem 4

Opkald 27

Oplade 12

Oplagring 33

Opstart
med kontakt 31
med specifik profil 13

Opstarte
med fuldskræmstilstand 14
med hjemmeside eller sidesæt 13

P

- Partnerskærm 9
 - rengøring 33
- Pause On Gaze 11, 30
- Processor 4
- Profil
 - cloud sikkerhedskopiere 17
 - del 18
 - opstarte med hjemmeside eller sidesæt 13
 - starte bruger med fuldskærmstilstand 14
 - tilføje delt profil 18
 - uploade 17

R

- RAM 4
- REHADAPT 4
- Rengøring 33
- Reparation 33

S

- Scanne
 - opstarte styremetode 16
 - styremetode 15
- Scanning
 - styring 22
- Serienummer 3, 33
- Side 16
- Sidesæt 16
 - importer fra en anden profil 15
 - importere fra drev 15
 - importere fra Mind Express-websted 14
 - importere klar-til-brug 14
 - opstarte med dette 13
- Sikkerhedsbestemmelser 20
- Sikkerhedskopi
 - uploade delt ændret profil 18, 18
- Sikkerhedskopiere
 - dele profil 18
 - profil i clouden 17, 17
 - tilføje delt profil 18
- Skifter
 - udgange 4
- Skærm 4, 9
 - afslutte fuldskærmstilstand 13
 - bagpå 7
 - foran 7
 - fuld vise 13
 - rengøring 33
- Sleep On Gaze 10, 30
- Slukke 10
- Slumretilstand
 - aktivering og opsætning af øjenkontrol 30
 - sætte i slumretilstand 10
 - vække fra slumretilstand 10
- Sprogindstillinger 32
- SSD (Solid State Drive) 4
- Start
 - med specifik profil 13
- Start programmet 29, 29
- Strømforsyning 7
 - forbindelsesmuligheder 9

- Styre
 - vælge metode 15
 - vælge opstartsmetode 16
- Styring 21, 21, 22
 - mus 21
 - scanning 22
 - tastatur 22

T

- Tastatur
 - tilbehørspakke 5
- Tekniske specifikationer 4
- Tid
 - indstillinger for at dvæle via øjenstyring 25
- Tilbehørspakke 5
- Touchskærm 7
 - rengøring 33
- Typeskilt 3
- Tænd/sluk-
knap 7
- Tænde 9

U

- Uploade
 - profil til clouden 17
- USB 4, 9
 - stik tilbehørspakke 5

V

- Vedligeholdelse 33
 - rengøring 33
 - reparation 33
- Version 34
 - vise 34
- Vise
 - markeringsindikator kun ved markering med øjenstyring 23
 - markeringsindikator ved markering og pege med øjenstyring 23
 - markeringsindikator ved øjenstyring 23
- Vægt 4

W

- Wake On Gaze 30, 30
- Webcam 4, 7
- Wi-Fi 4
- WLAN 4

Z

- Z-Wave 4, 27

Ø

- Øjenkontrol
 - pause ved at aktivere og indstille blik 30
 - afslutte pause 11
 - pause 11

Øjenmonitor

indstillinger [23](#)

Øjenstyring [22](#)

indstille markeringsindikator indstillinger [23](#)

indstillinger for markering ved at dvæle [25](#)

justere øjenpositionen for kameraet [23](#)

kalibrere kamera [22](#)

kamera [7](#)

opstarte styremetode [16](#)

styremetode [15](#)

jabbla
We all have a voice

www.jabbla.com