



0116A01

Vibe 12<sup>+</sup>

© Copyright Jabbla

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, overgedragen, overgeschreven, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of vertaald in enige taal of computertaal in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, optisch, chemisch, handmatig of op een andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Jabbla.

Dit document is de oorspronkelijke gebruikershandleiding.

Versie 20230921

# Inhoud

<b>A</b>	<b>Inleiding</b>	<b>3</b>
1	Inleiding.....	3
2	Beoogd gebruik.....	3
3	Verboden gebruik.....	3
4	Levensduur.....	3
5	De identificatieplaat van het toestel.....	3
6	Technische gegevens.....	4
<b>B</b>	<b>Beschrijving en werking</b>	<b>6</b>
1	Kennismaken met de Vibe 12 <sup>+</sup> .....	6
2	Opties.....	8
3	Werking.....	8
4	Schermb.....	8
<b>C</b>	<b>Veiligheid</b>	<b>10</b>
1	Veiligheid.....	10
<b>D</b>	<b>Aan de slag</b>	<b>11</b>
1	Wat is er met het toestel meegeleverd?.....	11
2	Eerste gebruik.....	11
3	Het toestel voor langere tijd opbergen.....	11
<b>E</b>	<b>Bediening</b>	<b>12</b>
1	Het toestel aanzetten.....	12
2	Het toestel opladen.....	12
3	De batterijstatus bekijken.....	13
4	Bedieningsmogelijkheden.....	13
4.1	Aanraakbediening.....	13
4.2	Muisbediening.....	14
4.3	Joystick-bediening.....	14
4.4	Scanningbediening.....	15
4.5	Toetsenbordbediening.....	15
4.6	Het schermtoetsenbord gebruiken.....	16
5	Omgevingsbediening.....	16
6	Bellen en sms'en.....	16
7	Het toestel in slaapstand zetten.....	16
8	Het toestel uit slaapstand halen.....	17
9	Het meeleesschermb en de luidsprekers achteraan resetten.....	17
10	Het toestel volledig resetten.....	18
11	Het toestel afsluiten.....	18
<b>F</b>	<b>Instellingen</b>	<b>19</b>
1	Het volume instellen.....	19
2	Windows 11-instellingen.....	19
2.1	Windows 11-instellingen via de taakbalk.....	19
2.2	Windows 11-instellingen via het Windows 11 pictogram.....	20

2.3	Windows 11-instellingen voor slaapstand.....	20
<b>3</b>	<b>De slaapstand uitschakelen.....</b>	<b>20</b>
<b>4</b>	<b>De knop aan de achterkant van het toestel instellen.....</b>	<b>20</b>
<b>5</b>	<b>De taal van de tool instellen.....</b>	<b>21</b>
<b>6</b>	<b>De schakelaars instellen.....</b>	<b>21</b>
<b>7</b>	<b>Het uit slaapstand halen via aanraking instellen.....</b>	<b>21</b>
<b>8</b>	<b>De luidsprekers aan- of uitzetten.....</b>	<b>21</b>
<b>9</b>	<b>De hoofdtelefoon aan- of uitzetten.....</b>	<b>21</b>
<b>G</b>	<b>Onderhoud en problemen oplossen.....</b>	<b>23</b>
<b>1</b>	<b>Onderhoud.....</b>	<b>23</b>
1.1	Herstellingen.....	23
1.2	Het toestel reinigen.....	23
<b>2</b>	<b>Problemen oplossen.....</b>	<b>23</b>
2.1	Het serienummer van het toestel opzoeken.....	23
2.2	Versie-informatie opzoeken.....	23
2.3	Licentie-informatie voor Mind Express weergeven.....	24
2.4	Problemen oplossen.....	24
2.5	De schakelaars testen.....	24
2.6	De wake-up sensor testen.....	25
<b>H</b>	<b>Buitenbedrijfstelling en afdanking.....</b>	<b>26</b>
<b>1</b>	<b>Buitenbedrijfstelling.....</b>	<b>26</b>
<b>2</b>	<b>Afdanking.....</b>	<b>26</b>
	<b>Index.....</b>	<b>27</b>

# A Inleiding

## 1 Inleiding



### VOORZICHTIG

*Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig en bewaar deze voor later gebruik.*

De Vibe 12<sup>+</sup> is een veelzijdig communicatiehulpmiddel gebaseerd op het grafisch communicatieprogramma Mind Express. De Vibe 12<sup>+</sup> maakt gebruik van Windows 11 als besturingssysteem.



### TIP

*Wanneer je niet vertrouwd bent met Windows 11, dan raden wij u aan enkel de handelingen uit te voeren die beschreven staan in deze handleiding en in de handleiding van het programma Mind Express.*

Om optimaal gebruik te kunnen maken van het toestel, raden we je aan deze handleiding te lezen alvorens je het toestel gebruikt. Het is tevens aangeraden om over een basiskennis van het programma Mind Express te beschikken. Er wordt in de handleiding van het toestel regelmatig verwezen naar het gebruik van Mind Express.

## 2 Beoogd gebruik

Het toestel heeft een communicatie-ondersteunende functie. Het toestel is bedoeld voor mensen met een communicatieve beperking (niet of slecht kunnen spreken) voor algemeen gebruik in het dagelijks leven. De gebruikers moeten over voldoende motorische en cognitieve vaardigheden beschikken om het toestel te gebruiken.

Het toestel is ontworpen voor gebruik binnens- en buitenshuis.

## 3 Verboden gebruik

Het toestel mag niet worden ingezet voor klinische of diagnostische toepassingen.

Het toestel mag niet worden gebruikt voor andere zaken dan vermeld in het beoogd gebruik.

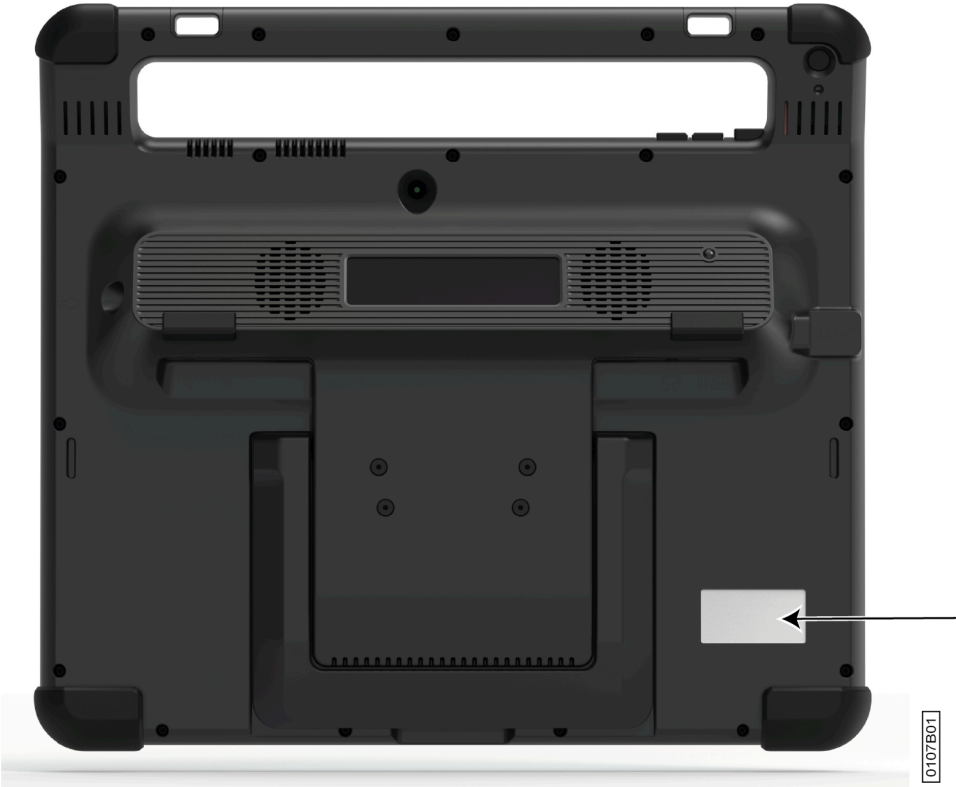
Er mogen geen wijzigingen worden aangebracht aan het toestel zonder overleg met en toestemming van Jabbla. Het aanbrengen van wijzigingen kan gevolgen hebben voor de veiligheid, de garantie en de naleving van voorschriften.

## 4 Levensduur

De verwachte levensduur van het toestel bedraagt 5 jaar. De kwaliteit en levensduur van de batterij zijn afhankelijk van het gebruik.

## 5 De identificatieplaat van het toestel

Aan de achterkant van het toestel bevindt zich het label met het serienummer van het toestel.



Figuur 1: Positie van de identificatieplaat



Figuur 2: Identificatieplaat

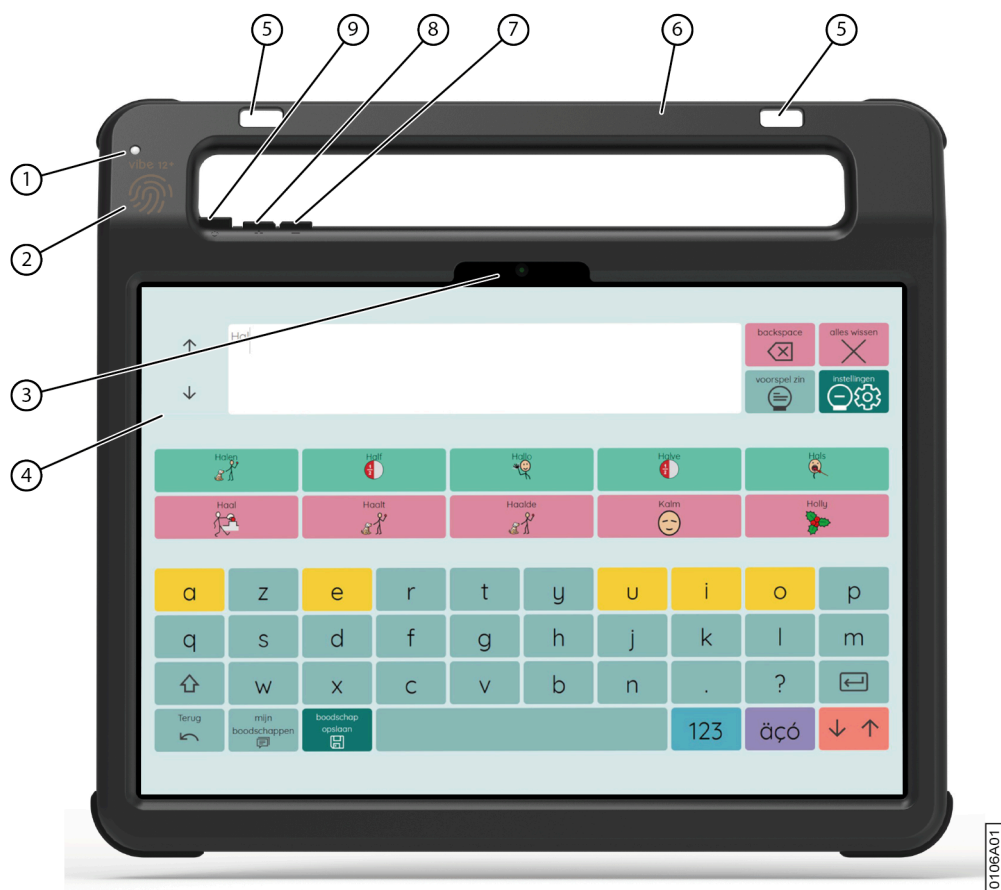
6 Technische gegevens

Specificatie	Uitleg
Processor	Intel® Core i5
Besturingssysteem	Windows 11 Pro
Harde schijf	256 GB SSD
Intern geheugen	8 GB
Aanraakscherm	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13 inch capacitief aanraakscherm</li><li>• Resolutie: 2.880 x 1.920</li><li>• Gorilla® Glass 5</li></ul>
Meeleesscherm	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3.12 inch</li><li>• OLED</li><li>• Resolutie: 256 x 64</li></ul>

Specificatie	Uitleg
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x USB-2.0 A (200 mA)</li> <li>• 1 x USB-C (USB 4 / Thunderbolt 4)</li> </ul>
Batterij	Standaard Li-Polymeer batterij 48 W
Batterijduur	1 dag bij normaal gebruik en standaardinstellingen Batterijduur varieert aanzienlijk, afhankelijk van instellingen, gebruik en andere factoren.
Gewicht	1.600 g (3.53 lbs)
Afmetingen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hoogte: 275 mm (10.83 inch)</li> <li>• Breedte: 310 mm (12.20 inch)</li> <li>• Diepte: 20 - 45 mm (0.79 - 1.77 inch)</li> </ul>
Webcam	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voorzijde: 5 MP</li> <li>• Achterzijde: 10 MP</li> </ul>
Montage	Montageplaat voor REHADAPT montagesysteem of DAESSY montagesysteem.
Connectiviteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wifi 802.11</li> <li>• Bluetooth BT 5.1</li> </ul>
Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 geïntegreerde microfoon</li> <li>• 2 geïntegreerde luidsprekers</li> </ul>
Voedingsadapter	15 Volt - 65 W

## B Beschrijving en werking

### 1 Kennismaken met de Vibe 12<sup>+</sup>



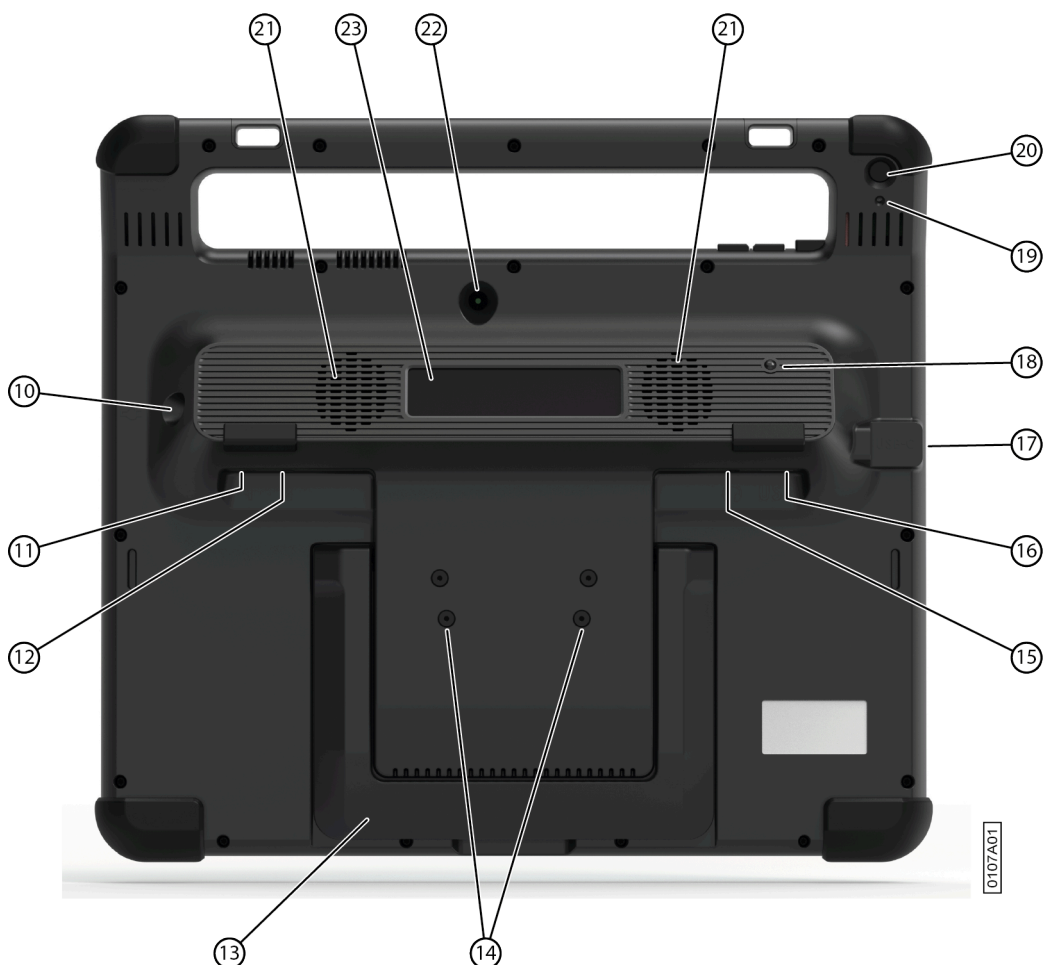
0106A01

Figuur 3: Vooraanzicht

Nr	Benaming	Uitleg
1	Infrarood-ontvanger	Met de infrarood-ontvanger kan je het toestel infraroodcodes laten aanleren.
2	Wake-up sensor	Door de plaats van deze sensor met je duim of vinger aan te raken, haal je het toestel uit slaapstand.
3	Webcam vooraan	Het toestel is vooraan voorzien van een camera waarmee foto's en video's kunnen worden gemaakt.
4	Aanraakscherm	Het toestel is voorzien van een 13 inch capacitief aanraakscherm. Zie <a href="#">Scherm</a> op pagina 8.
5	Bevestigingsgaten voor draagriem	Hier kan de meegeleverde draagriem worden bevestigd om het toestel gemakkelijk met je mee te dragen.
6	Handvat	Stevig handvat met openingen om een draagriem vast te maken.
7	Volumeknop -	Met deze volumeknop kan je het volume verlagen. Zie <a href="#">Het volume instellen</a> op pagina 19.
8	Volumeknop +	Met deze volumeknop kan je het volume verhogen. Zie <a href="#">Het volume instellen</a> op pagina 19.



Nr	Benaming	Uitleg
9	Aan/uit-knop	Hiermee kan het toestel aan en in slaapstand worden gezet.



Figuur 4: Achteraanzicht

Nr	Benaming	Uitleg
10	Voeding	Via deze aansluiting kan je het toestel opladen.
11	Aansluiting schakelaar 1	Via deze ingang kan je schakelaar 1 aansluiten. Sluit enkel een niet-gevoede, spanningsloze schakelaar rechtstreeks aan op het toestel!
12	Aansluiting schakelaar 2	Via deze ingang kan je schakelaar 2 aansluiten. Sluit enkel een niet-gevoede, spanningsloze schakelaar rechtstreeks aan op het toestel!
13	Tafelstatief	Het toestel heeft een uitklapbaar statief. Het statief is ontworpen om het toestel op een ergonomische manier op tafel te plaatsen en te ondersteunen met dit statief.
14	Montagegaten voor montageplaat	Hier kan je een montageplaat voor het REHADAPT montagesysteem bevestigen. Je kan ook een montageplaat voor het DAESSY montagesysteem bevestigen.

Nr	Benaming	Uitleg
15	Aansluiting hoofdtelefoon	Via deze uitgang kan je een hoofdtelefoon koppelen aan het toestel. De luidsprekers worden niet automatisch uitgeschakeld wanneer je een hoofdtelefoon aansluit. Hoofdtelefoon en luidsprekers worden via de software bestuurd.
16	USB-A-poort (2.0)	Via de USB-A-poort kan je randapparatuur aansluiten (200 mA max).
17	USB-C-poort (USB 4 / Thunderbolt 4)	Via de USB-C-poort kan je randapparatuur aansluiten.
18	Infrarood-zender	Met de infrarood-zender kan je infraroodsignalen uitzenden naar andere apparaten. Bijvoorbeeld: muziekinstallatie, televisie.
19	Reset	Deze knop wordt gebruikt om het meeleesscherm en de luidsprekers te resetten.
20	Escape	Deze knop wordt gebruikt: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Om alle geluid te stoppen</li> <li>• Om de titelbalk en menubalk in Mind Express weer te geven</li> <li>• Om scanning te stoppen in Mind Express</li> <li>• Om een rechtermuisklik te activeren bij een eerstvolgende touch op het scherm.</li> </ul>
21	Luidsprekers	Het toestel is voorzien van twee krachtige luidsprekers.
22	Webcam achteraan	Het toestel is achteraan voorzien van een camera waarmee foto's kunnen worden gemaakt.
23	Meeleesscherm	Het toestel is achteraan voorzien van een meeleesscherm waar tekst kan verschijnen.

## 2 Opties

Het toestel kan optioneel worden geleverd met een REHADAPT montage-systeem of een DAESSY montage-systeem.

## 3 Werking

De Vibe 12<sup>+</sup> is een veelzijdig communicatiehulpmiddel gebaseerd op het communicatieprogramma Mind Express. De gebruiker kan via Mind Express gesproken boodschappen vormen door het selecteren van afbeeldingen en/of symbolen. Het selecteren gebeurt via:

- aanraakscherm
- toetsenbord
- (aangepaste) muis
- schakelaar(s)

De Vibe 12<sup>+</sup> heeft een helder aanraakscherm met een hoge resolutie.

De Vibe 12<sup>+</sup> maakt gebruik van Windows 11 als besturingssysteem.



### TIP

Wanneer je niet vertrouwd bent met Windows 11, dan raden wij u aan enkel de handelingen uit te voeren die beschreven staan in deze handleiding en in de handleiding van het programma Mind Express.

## 4 Scherm

Het capacitieve aanraakscherm kan op volgende manieren worden bediend:

- de vingers
- een (capacitieve) stylus die de vingers nabootst (verkrijgbaar in de vakhandel of via webwinkels)

# C Veiligheid

## 1 Veiligheid



### VOORZICHTIG

Zorg bij de montage van het toestel op een rolstoel dat het toestel goed is vastgemaakt en bijkomend is vergrendeld, zodat het niet zomaar bij de minste schok of stoot naar beneden kan vallen.



### MILIEU

Het toestel maakt gebruik van een Li-Polymeer batterij. Gooi het toestel niet zomaar weg. Volg de afvalvoorschriften die van toepassing zijn in uw regio.



### OPMERKING

Wanneer je het toestel voor een langere periode niet gebruikt, berg het dan op met een half opgeladen batterij. Zorg er ook voor dat het toestel is uitgeschakeld.



### VOORZICHTIG

Vermijd warmtebronnen in de buurt van het toestel, of ruimtes waarin het bijzonder warm kan worden. In de zomer kan het bijvoorbeeld erg warm worden in een auto. Te hoge temperaturen kunnen de werking en de levensduur van de batterij negatief beïnvloeden.



### VOORZICHTIG

Het toestel is niet waterdicht. Probeer dus situaties te vermijden waarbij vocht of vuil via openingen in het toestel kan binnen geraken. Neem ook uw voorzorgen bij het reinigen van het toestel en volg de reinigingsvoorschriften.



### VOORZICHTIG

Gebruik het tafelstatief niet als draaghendel! Het gebruik van het tafelstatief als draaghendel kan er voor zorgen dat het tafelstatief loskomt van het toestel, waardoor het toestel valt en eventueel kan beschadigd raken.

Het toestel is uitgerust met wifi en Bluetooth. Houd volgende veiligheidsvoorschriften in acht:



### VOORZICHTIG

Gebruik het toestel niet op het vliegtuig. Schakel het toestel uit.



### VOORZICHTIG

Gebruik het toestel niet in het ziekenhuis wanneer je in de buurt bent van medische elektronische toestellen. De uitgezonden radiogolven kunnen de apparatuur beïnvloeden.



### VOORZICHTIG

Gebruik het toestel niet in een omgeving waar ontvlambare gassen aanwezig zijn (bijvoorbeeld: tankstations).

## D Aan de slag

### 1 Wat is er met het toestel meegeleverd?

Het toestel wordt geleverd met volgende onderdelen:

- Voedingsadapter met stekker en kabel
- Toetsenbord (wordt in sommige landen niet meegeleverd)
- Muis
- USB-stick
- Draagtas
- Draagriem
- Mind Express weblicentie

### 2 Eerste gebruik

In principe is het toestel bij levering reeds voldoende opgeladen. Een oplaadstatus tussen 40 % en 90 % verhoogt de levensduur van de batterij.



Figuur 5: De aan/uit-knop

Start het toestel. Druk enkele seconden op de aan/uit-knop (9). Het toestel is klaar voor gebruik als Mind Express volledig is opgestart.

### 3 Het toestel voor langere tijd opbergen

1. Laad het toestel op tot ongeveer 50 %.
2. Sluit het toestel af.



#### **OPMERKING**

*Het toestel mag niet in slaapstand staan!*

3. Bewaar het toestel op een droge plaats bij kamertemperatuur (20 °C).
4. Laad om de 3 maanden de batterij op tot ongeveer 50 %.

Als je de batterij leeg laat lopen dan zal het toestel niet meer opstarten.

## E Bediening

### 1 Het toestel aanzetten



Figuur 6: De aan/uit-knop

Druk enkele seconden op de aan/uit-knop (9).

Indien het toestel uit slaapstand komt, kan het onmiddellijk worden gebruikt. Indien het toestel uit afgesloten toestand komt dan is het toestel klaar voor gebruik als Mind Express volledig is opgestart.

### 2 Het toestel opladen

De tijd dat je het toestel kan gebruiken zonder op te laden, is sterk afhankelijk van het gebruik van het toestel en van:

- het volume van de audio
- de ingestelde tijd om in slaapstand te gaan
- het gebruik van de Bluetooth en wifi

Wanneer het toestel veelvuldig wordt gebruikt, is het aangeraden om het toestel dagelijks op te laden. Gebruik hiervoor enkel de meegeleverde voedingsadapter. Tijdens het opladen kan het toestel verder worden gebruikt. Een oplaadstatus tussen 40 % en 90 % verhoogt de levensduur van de batterij.

Laad het toestel bij voorkeur op bij kamertemperatuur (ongeveer 20 °C). Temperaturen kouder dan 5 °C en hoger dan 45 °C kunnen een negatief effect hebben op de batterij.



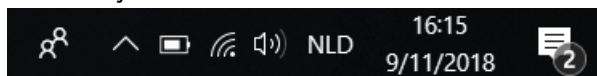
Figuur 7: Aansluiting om het toestel op te laden

1. Bekijk de batterijstatus. Zie [De batterijstatus bekijken](#) op pagina 13.

2. Sluit de meegeleverde voedingsadapter aan tussen het toestel (10) en de netstroom.

### 3 De batterijstatus bekijken

De batterijstatus checken is een standaard Windows 11 procedure.





Figuur 8: De Windows 11 taakbalk

Selecteer het batterijpictogram  rechts in de Windows 11 taakbalk.

De resterende batterijlading van het toestel verschijnt.



#### OPMERKING

Als het batterijpictogram verborgen is op de taakbalk, selecteer je eerst het pictogram verborgen pictogrammen weergeven  en daarna selecteer je het batterijpictogram .



#### TIP

Je kan de batterijstatus ook weergeven en laten voorlezen in Mind Express. Zie [Mind Express webhelp](#).

### 4 Bedieningsmogelijkheden

#### 4.1 Aanraakbediening

De manier van selecteren op het aanraakscherm, kan worden aangepast aan de gebruiker. Zie [Mind Express webhelp](#).



#### VOORZICHTIG

Gebruik geen scherpe hulpmiddelen, om krassen op het aanraakscherm te voorkomen.



#### OPMERKING

Tik met je vinger, niet met je vingernagel!



#### VOORZICHTIG

Zorg dat het aanraakscherm niet met water in aanraking komt.

Gebruik de volgende technieken om het aanraakscherm te bedienen:

Actie	Techniek
Linkermuisklik	Tik één keer met je vinger op het object.
Dubbelklik	Tik twee keer kort na elkaar met je vinger op het object.
Slepen	Om een (verplaatsbaar) object te verplaatsen, raak je het object aan en sleep je het naar de gewenste plaats.  Om de weergave volledig scherm in Mind Express te verlaten, sleep je met je vinger (of met de muisaanwijzer) van bovenaan het aanraakscherm naar beneden.
Rechtermuisklik	Raak zacht met je vinger het aanraakscherm aan, laat hem daar enkele tellen rusten en verwijder hem terug.  Of druk even op de <b>ESC</b> knop en druk vervolgens op het scherm. Hiervoor moet de knop achteraan voor deze optie zijn ingesteld.



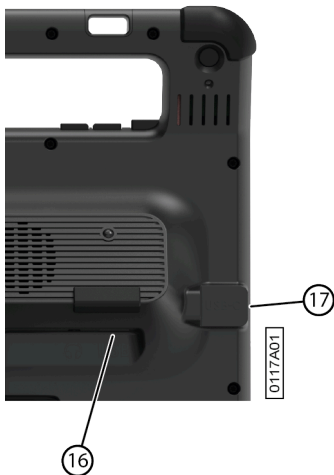
#### OPMERKING

De mogelijkheid om te slepen in communicatiekaarten, is een instelling die in Mind Express kan worden ingesteld. Zie [Mind Express webhelp](#).

## 4.2 Muisbediening

De standaard Windows-functies van het toestel en Mind Express kunnen worden bediend met een muis. Het toestel beschikt over één USB-A-poort (16) waarop je de meegeleverde muis met USB-A-kabel kan aansluiten. Het toestel beschikt ook over één USB-C-poort (17) waarop je een muis met USB-C-kabel kan aansluiten. Of gebruik een USB-A naar USB-C adapter om de muis aan te sluiten.

**OPMERKING**  
 Voor de bediening van de standaard Windows-functies van het toestel en Mind Express kan je ook een capacitieve stylus, een fysiek toetsenbord of een schermtoetsenbord gebruiken. Voor de bediening van Mind Express kan je ook een joystick gebruiken.

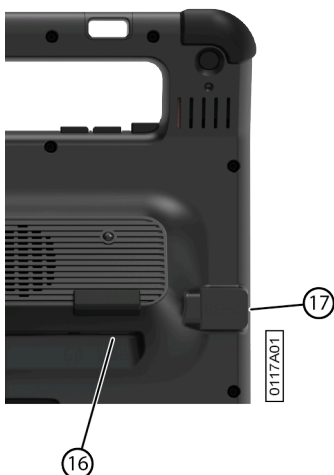


Figuur 9: USB-A-poort en USB-C-poort

**TIP**  
 Voor meer info over het activeren en instellen van de muisbediening in Mind Express, zie [Mind Express webhelp](#).

## 4.3 Joystick-bediening

Mind Express kan worden bediend met een joystick (of via een capacitieve stylus, muis, fysiek toetsenbord of schermtoetsenbord). Het toestel beschikt over één USB-A-poort (16) en één USB-C-poort (17) waarop je een joystick kunt aansluiten.



Figuur 10: USB-A-poort en USB-C-poort

**VOORZICHTIG**  
 De bediening van de standaard Windows-functies met een joystick met behulp van software van derden is te vermijden als je Mind Express wil bedienen met een joystick.

**TIP**  
 Voor meer info over het activeren en instellen van de joystick-bediening in Mind Express, zie [Mind Express webhelp](#).



#### 4.4 Scanningbediening

Op het toestel kan de bediening in Mind Express gebeuren via scanning. De manier van scannen, kan worden ingesteld in Mind Express. Op het toestel kunnen schakelaars (11) (12) worden aangesloten.



Figuur 11: Schakelaars



#### OPMERKING

Om de scanmode te verlaten moet je de ESC knop (19) gedurende 1,5 sec ingedrukt houden.

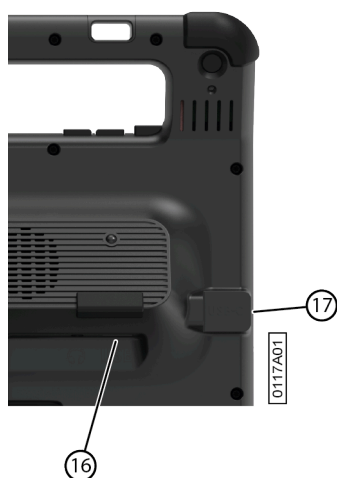


#### TIP

Voor meer info over het activeren en instellen van de scanningbediening in Mind Express, zie [Mind Express webhelp](#).

#### 4.5 Toetsenbordbediening

De standaard Windows-functies van het toestel en Mind Express kunnen worden bediend met een fysiek toetsenbord. Het toestel beschikt over één USB-A-poort (16) waarop je het meegeleverde toetsenbord met USB-A-kabel kan aansluiten. Het toestel beschikt ook over één USB-C-poort (17) waarop je een toetsenbord met USB-C-kabel kan aansluiten. Of gebruik een USB-A naar USB-C adapter om het toetsenbord aan te sluiten.



Figuur 12: USB-A-poort en USB-C-poort




#### OPMERKING

Voor de bediening van de standaard Windows-functies van het toestel en Mind Express kan je ook een pen, een muis of een schermtoetsenbord gebruiken. Voor de bediening van Mind Express kan je ook een joystick gebruiken.

## 4.6 Het schermtoetsenbord gebruiken

Naast een USB-compatibel toetsenbord kan je ook gebruik maken van het schermtoetsenbord.

1. Tik op  in de taakbalk en typ **Schermttoetsenbord** in het zoekvenster.
2. Open de app **Schermttoetsenbord**.
3. Sleep via de titelbalk het schermtoetsenbord naar de gewenste plaats.



### TIP

Voor meer info in verband met het schermtoetsenbord, raadpleeg de Windows helpfunctie.

## 5 Omgevingsbediening



Figuur 13: De infrarood-zender en infrarood-ontvanger

Het toestel is voorzien van een infrarood-zender (17) en een infrarood-ontvanger (1). Hiermee kan je toestellen zoals televisie, radio, dvd-speler bedienen via infraroodcodes.

De infraroodcodes van de toestellen kunnen worden aangeleerd door het toestel.

Houd tijdens de aanleerprocedure de afstandsbediening van het toestel (bijvoorbeeld de afstandsbediening van de televisie) op een afstand van ongeveer 5 cm van de infrarood-ontvanger van het toestel. Druk kort op de knop van de afstandsbediening die je wil programmeren.

Raadpleeg de handleiding of de online help van Mind Express, voor het gebruik en het instellen van de infraroodcodes.

## 6 Bellen en sms'en

Je kan met het toestel telefoneren en sms'en via een externe smartphone via Bluetooth.

Voor meer info, zie [Mind Express webhelp](#).


## 7 Het toestel in slaapstand zetten

De slaapstand is een energiebesparende stand, waar het toestel snel kan worden uitgehaald. Het toestel wordt automatisch in slaapstand gezet. Slaapstandinstellingen kunnen worden gewijzigd in de Energiebeheer- en slaapstandinstellingen van Windows 11. Het toestel kan ook manueel in slaapstand worden gezet.



Figuur 14: De aan/uit-knop

Voer één van de volgende handelingen uit:

- Kies  >  > **Slaapstand**.
- Druk kort op de aan/uit-knop (9).

Het aanraakscherm gaat uit.

## 8 Het toestel uit slaapstand halen

Indien het aanraakscherm van het toestel uit staat, dan is het toestel in slaapstand.



Figuur 15: Aan/uit-knop en wake-up sensor

Voer één van de volgende handelingen uit om het toestel uit slaapstand te halen:

- Druk op de aan/uit-knop (9).
- Raak de wake-up sensor (2) aan met je duim of vinger.



### OPMERKING

Standaard zijn deze opties in Windows 11 beschikbaar. De gevorderde Windows 11 gebruiker kan via apparaatbeheer deze instellingen wijzigen.

## 9 Het meeleesscherm en de luidsprekers achteraan resetten



### OPMERKING

Het is ook mogelijk om het toestel volledig te resetten.



### VOORZICHTIG

Enkel wanneer het meeleesscherm en/of de luidsprekers volledig zijn vastgelopen, mag je ze resetten.



Figuur 16: De resetknop

1. Druk met de punt van een balpen in de resetopening (18).
2. Herstart Mind Express.

## 10 Het toestel volledig resetten



### OPMERKING

Als enkel het meeleesscherf en/of de luidsprekers zijn vastgelopen, kan je deze apart resetten (zie [Het meeleesscherf en de luidsprekers achteraan resetten op pagina 17](#))



### VOORZICHTIG

Enkel wanneer het toestel volledig is vastgelopen, mag je het toestel volledig resetten.



Figuur 17: De aan/uit-knop

1. Druk de aan/uit-knop (9) in tot het aanraakscherf volledig donker wordt en laat dan pas de aan/uit-knop los.
2. Druk de aan/uit-knop van het toestel opnieuw enkele seconden in om het toestel terug op te starten.

## 11 Het toestel afsluiten

Kies > > Afsluiten.

# F Instellingen

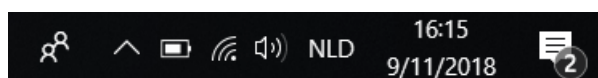
## 1 Het volume instellen






Figuur 18: Volumeknoppen

Naast het gebruik van Mind Express kan je het volume ook instellen via de volumeknoppen (7) (8) en via Windows 11.

**OPMERKING** Als het volume-pictogram in de taakbalk van Windows 11 niet zichtbaar is selecteer er dan eerst  om de verborgen pictogrammen weer te geven.



Figuur 19: Taakbalk

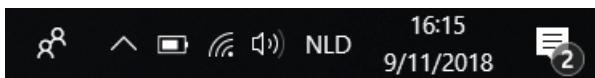
Functie	Actie met de volumeknoppen	Actie in de Windows 11 taakbalk
Volume verhogen	Druk de volumeknop (8) in tot het gewenste volume is bereikt.	Selecteer het volume-pictogram  in de taakbalk en verschuif de slider naar rechts tot het gewenste volume is bereikt.
Volume verlagen	Druk de volumeknop (7) in tot het gewenste volume is bereikt.	Selecteer het volume-pictogram  in de taakbalk en verschuif de slider naar links tot het gewenste volume is bereikt.
Volume uitschakelen	Druk de volumeknop (7) in tot het volume op 0 staat.	Selecteer het volume-pictogram  in de taakbalk en verschuif de slider naar links tot het volume op 0 staat.

## 2 Windows 11-instellingen





De meeste instellingen van het toestel kunnen gebeuren via de standaardinstellingen van Windows 11.

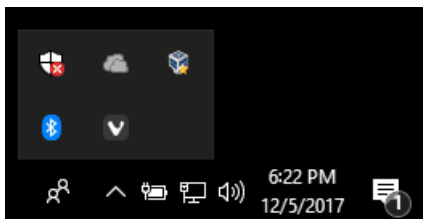
### 2.1 Windows 11-instellingen via de taakbalk

Via de taakbalk rechts onderaan kan je de belangrijkste zaken instellen:



Figuur 20: Taakbalk

Als het pictogram in de taakbalk niet zichtbaar is, selecteer dan eerst  op de taakbalk om de verborgen pictogrammen weer te geven. Bijvoorbeeld het **Bluetooth**-pictogram  is niet zichtbaar op de taakbalk. Klik op  en de verborgen pictogrammen verschijnen. Je kan het **Bluetooth**-pictogram  nu wel selecteren.



Figuur 21: Verborgen pictogrammen

- Volume, zie ook [Het volume instellen](#) op pagina 19
- Netwerk- en internetinstellingen
- Vliegtuigstand
- **Bluetooth**
- Batterij-instellingen
- Batterijstatus bekijken, zie ook: [De batterijstatus bekijken](#) op pagina 13
- Schermtoetsenbord, zie ook: [Het schermtoetsenbord gebruiken](#) op pagina 16


## 2.2 Windows 11-instellingen via het Windows 11 pictogram

Links op de taakbalk, via het Windows-pictogram **Starten**  > **Instellingen**  vind je uitgebreide instellingen terug en kan je ook zoeken naar instellingen via het zoekvenster bovenaan in het instellingscherm.

## 2.3 Windows 11-instellingen voor slaapstand


- Om het toestel in slaapstand te zetten, zie [Het toestel in slaapstand zetten](#) op pagina 16.
- Om het toestel uit slaapstand te halen, zie [Het toestel uit slaapstand halen](#) op pagina 17.
- Om de slaapstand helemaal uitschakelen, zie [De slaapstand uitschakelen](#) op pagina 20.

## 3 De slaapstand uitschakelen

1. Klik op **Starten**  en zoek vervolgens **Configuratiescherm** > **Energiebeheer**.
2. Kies links **Wijzigen wanneer de computer in slaapstand gaat**.
3. Kies in de vervolgkeuzelijst **De computer in slaapstand zetten na:** de keuze **Nooit**.

## 4 De knop aan de achterkant van het toestel instellen

Met de knop **ESC** kan een rechtermuisklik en een Escape worden uitgevoerd. De knop **ESC** kan ook worden uitgeschakeld.

1. Dubbelklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.
2. In het groepsvak **Voorkeuren**, kies in de vervolgkeuzelijst **Knop achteraan:** één van de volgende opties:



Optie	Uitleg
<Uitgeschakeld>	Het drukken op deze knop is uitgeschakeld en heeft dus geen gevolg.

Optie	Uitleg
<b>Lang drukken=Escape</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Druk lang (ongeveer 1,5 seconden) op deze knop om <b>ESC</b> te simuleren. Op die manier kan bijvoorbeeld in Mind Express een scanningsalgoritme worden stopgezet of de menubalk terug worden weergegeven.</li> </ul>

3. Klik op **OK**.

## 5 De taal van de tool instellen

1. Voer één van de volgende handelingen uit:

- Rechtsklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.
- Tik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk en blijf drukken tot het snelmenu verschijnt.

2. Kies **Kies taal** in het snelmenu.

3. Kies de gewenste taal.

## 6 De schakelaars instellen

Je kan een actie koppelen aan de schakelaars. Bij het indrukken van de schakelaar zal de actie worden uitgevoerd. Bijvoorbeeld: linkermuisklik, rechtermuisklik, letter of nummer sturen, ...

1. Dubbelklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.

2. Kies in het groepsvak **Voorkeuren** in de vervolgkeuzelijst **Schakelaar 1**: één van de volgende mogelijkheden:

- <Normaal>**, de schakelaar neemt de functie over die is ingesteld in Mind Express.
- Linkerklik**, de schakelaar voert de actie van de linkermuisknop uit.
- Rechterklik**, de schakelaar voert de actie van de rechtermuisknop uit.
- een toets van het toetsenbord (alfanumerieke toetsen, navigatietoetsen, numerieke toetsen en functietoetsen), de schakelaar voert de actie van een druk op een toets uit.

3. Herhaal stap 2 om **Schakelaar 2**: in te stellen.

4. Klik op **OK**.

## 7 Het uit slaapstand halen via aanraking instellen

Je kan instellen of het toestel via aanraking uit slaapstand kan worden gehaald of niet. Dit doe je door de wake-up sensor te activeren of te deactiveren.

1. Dubbelklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.

2. Voer één van de volgende handelingen uit:

- Vink de optie **Wakeup bij aanraken wakeup sensor** aan, om de wake-up sensor te activeren. Je kan het toestel uit slaapstand halen door de plaats van de wake-up sensor aan te raken.
- Vink de optie **Wakeup bij aanraken wakeup sensor** uit, om de wake-up sensor te deactiveren. Je kan het toestel NIET uit slaapstand halen door de plaats van de wake-up sensor aan te raken.


## 8 De luidsprekers aan- of uitzetten

Bij het opstarten van het toestel staan de luidsprekers standaard aan.

1. Dubbelklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.

2. Vink de optie **Luidsprekers** aan om de luidsprekers aan te zetten en vink de optie uit om de luidsprekers uit te zetten.

## 9 De hoofdtelefoon aan- of uitzetten

1. Dubbelklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.
2. Vink de optie **Hoofdtelefoon** aan om de hoofdtelefoon aan te zetten en vink de optie uit om de hoofdtelefoon uit te zetten.



# G Onderhoud en problemen oplossen

## 1 Onderhoud

### 1.1 Herstellingen

Bij schade aan het toestel neem je contact op met de verdeler van het toestel.

Probeer zelf geen herstellingen uit te voeren. Hierdoor zou het toestel beschadigd kunnen raken en valt de garantie weg.

### 1.2 Het toestel reinigen

Reinig het toestel regelmatig zodat je bacteriën de kans niet geeft zich te verspreiden.

Gebruik bij voorkeur een droge zachte doek voor het verwijderen van stof. Voor lokale vlekken op de behuizing kan je een licht met water bevochtigd doek gebruiken. Gebruik geen product dat alcohol, ammoniak of schuurmiddel bevat. Let vooral op dat er geen vocht binnendringt op de plaats van de openingen (bijvoorbeeld: luidsprekeropeningen en connectoren). Vuil ter hoogte van de connectoren kan je het best verwijderen met een wattenstaafje.

Ook voor het reinigen van schermen gebruik je best een droge doek, geen keukenpapier omdat dit kleine krassen kan maken. Voor het verwijderen van vet of vlekken op de schermen kan je beter reinigingsmiddelen gebruiken die speciaal ontwikkeld zijn voor het reinigen van schermen (spuitbus of vochtige doekjes). Druk niet te hard op schermen tijdens het reinigen.

Indien het toestel is voorzien van een toetsenbord of indien er een toetsenbord is meegeleverd met het toestel, reinig het toetsenbord met reinigingsmiddelen die hiervoor speciaal bedoeld zijn. Gebruik hierbij steeds een licht bevochtigde doek.

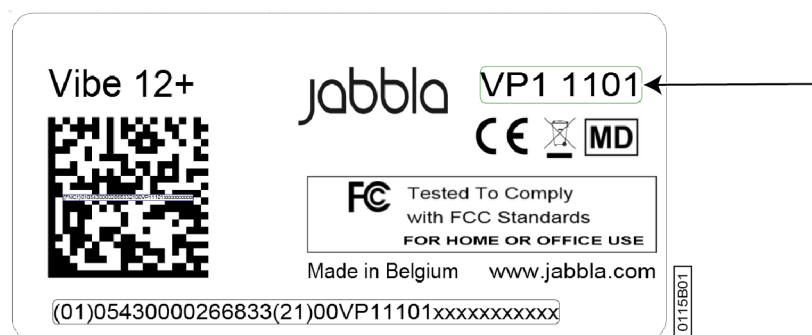
Indien het toestel is voorzien van een draagtas, reinig de draagtas met een droge of licht bevochtigde doek, of een zachte handborstel.

## 2 Problemen oplossen

### 2.1 Het serienummer van het toestel opzoeken


Bij contact met de supportafdeling kan er worden gevraagd naar het serienummer van jouw toestel.

Aan de achterkant van het toestel bevindt zich het label met het serienummer van het toestel.






Figuur 22: Serienummer

### 2.2 Versie-informatie opzoeken

1. Dubbelklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.
2. Lees onderaan alle versienummers af die een supportmedewerker eventueel nodig heeft.

## 2.3 Licentie-informatie voor Mind Express weergeven

Je kan het serienummer, de versie, de toestelcode, opties, ... weergeven


1. Kies  **Menu** >  **Instellingen**.
2. Kies  **Systeem**.  
Het tabblad **Instellingen** verschijnt.
3. Kies het tabblad **Licentie**.  
De licentie-informatie wordt getoond.

## 2.4 Problemen oplossen

Probleem	Oplossing
Het aanraakscherm reageert langzaam of niet naar behoren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Start het toestel opnieuw op om eventuele softwarefouten te verhelpen.</li> <li>• Reinig het aanraakscherm. Zie <a href="#">Het toestel reinigen</a> op pagina 23.</li> </ul>
Het Windows besturingssysteem reageert niet.	Druk de aan/uit-knop lang in tot het toestel uitgaat en herstart het toestel. Zie ook <a href="#">Het toestel volledig resetten</a> op pagina 18.
Het meeleesscherm en/of de luidsprekers achteraan reageren niet meer.	Reset het meeleesscherm en de luidsprekers achteraan. Zie <a href="#">Het meeleesscherm en de luidsprekers achteraan resetten</a> op pagina 17.
Het toestel wordt warm.	Bij langdurig en intensief gebruik van het toestel, kan het toestel warm worden. Dit is normaal en dit heeft geen invloed op de levensduur of prestaties van het toestel.
Geen Bluetooth apparaten gevonden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of Bluetooth is ingeschakeld op het apparaat waarmee je verbinding wil maken.</li> <li>• Zorg dat jouw toestel en het andere apparaat zich binnen de maximale afstand van 10 meter bevinden.</li> <li>• Verwijder eventuele voorwerpen tussen het toestel en het andere apparaat.</li> <li>• Het apparaat is mogelijk niet compatibel met jouw toestel.</li> </ul>
Het toestel kan niet worden aangezet.	De batterij is onvoldoende opgeladen om te kunnen starten. Sluit de voedingsadapter aan en zet het toestel aan.
De batterij wordt niet goed opgeladen.	Als de batterij niet meer tot 90 % kan worden opgeladen, contacteer dan de supportafdeling van de verdeler waar je het toestel hebt aangekocht.
Er komt geen geluid uit de luidsprekers.	Controleer of de luidsprekers aan staan. Zie <a href="#">De luidsprekers aan- of uitzetten</a> op pagina 21.
Er komt geen geluid uit de hoofdtelefoon.	Controleer of de hoofdtelefoon aan staat. Zie <a href="#">De hoofdtelefoon aan- of uitzetten</a> op pagina 21.

## 2.5 De schakelaars testen

Om te controleren of de schakelaars goed zijn aangesloten en goed werken, kan je ze testen.

1. Dubbelklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.
2. Druk op schakelaar 1.  
Bij een goede werking moet de linkse cirkel groen oplichten.




3. Druk op schakelaar 2.  
Bij een goede werking moet de rechtse cirkel groen oplichten.



4. Klik op **OK**.

## 2.6 De wake-up sensor testen

Om te controleren of de wake-up sensor goed werkt, kan je deze testen.

1. Dubbelklik op  in het systeemvak in de Windows taakbalk.
2. Raak de plaats aan van de wake-up sensor.  
Bij een goede werking moet de cirkel groen oplichten.



3. Klik op **OK**.

# H Buitenbedrijfstelling en afdanking

## 1 Buitenbedrijfstelling

1. Sluit het toestel af.
2. Demonteer het toestel van de ophanging (indien van toepassing).
3. Haal het toestel uit de draagtas (indien van toepassing).
4. Verwijder de oplader.

## 2 Afdanking

Dank het toestel niet af als huishoudelijk restafval!

Gebruik specifieke inzamelsystemen om de ecologische impact te verminderen. Het toestel moet aan het einde van zijn levensduur op een milieuverantwoorde wijze worden gedemonteerd en afgedankt. Volg hiervoor de huidige lokale wettelijke voorschriften en contacteer de lokale overheid in geval van twijfel.

Indien het toestel is voorzien van een niet-verwisselbare oplaadbare batterij, dan mag die alleen door een bevoegd vakman worden verwijderd.

Indien het toestel is voorzien van een verwisselbare oplaadbare batterij, breng dan de lege batterij uitsluitend naar een bevoegd inzamelpunt.

Gebruikte batterijen worden beschouwd als chemisch afval. Het is conform de lokale wetgeving verboden om batterijen samen met ander industrieel afval of huishoudelijk afval weg te gooien.



Op het label van het toestel is een doorkruiste vuilnisbak afgebeeld om de gebruikers aan te sporen:

- dat het product niet mag worden afgedankt als huishoudelijk restafval.
- om het product en zijn componenten zoveel mogelijk te recyclen.
- het product binnen te brengen in een bevoegd inzamelpunt.

Het op de juiste wijze afdanken, draagt bij tot de gezondheid van de mens en het milieu!

Indien je vragen hebt over het afdanken van het product contacteer je:

- de verdeler van het toestel
- de gemeente waar je woont
- de afvalverwerkingsinstantie

# Index

## A

Aan de slag 11  
 Aan/uit  
   knop 6  
 Aanraakscherm  
   bediening 8  
   reiniging 23  
   technische gegevens 4  
 Aanraking  
   instellen 21  
 Aanzetten  
   toestel 12  
 Accessoire 8  
 Actie  
   koppelen aan schakelaar 21  
 Afdanking 26  
 Afmetingen 4  
 Afsluiten  
   toestel 18  
 Audio 4

## B

Batterij  
   afdanken 26  
   opladen 12  
   status 13  
   technische gegevens 4  
 Batterijstatus  
   bekijken in Windows 11 19  
 Bediening 12  
   aanraakscherm 13  
   fysiek toetsenbord 15  
   joystick 14  
   muis 14  
   scanning 15  
   schakelaars 15  
   toetsenbord op het scherm 16  
 Bellen 16  
 Beoogd gebruik 3  
 Beschrijving 6  
 Besturingssysteem 4  
 Bewaren 11  
 Bluetooth  
   instellen in Windows 11 19  
 Buitenbedrijfstelling 26

## C

Camera 6  
   figuur 6  
   instellen in Windows 11 20

## D

DAESSY 4, 8  
   montageplaat 6  
 Display 6  
 Draagriem 11  
 Draagtas 11  
   reinigen 23

## E

Eerste gebruik 11  
 Escape 20  
   knop 6

## F

Functie  
   toestel 3  
   verboden 3

## G

Gebruik  
   toestel 3  
   verboden 3  
 Geheugen 4  
 Gewicht 4

## H

Harde schijf 4  
 Hardware  
   instellen in Windows 11 20  
 Herstelling 23  
 Hoofdtelefoon  
   aan- of uitzetten 21  
   aansluiting 6

## I

Identificatieplaat 3  
 Inleiding 3, 3  
 Inschakelen  
   luidsprekers/volume 19  
   toestel 12  
 Instellingen 19  
   luidsprekers/volume 19  
   Windows 11 20  
 Intern geheugen 4

## J

Joystick 14

## K

Knop  
 aan/uit 6  
 escape 6  
 knop achterkant toestel instellen 20  
 reset 6  
 volume 6

## L

Label 3  
 Levensduur 3  
 Licentie 11  
 informatie weergeven 24  
 Luidspreker 6  
 aan- of uitzetten 21  
 instellen in Windows 11 19  
 instellen met de volumeknop 19  
 resetten 17  
 uitschakelen 19

## M

Meegelieferd 11  
 Meeleesscherm  
 reiniging 23  
 resetten 17  
 Microfoon 6  
 instellen in Windows 11 20  
 Mind Express 11  
 Montageplaat 6  
 technische gegevens 4  
 Muis 11, 14

## O

Omgevingsbediening 16  
 Onderdelen 11  
 Onderhoud 23  
 herstelling 23  
 reiniging 23  
 Opbergen 11  
 Opladen  
 aansluiting voeding 6  
 batterij 12  
 Opslaan 11  
 Optie 8  
 Opties  
 beschikbare en niet-geactiveerde tonen 24

## P

PIC 23  
 Probleem 24  
 Processor 4

## R

RAM-geheugen 4  
 Randapparatuur  
 via USB-A-poort 6  
 via USB-C-poort 6  
 Rechtermuisklik 20  
 REHADAPT 4, 8  
 montageplaat 6  
 Reiniging 23  
 Reset  
 knop 6  
 Resetten  
 luidsprekers achteraan 17  
 meeleesscherm 17  
 volledig toestel 18

## S

Scanning  
 bediening 15  
 Schakelaar  
 bediening 15  
 instellen 21  
 technische gegevens 4  
 testen 24  
 Scherm  
 bediening 8, 13  
 figuur 6  
 reiniging 23  
 technische gegevens 4  
 toetsenbord 16  
 Sensor  
 testen 25  
 Serienummer  
 label 3  
 QR-code 3  
 toestel 23  
 Slaapstand  
 in slaapstand zetten 16  
 instellen in Windows 11 20  
 uit slaapstand halen 17  
 uit slaapstand halen instellen 21  
 uitschakelen 20  
 wake-up sensor testen 25  
 Sms'en 16  
 Specificaties  
 technische gegevens 4  
 SSD (Solid state drive) 4  
 Starten  
 toestel 12  
 Statief 6  
 Storing 24

## T

Taal instellen 21  
 Tafelstatief 6  
 Technische gegevens 4  
 Telefoneren 16  
 Toebehoren 11  
 Toestel 23  
 Toestelcode  
 tonen 24

- Toetsenbord 11
  - fysiek 15
  - op het scherm 16
- Tool
  - taal instellen 21

## U

- Uitschakelen
  - luidsprekers/volume 19
  - toestel 18
- USB
  - technische gegevens 4
  - USB-A-poort 6
  - USB-C-poort 6
- USB-stick 11

## V

- Veiligheid 10
- Verboden gebruik 3
- Versie 23
  - tonen 24
- Vliegtuigstand
  - instellen in Windows 11 19
- Voedingsadapter 11
  - aansluiting 6
- Volume
  - instellen in Windows 11 19
  - instellen met de volumeknop 19
  - knop 6
  - uitschakelen 19
  - verhogen 6
  - verlagen 6

## W

- Wake-up sensor
  - instellen 21
  - testen 25
  - toestel uit slaapstand halen 17
- Webcam
  - figuur 6
  - instellen in Windows 11 20
  - technische gegevens 4
- Werking
  - toestel 8
- Wifi
  - instellen in Windows 11 19
- Windows 11
  - instellingen 20
  - problemen 24
  - resetten 18

