

Na registratie van uw product kunt u voor ondersteuning terecht op

www.philips.com/dictation



SpeechLive
30-day free trial
+ free speech recognition
+ free transcription service
www.speechlive.com/dvt

VOICE TRACER

DVT2510

DVT2710

NL Gebruikershandleiding

PHILIPS

Inhoudsopgave

1	Belangrijke veiligheidsinformatie	5
1.1	Veiligheidsinstructies	5
2	Over deze gebruikershandleiding	7
2.2	Gebruikte symbolen	7
3	Uw recorder	8
3.1	Product highlights	8
3.2	Inhoud van de verpakking	9
3.3	Productoverzichten	10
3.3.1	Voor- en achterzijde	10
3.3.2	Knoppen	11
3.4	Startscherm	12
3.4.1	Menuoverzicht	13
4	Eerste stappen	14
4.1	Batterijen of accu's plaatsen	14
4.2	Apparaat in- en uitschakelen	15
4.3	Eerste installatie	15
4.3.1	Taal kiezen	15
4.3.2	Datum en tijd instellen	15
4.4	Knoppenblokkering in- en uitschakelen	16
4.5	microSD-kaart plaatsen	17
4.6	Accessoires gebruiken	17
4.6.1	Hoofdtelefoon aansluiten	17
4.7	Op de computer aansluiten	18
4.7.1	Bestanden tussen apparaat en computer overdragen	19

4.7.2	Apparaat van computer loskoppelen	19
5	Opname	20
5.1	Opname maken	20
5.2	Opnames automatisch starten	21
5.2.1	De timer-functie gebruiken	21
5.2.2	Spraakactiveringsfunctie gebruiken	21
6	Weergave	22
6.1	Opname kiezen	22
6.1.1	Opname vinden met kalenderzoekfunctie	22
6.2	Opname weergeven	23
6.3	Weergavesnelheid wijzigen	23
6.4	Snelzoekfunctie gebruiken	23
6.5	Weergave herhalen / eindeloze lus	24
7	Bewerken en wissen	25
7.1	Opname bewerken	25
7.1.1	Opname toevoegen of overschrijven	25
7.1.2	Opname splitsen	26
7.2	Opnames op het apparaat wissen	26
8	Instellingen	27
8.1	Opname-instellingen	27
8.1.1	Opslaglocatie voor opnames instellen	27
8.1.2	Opnamekwaliteit instellen	27
8.1.3	Microfoongevoeligheid instellen	28
8.1.4	Bewerkingsmodus instellen	29
8.1.5	Stille opname in- en uitschakelen	29
8.1.6	Timer instellen	30
8.1.7	Spraakactiveringsfunctie in- en uitschakelen	30

8.1.8	Automatisch splitsen instellen	31
8.1.9	Opname-LED in- en uitschakelen	32
8.2	Displayinstellingen	32
8.2.1	Taal kiezen	32
8.2.2	Contrast van het display instellen	33
8.2.3	Achtergrondverlichting instellen	33
8.2.4	Demonstratiemodus instellen	33
8.3	Apparaat-instellingen	34
8.3.1	Datum en tijd instellen	34
8.3.2	ClearVoice in- en uitschakelen	35
8.3.3	Automatisch uitschakelen instellen	35
8.3.4	Alarm instellen	36
8.3.5	Knop- en geluidssignalen in- en uitschakelen	36
<hr/>		
9	Service	37
9.1	Servicefuncties op het apparaat	37
9.1.1	Apparaat-informatie weergeven	37
9.1.2	Geheugen formatteren	37
9.2	Firmware actualiseren	38
9.3	Storingen verhelpen	39
<hr/>		
10	Appendix	40
10.1	Technische gegevens	40

1 Belangrijke veiligheidsinformatie

Voer geen instellingen en wijzigingen uit die niet in deze gebruikershandleiding zijn beschreven. Voor een goede werking van uw apparaat moet u alle veiligheidsinstructies in acht nemen. De fabrikant is niet aansprakelijk als u de veiligheidsinstructies niet in acht neemt.

1.1 Veiligheidsinstructies

- Bescherm het apparaat tegen regen of water om kortsluiting te vermijden.
- Stel het apparaat niet bloot aan sterke hitte afkomstig van verwarmingstoestellen of direct zonlicht.
- Bescherm de kabels tegen beschadiging door beknelling, vooral aan de stekkers en op de plaatsen waar de kabels uit de behuizing komen.
- Beveilig uw gegevens en opnames. De fabrikant is niet aansprakelijk voor gegevensverlies.
- Voer geen onderhoudswerkzaamheden uit die niet in deze gebruikershandleiding zijn beschreven. Haal het apparaat niet uit elkaar om reparaties uit te voeren. Laat het apparaat uitsluitend repareren door een gecertificeerd servicecentrum.

1.1.1 Batterijen en accu's

- Gebruik uitsluitend batterijen of accu's van type AAA voor het apparaat.
- Probeer niet de batterijen weer op te laden.
- Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, moet u de batterijen of accu's eruit halen. Het apparaat kan door lekkende batterijen of accu's worden beschadigd.
- Haal de batterijen of accu's niet tijdens een opname uit het apparaat. Daardoor kunnen gegevens worden beschadigd of verloren gaan. Het apparaat kan defect raken.
- Batterijen en accu's bevatten stoffen die gevaarlijk zijn voor het milieu. Gebruikte batterijen en accu's moeten bij de daartoe voorziene inzamelpunten worden afgegeven.

1.1.2 Geheugenkaarten

- Het apparaat ondersteunt microSD-geheugenkaarten met een grootte van max. 32 GB.
- Let erop dat de dataoverdrachtsnelheid van de geheugenkaart voldoende is. Anders kan de fabrikant niet garanderen dat het apparaat goed werkt.
- Bij het formatteren van een geheugenkaart worden alle gegevens op de kaart gewist. Formateer de geheugenkaart altijd in het apparaat, zodat u er zeker van bent dat de formattering juist is. Als u de geheugenkaart met behulp van een computer formateert, kunnen later bij het schrijven of lezen van data fouten optreden.

1.1.3 Gehoorbescherming

Bij gebruik van de hoofdtelefoon moet u de volgende richtlijnen aanhouden:

- Stel het volume niet te hoog in en luister niet te lang met een hoofdtelefoon.
- Zorg er altijd voor het volume niet hoger in te stellen dan wat uw gehoor verdraagt.
- Stel het volume zo in dat u altijd nog kunt horen wat er om u heen gebeurt.
- In potentieel gevaarlijke situaties moet u voorzichtig zijn of het gebruik van de hoofdtelefoon tijdelijk onderbreken.
- Zet geen hoofdtelefoon op als u met de auto, fiets, skateboard enz. onderweg bent. U kunt daardoor het verkeer in gevaar brengen en wettelijke voorschriften overtreden.

1.1.4 Maximum geluidsvermogen

- De fabrikant garandeert dat het maximum geluidsvermogen van zijn apparaten overeenstemt met de geldende bepalingen, echter alleen met het oorspronkelijke model van de in het leveringspakket opgenomen hoofdtelefoons. Als deze hoofdtelefoons vervangen moeten worden, moet u bij uw handelaar een Philips-model aanschaffen dat met het origineel overeenkomt.

1.1.5 Wettelijke beperkingen voor opnames

- Het gebruik van de opnamefunctie van dit product is onderworpen aan mogelijke wettelijke beperkingen in uw land. Houd bij het opnemen van bijvoorbeeld gesprekken of lezingen rekening met de bescherming van persoonlijke gegevens en de persoonlijke rechten van derden.
- Houd er rekening mee dat u in vele landen wettelijk verplicht bent uw gesprekspartner er over te informeren als u een telefoongesprek opneemt, of dat het opnemen van telefoongesprekken verboden is. Stel u op de hoogte van de rechtssituatie in uw land, voordat u telefoongesprekken opneemt.

2 Over deze gebruikershandleiding

De overzichten op de volgende pagina's bieden u een snel overzicht over uw apparaat. Gedetailleerde beschrijvingen vindt u in de volgende hoofdstukken van deze gebruikershandleiding. Lees deze gebruikershandleiding aandachtig door.

2.1 Modelafhankelijke functies en afbeeldingen

In deze gebruikershandleiding zijn meerdere modellen van de serie beschreven. Houd er rekening mee dat veel functies alleen beschikbaar zijn bij bepaalde modellen.

2.2 Gebruikte symbolen



Tip

- Met dit symbool worden tips aangeduid voor een effectiever en eenvoudiger gebruik van uw apparaat.



Aanwijzing

- Dit symbool duidt aanwijzingen aan die u bij het gebruik van het apparaat moet opvolgen.



Let op

- Dit symbool waarschuwt voor schade aan het apparaat en mogelijk gegevensverlies. Door verkeerd gebruik kan schade ontstaan.



Waarschuwing

- Dit symbool waarschuwt voor gevaren voor personen. Door verkeerd gebruik kunnen lichamelijk letsel of schade ontstaan.

3 Uw recorder

Het doet ons genoegen dat u voor een Philips-apparaat hebt gekozen. Op onze website krijgt u uitgebreide ondersteuning in de vorm van gebruikershandleidingen, software-downloads, garantie-informatie en nog veel meer.

www.philips.com/dictation.

3.1 Product highlights

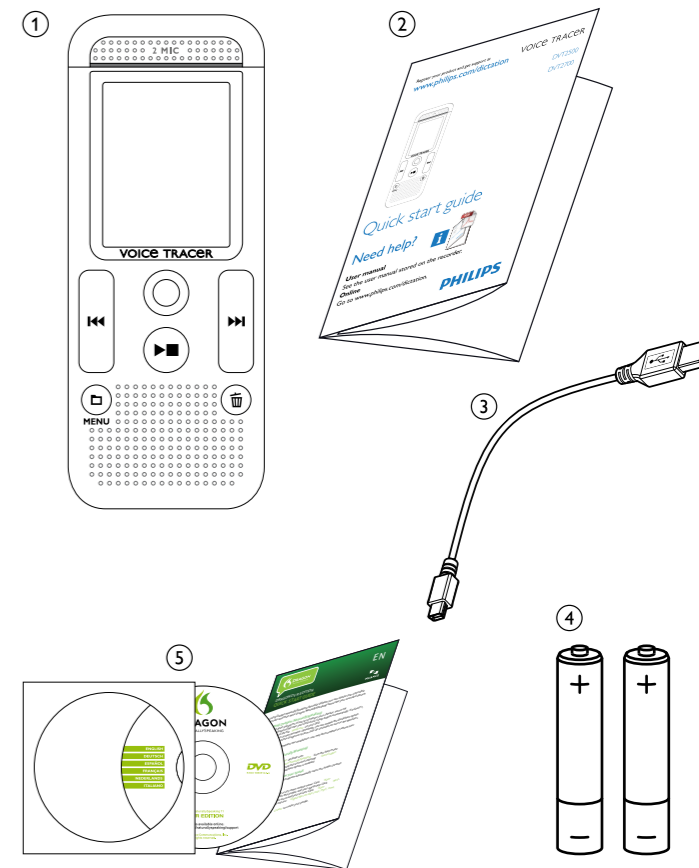
- Stereo-opname in MP3-formaat met uitstekende geluidskwaliteit
- ClearVoice voor heldere en natuurlijke spraakweergave
- Spraakactiveringsfuncties voor opname zonder knoppen (handsfree bediening)
- Opname en stroomvoeding via de USB-aansluiting voor onbegrensd opnemen
- Groot kleurenscherm voor duidelijke informatie over de opname
- Gleuf voor microSD-kaart voor extra geheugen
- Kalenderzoekfunctie voor snel terugvinden van alle opnames

3.2 Inhoud van de verpakking

- ① Apparaat
- ② Snelstartgids
- ③ USB-kabel voor aansluiting op de computer
- ④ Twee batterijen (AAA)
- ⑤ DVT2710: DVD met spraakherkenningssoftware

Aanwijzing

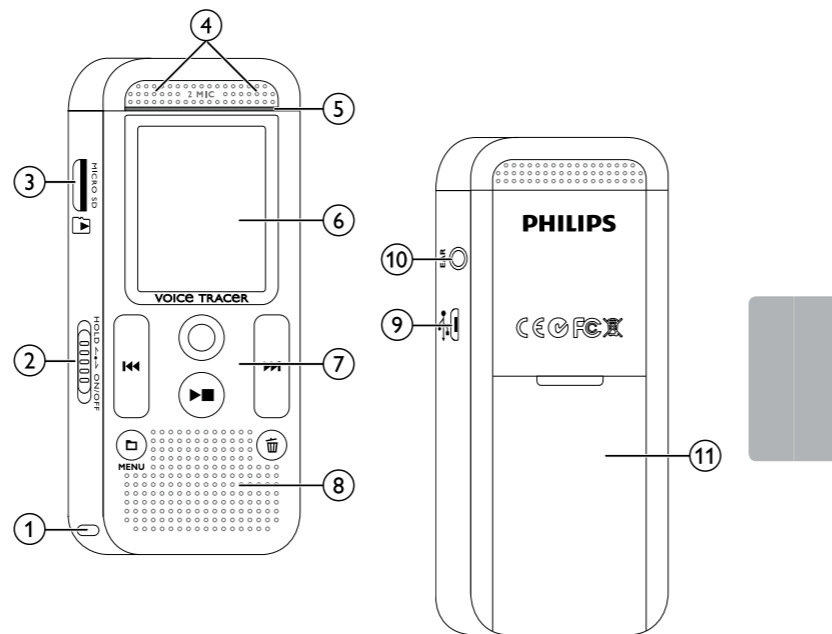
- Houd er rekening mee dat enkele onderdelen mogelijk niet in het leveringspakket van uw model zijn opgenomen. Als een van de onderdelen ontbreekt of beschadigd is, neem dan contact op met uw handelaar.



3.3 Productoverzichten

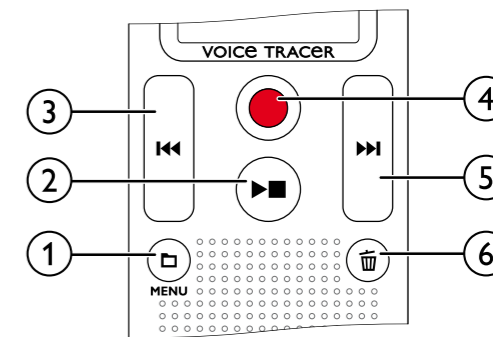
3.3.1 Voor- en achterzijde

- ① Ogen voor draaglus
- ② Aan-/uitschakelaar / knoppenblokkering
- ③ Gleuf voor geheugenkaart (microSD-kaart)
- ④ Microfoons
- ⑤ Status-LED:
 - Rood – apparaat neemt op
 - Groen – apparaat speelt opname af
 - Oranje – gegevensoverdracht met de computer
- ⑥ Display
- ⑦ Bedieningspaneel met knoppen
- ⑧ Luidspreker
- ⑨ Aansluiting voor de computer (Micro-USB)
- ⑩ Aansluiting voor hoofdtelefoon (stereo-jackplug, 3,5 mm)
- ⑪ Batterijvakje



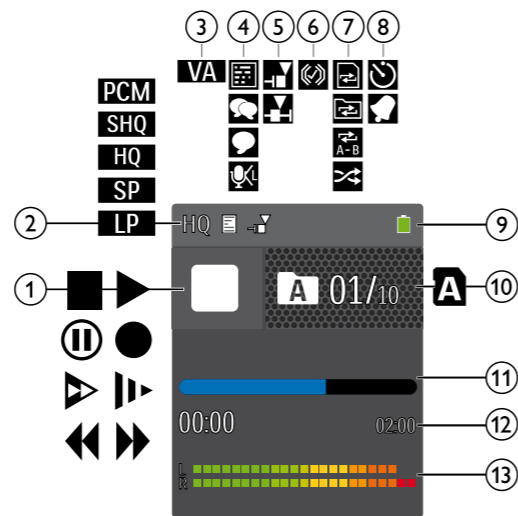
3.3.2 Knoppen

- ① ■ Stopmodus: Kort indrukken: Map wisselen, lang indrukken: Menufuncties oproepen (**MENU**-knop);
Opname met spraakactivering: Activeringsniveau aanpassen;
Weergave: Volume aanpassen;
Menunavigatie: volgende menutabblad oproepen
- ② ►■ Opname weergeven (weergaveknop);
Weergave beëindigen (stopknop);
Opname beëindigen (stopknop);
Menunavigatie: Menu beëindigen
- ③ ◀◀ Weergave: kort indrukken: naar begin springen, naar vorige opname springen, lang indrukken: snel achteruit zoeken;
Menunavigatie: Menufuncties kiezen, waarde wijzigen
- ④ ● Opname starten (opnameknop);
Keuze bevestigen
- ⑤ ▶▶ Weergave: kort indrukken: naar einde springen, naar volgende opname springen, lang indrukken: snel vooruit zoeken;
Menunavigatie: Menufuncties kiezen, waarde wijzigen
- ⑥ 🗑️ Opname wissen (wisknop)



3.4 Startscherm

- 1 ■ Weergave: ▶ – normaal, ■ – stop, ⏪ – langzaam, ▶ – snel, ● – opname, ⏸ – opname pauzeren, ⏮ ⏭ – zoeken
- 2 HQ Ingestelde opnamekwaliteit: PCM – PCM, SHQ – SHQ, HQ – HQ, SP – SP, LP – LP
- 3 VA – Spraakactivering ingeschakeld
- 4 Microfoongevoeligheid: 🗣️ – dicteren, 🗣️ – spraakherkenning, 🗣️ – gesprek, 🔍 – zoom-functie: Lezing
- 5 Ingestelde bewerkingsmodus: 📄 – opname toevoegen, 📄 – opname overschrijven
- 6 🗣️ – ClearVoice ingeschakeld (voor betere weergavekwaliteit)
- 7 Ingestelde herhalingsmodus/eindeloze lus: 🔄 – Weergeven bestand herhalen, 🔄 – Weergeven map herhalen, 🔄 – Selectie/reeks herhalen, 🔄 – Toevallige herhalingsmodus
- 8 🕒 – Timer ingeschakeld, 🗣️ – Alarm ingeschakeld
- 9 Laadtoestand batterij
- 10 🗣️ Gekozen map, afhankelijk van het gekozen opslagmedium (🗣️ – intern geheugen, 🗣️ – microSD-Karte) / nummer van de actuele opname / totaal aantal opnames in de map
- 11 Positiweergave van de actuele weergave/opname
- 12 Weergave-/opnameduur, totale tijd van de opname
- 13 Weergave-/opnameniveau van het linker en rechter kanaal



Aanwijzing

- De positie en het uiterlijk van de symbolen kunnen variëren, afhankelijk van model, de modus en de gekozen functies.

3.4.1 Menuoverzicht



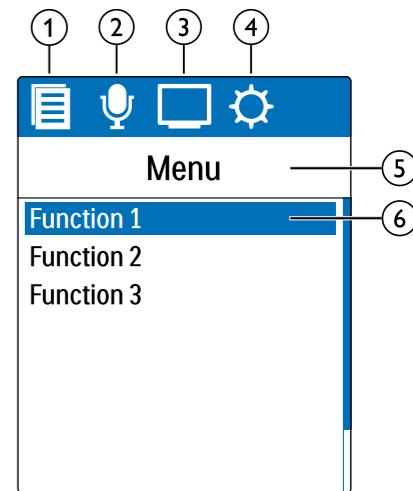
Aanwijzing

- Het symbool van het gekozen menutabblad wordt met blauwe achtergrond weergegeven.

- 1 🗣️ **Map- en bestandsmenu:**
 - [Opname vinden met kalenderzoekfunctie](#)
 - [Opname splitsen](#)
 - [Weergave herhalen / eindeloze lus](#)
- 2 🗣️ **Opname-instellingen:**
 - [Opname maken](#)
 - [Microfoongevoeligheid instellen](#)
 - [Opnamekwaliteit instellen](#)
 - [Bewerkingsmodus instellen](#)
 - [Stille opname in- en uitschakelen](#)
 - [Timer instellen](#)
 - [Spraakactiveringsfunctie in- en uitschakelen](#)
 - [Automatisch splitsen instellen](#)
- 3 🗣️ **Weergave-instellingen:**
 - [Taal kiezen](#)
 - [Contrast van het display instellen](#)
 - [Achtergrondverlichting instellen](#)
 - [Demonstratiemodus instellen](#)



- 4 🗣️ **Apparaat-instellingen:**
 - [Datum en tijd instellen](#)
 - [ClearVoice in- en uitschakelen](#)
 - [Automatisch uitschakelen instellen](#)
 - [Alarm instellen](#)
 - [Geheugen formatteren](#)
 - [Opname-LED in- en uitschakelen](#)
 - [Knop- en geluidsignalen in- en uitschakelen](#)
 - [Opslaglocatie voor opnames instellen](#)
 - [Apparaatinformatie weergeven](#)
- 5 Titel van het gekozen menutabblad
- 6 Lijst van de beschikbare functies van het menu



4 Eerste stappen

Met de installatiehulp op de volgende pagina's kunt u uw apparaat snel en eenvoudig in gebruik nemen.



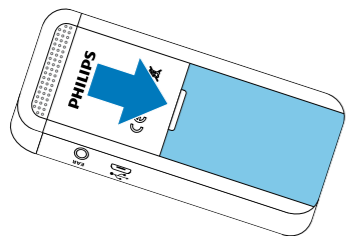
Let op

- Let op de aanwijzingen voor de omgang met het apparaat, vooral met batterijen en accu's ([zie ook hoofdstuk 1.1.1 Batterijen en accu's, pagina 5](#)).

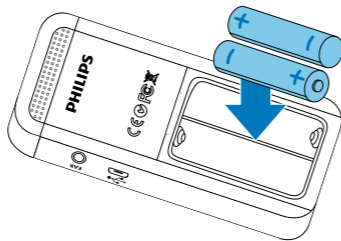
4.1 Batterijen of accu's plaatsen

In het leveringspakket van uw apparaat bevinden zich twee batterijen van het type AAA.

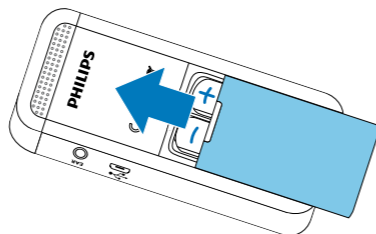
- 1 Schuif de afdekking van het batterijvakje naar onderen.



- 2 Plaats de batterijen of accu's zoals aangegeven in het apparaat. Let daarbij op de juiste polariteit!

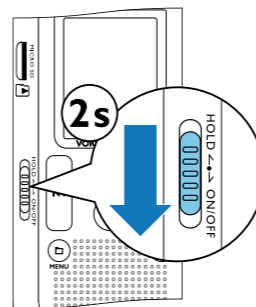


- 3 Sluit de afdekking van het batterijvakje.



4.2 Apparaat in- en uitschakelen

- 1 Trek de aan-/uitschakelaar aan de zijkant van het apparaat circa twee seconden naar onderen.
↳ Het apparaat wordt ingeschakeld en het startscherm verschijnt.



- 2 Om het apparaat uit te schakelen trekt u de aan-/uitschakelaar weer ca. twee seconden naar onderen.



Aanwijzing

- Het apparaat wordt automatisch uitgeschakeld als er binnen de ingestelde tijd geen knop wordt ingedrukt ([zie ook hoofdstuk 8.3.3 Automatisch uitschakelen instellen, pagina 35](#)).

4.3 Eerste installatie

Bij de eerste inbedrijfstelling of na een langere onderbreking van de stroomvoeding begint de procedure van de eerste installatie. De informatie voor datum en tijd worden als opnametijd met elke opname opgeslagen.

4.3.1 Taal kiezen

- 1 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste displaytaal.
- 2 Bevestig het met de opnameknop ●.



Aanwijzing

- Het kan zijn dat uw taal niet beschikbaar is. Kies een alternatieve taal.

4.3.2 Datum en tijd instellen

- 1 Kies met **◀◀/▶▶** het gewenste jaar.
- 2 Druk op de opnameknop ●.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste maand.
- 4 Druk op de opnameknop ●.

- 5 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste dag.
- 6 Druk op de opnameknop ●.
- 7 Kies met **◀◀/▶▶** of de tijd in 12- of in 24-uur formaat moet worden weergegeven.
- 8 Druk op de opnameknop ●.
- 9 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste tijd in uren.
- 10 Druk op de opnameknop ●.
- 11 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste tijd in minuten.
- 12 Bevestig het met de opnameknop ●.



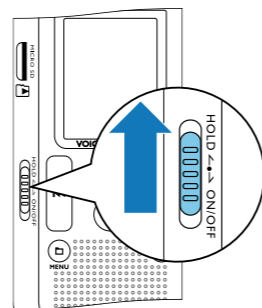
Tip

- De instellingen voor taal, datum en tijd kunt u te allen tijde met de instellingsmenu's wijzigen ([zie ook hoofdstuk 8.2.1 Taal kiezen, pagina 32](#)) ([zie ook hoofdstuk 8.3.1 Datum en tijd instellen, pagina 34](#)).

4.4 Knoppenblokkering in- en uitschakelen

Met de knoppenblokkering worden alle knoppen van het apparaat gedeactiveerd. De timerfunctie van het apparaat blijft functioneren.

- 1 Schuif de aan-/uitschakelaar aan de zijkant van het apparaat omhoog in de positie **HOLD** om de knoppenblokkering in te schakelen.
↳ Voor korte tijd verschijnt het blokkeringsymbool in het display.



- 2 Schuif de aan-/uitschakelaar aan de zijkant van het apparaat in de middelste stand om de knoppenblokkering uit te schakelen.
↳ Voor korte tijd verschijnt het deblokkeringsymbool in het display.

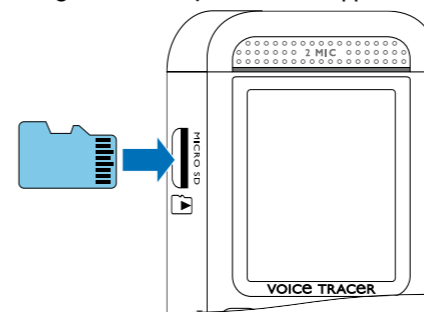
4.5 microSD-kaart plaatsen



Let op

- Trek de geheugenkaart er niet uit terwijl het apparaat er gebruik van maakt. Daardoor kunnen gegevens worden beschadigd of verloren gaan.

- 1 Klap de afdekking van de gleuf voor de geheugenkaart opzij.
- 2 Steek de microSD-kaart met de contactpunten naar boven in de geheugenkaartgleuf aan de zijkant van het apparaat.



- 3 Schuif de geheugenkaart in het apparaat totdat ze vastklikt.
- 4 Om de geheugenkaart eruit te halen, drukt u licht op de kaart. De geheugenkaart wordt een stukje uitgeworpen.



Aanwijzing

- Om het apparaat de opnames te laten opslaan op de geheugenkaart, moet u omschakelen van intern geheugen naar microSD-kaartgeheugen ([zie ook hoofdstuk 8.1.1 Opslaglocatie voor opnames instellen, pagina 27](#)). U herkent aan het mapsymbool op het display in welk geheugen de opnames worden opgeslagen: **A**, **B**, **C**, **D** – intern geheugen, **A**, **B**, **C**, **D** – geheugenkaart.

4.6 Accessoires gebruiken

Afhankelijk van uw apparaat bevat het leveringspakket verschillende accessoires. Verdere accessoires zijn bij uw handelaar verkrijgbaar.

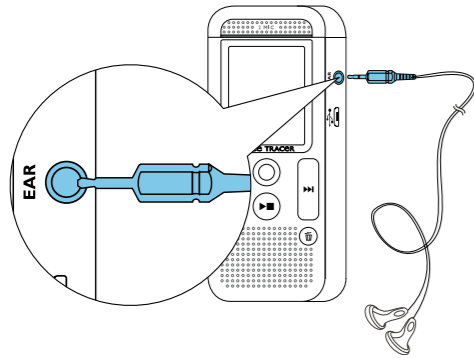
4.6.1 Hoofdtelefoon aansluiten



Waarschuwing

- Stel het volume niet te hoog in en luister niet te lang met een hoofdtelefoon. Anders kan gehoorschade ontstaan. Neem de aanwijzingen voor gehoorbescherming in acht ([zie ook hoofdstuk 1.1.3 Gehoorbescherming, pagina 6](#)).

- 1 Reduceer het volume van het apparaat voordat u de hoofdtelefoon aansluit.
- 2 Steek de jackplug in de hoofdtelefoonaansluiting **EAR** aan de zijkant van het apparaat.



- Verhoog vervolgens het volume tot dit een aangenaam niveau heeft bereikt. De luidspreker van het apparaat is uitgeschakeld als er een hoofdtelefoon op het apparaat is aangesloten.

4.7 Op de computer aansluiten

Als u het apparaat op een computer aansluit, staan u vele mogelijkheden ter beschikking:

- **USB-apparaat voor massaopslag:** U hebt via de bestandsverkenner toegang tot het apparaat, zonder extra software te installeren. Het wordt weergegeven als een USB-opslagmedium (apparaat voor massaopslag) Op deze manier kunt u uw opnames op de computer opslaan en beheren en het geheugen van het apparaat

weer vrijmaken ([zie ook hoofdstuk 4.7.1 Bestanden tussen apparaat en computer overdragen, pagina 19](#)).

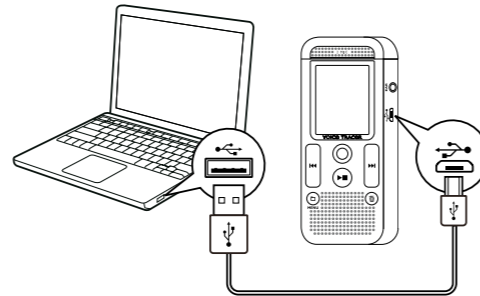
- **Stroomvoeding via USB:** Met de aansluiting op de computer wordt het apparaat door de USB-aansluiting van stroom voorzien. De batterijen worden dan niet belast. U kunt opnemen tot het geheugen van het apparaat vol is.



Tip

- Terwijl het apparaat op de computer is aangesloten, drukt u tenminste twee seconden op de opnameknop ● om een opname te starten.

- Steek de USB-stekker in een USB-aansluiting aan uw computer.
- Steek de micro-USB-stekker in de USB-aansluiting aan de onderkant van het apparaat.
 - ↳ Het apparaat wordt als apparaat voor massaopslag weergegeven in de bestandsverkenner.



Let op

- Verbreek in geen geval de verbinding tussen computer en apparaat terwijl er gegevens worden overgedragen (status-LED knippert oranje). Daardoor kunnen bestanden worden beschadigd of verloren gaan.
- Formateer het apparaat niet via de bestandsverkenner van de computer: dat kan tot storingen van het apparaat leiden. Als u alle gegevens wilt wissen, kunt u de functie **Format memory** op het apparaat gebruiken ([zie ook hoofdstuk 9.1.2 Geheugen formatteren, pagina 37](#)).

4.7.1 Bestanden tussen apparaat en computer overdragen

U hebt via de bestandsverkenner toegang tot het apparaat, zonder extra software te installeren. Het wordt weergegeven als een USB-opslagmedium (apparaat voor massaopslag)

- Sluit het apparaat zoals beschreven aan op de computer.
- Open een bestandsverkenner op uw computer.
 - ↳ Het apparaat wordt als USB-opslagmedium (apparaat voor massaopslag) met de naam **PHILIPS** weergegeven. De map **Voice** op het apparaat bevat opnames.
- Om opnames te archiveren en geheugen op het apparaat vrij te maken kunt u bestanden naar uw computer kopiëren of verplaatsen, of bestanden op het apparaat wissen.



Let op

- Verbreek in geen geval de verbinding tussen computer en apparaat terwijl er gegevens worden overgedragen (status-LED knippert oranje). Daardoor kunnen bestanden worden beschadigd of verloren gaan.
- Formateer het apparaat niet via de bestandsverkenner van de computer: dat kan tot storingen van het apparaat leiden. Als u alle gegevens wilt wissen, kunt u de functie **Format memory** op het apparaat gebruiken ([zie ook hoofdstuk 9.1.2 Geheugen formatteren, pagina 37](#)).

4.7.2 Apparaat van computer loskoppelen



- Werp het USB-opslagmedium uit via de bestandsverkenner.
- Verbreek pas daarna de USB-verbinding tussen computer en apparaat.




5 Opname

Het apparaat biedt u talrijke functies, die u bij een opname kunt gebruiken of waarmee u de kwaliteit van een opname kunt verbeteren. Met de timer-functie en de spraakactivering kunt u opnames automatisch starten.

5.1 Opname maken


Voer voor het begin van een opname de gewenste instellingen met betrekking tot opnamekwaliteit en microfoongevoeligheid uit.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) op  om de gewenste map voor de opname te kiezen.
↳ Afhankelijk van de geselecteerde opslaglocatie worden de volgende symbolen weergegeven: **A**, **B**, **C**, **D** – intern geheugen, **A**, **B**, **C**, **D** – geheugenkaart weergegeven.
- 2 Richt de microfoon op de opnamebron en druk op de opnameknop .
↳ Het apparaat neemt op en de status-LED brandt rood. Op het display wordt de duur van de opname en de resterende opnametijd in het geselecteerde geheugen weergegeven.
- 3 Controleer de geluidsterkte met de opnameniveau's.

- 4 Tijdens de opname kunt u op de opnameknop drukken  om de opname te pauzeren.
↳ De opname wordt onderbroken en de status-LED knippert rood.
- 5 Door nogmaals op de opnameknop te drukken , zet u de opname voort.
- 6 Druk op de stopknop  om de opname te beëindigen.
↳ Het apparaat keert terug in stopmodus.



Aanwijzing

- **Nieuwe opname starten:** Druk tijdens een opname op  om de lopende opname te beëindigen en een nieuwe opname te starten.
- Om de bestanden van een langere opname, bijvoorbeeld een bespreking van meerdere uren, niet te groot te laten worden, kunt u de opname automatisch splitsen ([zie ook hoofdstuk 8.1.8 Automatisch splitsen instellen, pagina 31](#)).
- Per map kunnen maximaal 99 opnames worden opgeslagen. De grootte van het geheugen is afhankelijk van de geselecteerde opslaglocatie en de opnamekwaliteit ([zie ook hoofdstuk 8.1.2 Opnamekwaliteit instellen, pagina 27](#)). Als het totale aantal is bereikt of het geheugen is vol, dan verschijnt er een melding op het display. U kunt dan geen opnames meer maken. U kunt dan de opnames wissen die u niet meer nodig hebt, of u kunt uw apparaat op een computer aansluiten en de bestanden op uw computer overzetten.



Tip


- Als u een langere opname maakt, is het goed voor het begin de batterijen te wisselen of de accu geheel op te laden. U kunt ook de stroomvoeding via USB gebruiken: Met de aansluiting op de computer wordt het apparaat door de USB-aansluiting van stroom voorzien. De batterijen worden dan niet belast.

5.2 Opnames automatisch starten

Er staan u twee functies voor het automatisch starten van opnames ter beschikking: de timer-functie en spraakactivering.





5.2.1 De timer-functie gebruiken

Met de timer-functie kunt u een opname starten op een vooraf bepaalde datum en tijd. Opnamebronnen kunnen de microfoon van het apparaat, de radio of een externe microfoon zijn.

- 1 Leg de instellingen voor de timer vast in het instellingsmenu en schakel de functie in ([zie ook hoofdstuk 8.1.6 Timer instellen, pagina 30](#)).
↳ Als de functie is ingeschakeld, wordt op het display het symbool  weergegeven. Op de opgegeven tijd begint het apparaat met de opname. Het apparaat kan op dit tijdstip uitgeschakeld zijn of de knoppenblokkering kan ingeschakeld zijn.



5.2.2 Spraakactiveringsfunctie gebruiken

Met de spraakactiveringsfunctie start het apparaat met de opname, zodra u begint te praten. Als u ophoudt met praten, onderbreekt het apparaat de opname na drie seconden. Zodra u weer begint te praten, wordt de opname voortgezet. Met het spraakactiveringsniveau legt u vast vanaf welke geluidsterkte het apparaat met de opname begint.

- 1 Leg de instellingen voor de Spraakactivering vast in het instellingsmenu en schakel de functie in ([zie ook hoofdstuk 8.1.7 Spraakactiveringsfunctie in- en uitschakelen, pagina 30](#)).
↳ Als de functie is ingeschakeld, wordt op het display het symbool  weergegeven.
- 2 Druk op de opnameknop .
↳ Het apparaat gaat in stand-by. Op het display wordt het symbool voor een gepauzeerde opname () weergegeven. Het apparaat start de opname zodra u begint te praten. Als u ophoudt met praten, pauzeert het apparaat de opname na drie seconden.
- 3 Druk op de stopknop  om de opname te beëindigen.
↳ Het apparaat keert terug in stopmodus.



Tip

- Tijdens de opname kunt u met  en  het spraakactiveringsniveau aanpassen.

6 Weergave



Tip

- Voor een betere weergave kunt u de ClearVoice-functie inschakelen. Zachte passages worden dynamisch aangepast, waardoor zachte stemmen duidelijker en beter verstaanbaar worden weergegeven (zie ook hoofdstuk 8.3.2 ClearVoice in- en uitschakelen, pagina 35).

6.1 Opname kiezen

- Druk in stopmodus (startscherm) op om een map te kiezen.
↳ Afhankelijk van de geselecteerde opslaglocatie worden de volgende symbolen weergegeven: – intern geheugen, – geheugenkaart weergegeven.
- Druk in stopmodus op .

 - De Positieweergave springt naar het einde van de opname.
 - De positieaanwijzer springt naar het begin van de volgende opname.

- Druk in stopmodus op .

- De positieaanwijzer springt naar het begin van een opname.
- De positieaanwijzer springt naar het einde van de vorige opname.

6.1.1 Opname vinden met kalenderzoekfunctie

De zoekfunctie van het apparaat biedt u een lijst van alle opgeslagen opnames gesorteerd op datum van opname.

- Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op /MENU.
- Bevestig het met de opnameknop .
- Druk lang op /▶ om de gewenste dag te kiezen.
- Kies met /▶ de gewenste opname.
↳ Van elke gemarkeerde opname worden de eerste tien seconden als voorweergave weergegeven.
- Druk op de weergaveknop om de weergave van de geselecteerde opname te starten.



6.2 Opname weergeven



Tip

- Uit de stopmodus start de weergave met een terugsprong van drie seconden. Deze functie helpt u vooral bij de transcriptie van opnames.

- Kies de gewenste opname zoals beschreven.
- Druk op de weergaveknop om de weergave van de geselecteerde opname te starten.
↳ De status-LED brandt groen. Op het display wordt tijdens de weergave de tijdinformatie en de totale tijd van de opname weergegeven.
- Druk op en stel met /▶ het volume in.
- Druk op de stopknop om de weergave te stoppen.
↳ De weergave wordt op de actuele positie gestopt. Het apparaat keert terug in stopmodus. Bij het voortzetten start de weergave drie seconden voor de actuele positie.
- Druk op de weergaveknop om de weergave voort te zetten.
- Druk op /▶ om naar het begin of het einde van de opname te springen.

6.3 Weergavesnelheid wijzigen

- Druk tijdens de weergave tenminste twee seconden op de weergaveknop .

 - De weergavesnelheid wordt langzamer. Op het display wordt het symbool weergegeven.
 - De weergavesnelheid wordt sneller. Op het display wordt het symbool weergegeven.
 - De weergavesnelheid wordt normaal. Op het display wordt het symbool weergegeven.

6.4 Snelzoekfunctie gebruiken

Met de snelzoekfunctie wordt de opname met hoge snelheid afgespeeld. Op deze manier kunt u een bepaalde passage in een opname zoeken.

- Houd tijdens de weergave of in stopmodus een van de beide navigatieknoppen of ingedrukt.
↳ De geselecteerde opname en alle volgende of voorgaande worden met hoge snelheid voorwaarts of achterwaarts doorzocht.
- Laat de knop los.
↳ De weergave start op de actuele positie met normale snelheid.

6.5 Weergave herhalen / eindeloze lus

U kunt de weergave van afzonderlijke opnames of hele mappen in een opname automatisch laten herhalen (=eindeloze lus).

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **MENU**.
- 2 Kies met **◀◀/▶▶** de functie Repeat.
- 3 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 4 Kies met **◀◀/ ▶▶** of u de weergave van een enkele opname/ bestand of een map automatisch wilt laten herhalen.
↳ Op het display wordt het symbool van de gekozen herhalingsmodus weergegeven:
◻ – Weergeven bestand herhalen
◻ – Weergeven map herhalen
◻ – Toevallige herhalingsmodus
- 5 Bevestig het met de opnameknop **●**.
↳ De weergave van de opname of de map start.

7 Bewerken en wissen

U kunt een deel van een opname overschrijven of een nieuwe opname toevoegen. U kunt lange opnames splitsen om ze beter te kunnen bewerken. Afzonderlijke opnames kunt u op het apparaat wissen.

7.1 Opname bewerken

7.1.1 Opname toevoegen of overschrijven

U kunt een bestaande opname bewerken door een deel van de opname te overschrijven of aan het einde van een opname een nieuwe opname toe te voegen. In overschrijvingsmodus wordt de aanwezige opname vanaf de actuele positie gewist!



Aanwijzing

- Bij het bewerken wordt de opnamekwaliteit van de oorspronkelijke opname gebruikt.

- 1 Stel de gewenste bewerkingsmodus in ([zie ook hoofdstuk 8.1.4 Bewerkingsmodus instellen, pagina 29](#)).
↳ Op het display wordt het symbool van de gekozen bewerkingsmodus weergegeven:
◻ – Opname toevoegen
◻ – Opname overschrijven



Let op

- In overschrijvingsmodus wordt de aanwezige opname vanaf de actuele positie gewist!
- 2 Kies in stopmodus (startscherm) met **◻** de map waarin u de opname wilt bewerken.
 - 3 Kies met **◀◀/▶▶** de opname die u wilt bewerken.
 - 4 **Opname overschrijven:** Speel de opname af tot aan de plaats waar u een nieuw deel wilt toevoegen, gebruik de snelzoekfunctie.
 - 5 Druk op de opnameknop **●** om de opname van het nieuwe deel te starten.
↳ De nieuwe opname overschrijft de rest van de opname of wordt aan het einde toegevoegd, afhankelijk van de ingestelde bewerkingsmodus.
 - 6 Tijdens de opname kunt u op de opnameknop drukken **●** om de opname te pauzeren.
 - 7 Druk op de stopknop **▶◻** om de opname te beëindigen.
↳ Het apparaat keert terug in stopmodus.

7.1.2 Opname splitsen

Om een lange opname beter te kunnen bewerken (bijvoorbeeld per e-mail versturen, op de computer archiveren of enkele gedeeltes wissen) is het mogelijk een opname in meerdere delen te splitsen.

- 1 Kies in stopmodus (startscherm) met de map waarin u een opname wilt splitsen.
- 2 Kies met de opname die u wilt splitsen.
- 3 Speel de opname af tot aan de plaats waar ze gesplitst moet worden. Druk op de stopknop om de weergave te beëindigen.
- 4 Druk twee seconden op /MENU.
- 5 Kies met de functie Split.
- 6 Bevestig het met de opnameknop .
- 7 Maak de keuze met OK.
- 8 Bevestig het met de opnameknop .
↳ De opname wordt gesplitst De nummering van de opeenvolgende opnames wordt vernieuwd.

7.2 Opnames op het apparaat wissen

Afzonderlijke opnames kunt u op het apparaat wissen. Sluit het apparaat aan op een computer als u hele mappen wilt wissen of de namen ervan wijzigen.



Let op

- Wis alleen opnames die u niet meer nodig hebt. Gewiste opnames kunnen niet worden hersteld.

- 1 Kies in stopmodus (startscherm) met de map waarin u de opname wilt wissen.
- 2 Kies met de opname die u wilt wissen.
- 3 Druk tenminste twee seconden op de wisknop .
- 4 Bevestig het wissen met de opnameknop .
↳ De opname wordt gewist. De nummering van de opeenvolgende opnames wordt vernieuwd.

8 Instellingen

U kunt het instellingsmenu openen vanuit de stopmodus (startscherm), door twee seconden op /MENU te drukken.



Aanwijzing

- Druk, wanneer u gereed bent met de functie, op de stopknop om naar de stopmodus terug te keren. Druk tijdens het uitvoeren van een functie op de stopknop , om de procedure zonder opslaan af te breken en terug te keren naar de stopmodus.

8.1 Opname-instellingen

8.1.1 Opslaglocatie voor opnames instellen

U herkent aan het mapsymbool op het display in welk geheugen de opnames worden opgeslagen: – intern geheugen, – geheugenkaart.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op /MENU.
- 2 Kies met het menu voor apparaat-instellingen .
- 3 Kies met de functie Memory select.
- 4 Bevestig het met de opnameknop .

- 5 Kies met of u de opnames in het interne geheugen of op de microSD-kaart wilt opslaan.

- 6 Bevestig het met de opnameknop .

- 7 Druk op de stopknop om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.1.2 Opnamekwaliteit instellen

Met de instellingen voor de opnamekwaliteit legt u het bestandsformaat en de kwaliteit van de opname vast in de vorm van de bitsnelheid (bitrate). Hoe hoger de opnamekwaliteit, hoe groter het bestand is en hoe minder opnames u kunt maken.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op /MENU.
- 2 Kies met het menu voor opname-instellingen .
- 3 Kies met de functie Quality settings.
- 4 Bevestig het met de opnameknop .

- 5 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste opnamekwaliteit.
↳ Op het display wordt het symbool van de gekozen kwaliteitsinstelling weergegeven:
PCM – Hoogste kwaliteit, ongecomprimeerd, formaat: WAV, 1.411 kbit/s
SHQ – Zeer hoge kwaliteit, formaat: MP3, 192 kbit/s
HQ – Hoge kwaliteit, formaat: MP3, 96 kbit/s
SP – Opname tijd boven het gemiddelde: Formaat: MP3, 64 kbit/s
HQ – Langste opnametijd, formaat: MP3, 8 kbit/s

6 Bevestig het met de opnameknop ●.

7 Druk op de stopknop ▶■ om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop ▶■ om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.1.3 Microfoongevoeligheid instellen

Met de microfoongevoeligheid legt u de omgevingssituatie van de opname vast. Afhankelijk van de afstand van de sprekers past u de gevoeligheid van de microfoon aan om achtergrondgeluiden zo veel mogelijk uit te schakelen.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor opname-instellingen **Ⓜ**.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie **Mic sensitivity**.

4 Bevestig het met de opnameknop ●.

- 5 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste opnamekwaliteit.
↳ Op het display wordt het symbool van de gekozen microfoongevoeligheid weergegeven:
■ – Dictation – Optimale instelling voor de opname van een bron direct voor het apparaat.
■ – Speech to text – Optimale opname voor nabewerking met een spraakherkenningssoftware.
■ – Conversation – Optimale instelling voor het opnemen van meerdere bronnen in de directe omgeving van het apparaat.
■ – Lecture – Optimale instelling voor het opnemen van een bron op grote afstand van het apparaat.
Bevestig het met de opnameknop ●.

6 Druk op de stopknop ▶■ om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop ▶■ om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.



8.1.4 Bewerkingsmodus instellen

U kunt een bestaande opname bewerken door een deel van de opname te overschrijven of aan het einde van een opname een nieuwe opname aan te voegen. In overschrijvingsmodus wordt de aanwezige opname vanaf de actuele positie gewist!

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor opname-instellingen **Ⓜ**.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie **Edit mode**.
- 4 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 5 Kies met **◀◀/▶▶** of u een nieuw deel aan een bestaande opname wilt toevoegen, of u een bestaand deel wilt wissen en overschrijven. U kunt de functie ook uitschakelen.
↳ Op het display wordt het symbool van de gekozen bewerkingsmodus weergegeven:
■ – Opname toevoegen
■ – Opname overschrijven
- 6 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 7 Druk op de stopknop ▶■ om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop ▶■ om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.1.5 Stille opname in- en uitschakelen

Met deze functie schakelt u de displayweergave, de status-LED en de geluidssignalen tijdens een opname uit. Op deze manier kunt u opnemen zonder zichtbare aanduiding van de opname op het apparaat.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor opname-instellingen **Ⓜ**.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie **Silent recording**.
- 4 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 5 Kies met **◀◀/▶▶** of u de functie wilt in- of uitschakelen.
- 6 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 7 Druk op de stopknop ▶■ om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop ▶■ om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.1.6 Timer instellen

Met de timer-functie kunt u een opname starten op een vooraf bepaalde datum en tijd.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor opname-instellingen **Ⓜ**.
- 3 Kies met **⏮/▶** de functie Timer.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 5 Kies met **⏮/▶** de functie Set time om het tijdstip in te stellen waarop de opname moet starten.
- 6 Stel de datum en de tijd, waarop de opname moet starten, in zoals beschreven ([zie ook hoofdstuk 8.3.1 Datum en tijd instellen, pagina 34](#)).
- 7 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 8 Stel de datum en de tijd, waarop de opname moet stoppen, in zoals beschreven ([zie ook hoofdstuk 8.3.1 Datum en tijd instellen, pagina 34](#)).
- 9 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 10 Kies met **⏮/▶** de gewenste map voor de opname.

- 11 Bevestig het met de opnameknop **●**.
↳ Als de functie is ingeschakeld, wordt op het display het symbool **Ⓜ** weergegeven. Op de opgegeven tijd begint het apparaat met de opname.

- 12 Kies met **⏮/▶** de functie Off om de timer uit te schakelen.



Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.1.7 Spraakactiveringsfunctie in- en uitschakelen

Met de spraakactiveringsfunctie start het apparaat met de opname, zodra u begint te praten. Als u ophoudt met praten, onderbreekt het apparaat de opname na drie seconden. Zodra u weer begint te praten, wordt de opname voortgezet. Met het spraakactiveringsniveau legt u vast vanaf welke geluidsterkte het apparaat met de opname begint.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor opname-instellingen **Ⓜ**.
- 3 Kies met **⏮/▶** de functie Voice Activation.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 5 Kies met **⏮/▶** de functie On.

- 6 Bevestig het met de opnameknop **●**.

- 7 Kies met **⏮/▶** het spraakactiveringsniveau 1 (zeer gevoelig, apparaat wordt bij lage geluidsterkte ingeschakeld) tot 9 (laagste gevoeligheid, apparaat wordt pas bij hoge geluidsterkte ingeschakeld). In opnamemodus kunt u met **⏮/▶** het spraakactiveringsniveau aanpassen.

- 8 Bevestig het met de opnameknop **●**.
↳ Als de functie is ingeschakeld, wordt op het display het symbool **VA** weergegeven.

- 9 Kies met **⏮/▶** de functie Off om de spraakactivering uit te schakelen.



Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.1.8 Automatisch splitsen instellen

Om de bestanden van een langere opname, bijvoorbeeld een bespreking van meerdere uren, niet te groot te laten worden, kunt u de opname automatisch splitsen. Na bereiken van de ingestelde tijd beëindigt het apparaat de lopende opname en start automatisch een nieuwe opname.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor opname-instellingen **Ⓜ**.
- 3 Kies met **⏮/▶** de functie Auto divide.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 5 Kies met **⏮/▶** of langere opnames na 30 of 60 minuten automatisch moeten worden gesplitst, of schakel de functie uit.
- 6 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.1.9 Opname-LED in- en uitschakelen

Met deze functie kunt u de status-LED uitschakelen.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor apparaat-instellingen **☰**.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie Record lamp.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 5 Kies met **◀◀/▶▶**, of u de status-LED in- of uit wilt schakelen.
- 6 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.2 Displayinstellingen

8.2.1 Taal kiezen



Aanwijzing

- Het kan zijn dat uw taal niet beschikbaar is. Kies een alternatieve taal.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor weergave-instellingen **☰**.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie Language.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 5 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste displaytaal.
- 6 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.2.2 Contrast van het display instellen

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor weergave-instellingen **☰**.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie Contrast.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 5 Kies met **◀◀/▶▶** het gewenste contrast van het display.
- 6 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.2.3 Achtergrondverlichting instellen

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor weergave-instellingen **☰**.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie Backlit.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.

- 5 Kies met **◀◀/▶▶** uit de volgende instellingen: Off, 8 s, 20 s, On.
- 6 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.2.4 Demonstratiemodus instellen

Met de demonstratiemodus kunt u afbeeldingen op het beeldscherm weergeven.



Aanwijzing

- De afbeeldingen moet met de volgende eigenschappen in de bovenste map (hoofdmap, 'root') van het apparaat opgeslagen worden: Bestandsformaat: 24 bit .bmp; resolutie: 128 × 160 pixels; bestandsnaam: 01.bmp, 02.bmp, ...

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor weergave-instellingen **☰**.
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie Demo Mode.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.

- 5 Kies met **◀◀/▶▶** de functie On.
- 6 Bevestig het met de opnameknop ●.
 - ↳ Als de functie ingeschakeld is, worden op het display de opgeslagen afbeeldingen achter elkaar weergegeven.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om de demonstratiemodus te beëindigen.
- 8 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.




Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.3 Apparaat-instellingen

8.3.1 Datum en tijd instellen

De informatie voor datum en tijd worden als opnametijd met elke opname opgeslagen.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor apparaat-instellingen .
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie Date/time.
- 4 Bevestig het met de opnameknop ●.

- 5 Kies met **◀◀/▶▶** het gewenste jaar.
- 6 Druk op de opnameknop ●.
- 7 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste maand.
- 8 Druk op de opnameknop ●.
- 9 Kies met **◀◀ /▶▶** de gewenste dag.
- 10 Druk op de opnameknop ●.
- 11 Kies met **◀◀ /▶▶** of de tijd in 12- of in 24-uur formaat moet worden weergegeven.
- 12 Druk op de opnameknop ●.
- 13 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste tijd in uren.
- 14 Druk op de opnameknop ●.
- 15 Kies met **◀◀/▶▶** de gewenste tijd in minuten.
- 16 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 17 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.





Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.3.2 ClearVoice in- en uitschakelen

Voor een betere weergave kunt u de ClearVoice-functie inschakelen. Zachte passages worden dynamisch aangepast, waardoor zachte stemmen duidelijker en beter verstaanbaar worden weergegeven.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor apparaat-instellingen .
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie ClearVoice.
- 4 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 5 Kies met **◀◀/▶▶** of u de functie wilt in- of uitschakelen.
 - ↳ Als de functie is ingeschakeld, wordt op het display het symbool  weergegeven.
- 6 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.




Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.3.3 Automatisch uitschakelen instellen

Het apparaat wordt automatisch uitgeschakeld als er binnen de ingestelde tijd geen knop wordt ingedrukt. Op deze manier bespaart u stroom.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **■/MENU**.
- 2 Kies met **■** het menu voor apparaat-instellingen .
- 3 Kies met **◀◀/▶▶** de functie Auto off.
- 4 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 5 Kies met **◀◀/▶▶**, of het apparaat na 5, 15, 30 of 60 minuten automatisch moet worden uitgeschakeld als er geen knop wordt ingedrukt.
- 6 Bevestig het met de opnameknop ●.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.





Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.3.4 Alarm instellen

U kunt het apparaat gebruiken als wekker of als herinnering voor afspraken. Op de ingegeven tijd speelt het apparaat een alarmsignaal of de gekozen opname af.

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **MENU**.
- 2 Kies met **▲** het menu voor apparaat-instellingen .
- 3 Kies met **◀▶** de functie Alarm.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 5 Kies met **◀▶** de functie Set time om de alarmtijd uit te schakelen.
- 6 Stel de datum en de tijd in zoals beschreven ([zie ook hoofdstuk 8.3.1 Datum en tijd instellen, pagina 34](#)).
- 7 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 8 Kies met **◀▶** de functie Set source om het alarmsignaal uit te schakelen.
- 9 Kies met **◀▶** of het apparaat als alarmsignaal een alarmgeluid of een opname (die u kunt kiezen) moet weergeven.
- 10 Bevestig het met de opnameknop **●**.
↳ Als de functie is ingeschakeld, wordt op het display het symbool  weergegeven.


- 11 Kies met **◀▶** de functie Off om het alarm uit te schakelen.



Tip

- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

8.3.5 Knop- en geluidssignalen in- en uitschakelen

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **MENU**.
- 2 Kies met **▲** het menu voor apparaat-instellingen .
- 3 Kies met **◀▶** de functie Device sounds.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 5 Kies met **◀▶**, of u de knop- en geluidssignalen in- of uit wilt schakelen.
- 6 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 7 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.



Tip


- Druk op de stopknop **▶■** om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

9 Service

Voer geen onderhoudswerkzaamheden uit die niet in deze gebruikershandleiding zijn beschreven. Haal het apparaat niet uit elkaar om reparaties uit te voeren. Laat het apparaat uitsluitend repareren door een gecertificeerd servicecentrum.

9.1 Servicefuncties op het apparaat

9.1.1 Apparaatinformatie weergeven

- 1 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **MENU**.
- 2 Kies met **▲** het menu voor apparaat-instellingen .
- 3 Kies met **◀▶** de functie Information.
- 4 Bevestig het met de opnameknop **●**.
↳ Op het display wordt algemene apparaatinformatie weergegeven: de actuele datum en tijd, resterende opnametijd in het gekozen geheugen, firmwareversie van het apparaat.
- 5 Druk op de stopknop **▶■** om naar stopmodus terug te gaan.


9.1.2 Geheugen formatteren



Let op

- Door het geheugen te formatteren worden alle opgeslagen opnames en bestanden gewist!

Met deze functie wist u alle gegevens en formateert u het gekozen geheugen.

- 1 Kies het geheugen dat u wilt formatteren (intern geheugen of microSD-geheugenkaart) ([zie ook hoofdstuk 8.1.1 Opslaglocatie voor opnames instellen, pagina 27](#)).
- 2 Druk in stopmodus (startscherm) twee seconden op **MENU**.
- 3 Kies met **▲** het menu voor apparaat-instellingen .
- 4 Kies met **◀▶** de functie Format memory.
- 5 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 6 Maak de keuze met **◀▶** OK.
- 7 Bevestig het met de opnameknop **●**.
- 8 Bevestig het formatteren met de opnameknop **●**.
- 9 Druk op de stopknop **▶■** om het menu te verlaten.



Tip

- Druk op de stopknop ►■ om de procedure zonder opslaan af te breken en naar de stopmodus terug te keren.

9.2 Firmware actualiseren

De firmware is de interne software, die het apparaat regelt. In het kader van productonderhoud wordt de firmware verder ontwikkeld en verbeterd, en bestaande fouten worden gecorrigeerd. Het kan zijn dat er een nieuwere versie (een 'update') van de firmware is verschenen sinds u uw apparaat hebt gekocht. In dat geval kunt u de firmware van uw apparaat eenvoudig op de actuele stand brengen.



Let op

- Voor de firmware-update moet u nieuwe batterijen in het apparaat doen c.q. de accu's moeten geheel opgeladen zijn, zodat de stroomtoevoer niet wordt onderbroken.

- 1 Sluit het apparaat zoals beschreven aan op de computer ([zie ook hoofdstuk 4.7 Op de computer aansluiten, pagina 18](#)).
- 2 Download de firmware-update voor uw model van de internetpagina www.philips.com/dictation op uw computer.
- 3 Kopieer het firmwarebestand naar de bovenste map (hoofdmap, basismap) van het apparaat.

- 4 Koppel het apparaat los van de computer.
 - ↳ De firmware van het apparaat wordt automatisch geactualiseerd. Deze procedure kan enkele minuten in beslag nemen. Daarna wordt het apparaat uitgeschakeld.



Let op

- Wacht totdat de actualisering van de firmware is beëindigd, voordat u verdere functies op uw apparaat inschakelt. Als de firmware-actualisering niet foutloos is uitgevoerd, werkt het apparaat eventueel niet meer storingsvrij.

9.3 Storingen verhelpen

Probleem	Mogelijke oorzaak / oplossing
Apparaat kan niet meer worden ingeschakeld.	<ul style="list-style-type: none"> • Batterijen of accu's zijn niet goed geplaatst. <ul style="list-style-type: none"> ↳ Controleer of de batterijen en accu's goed zijn geplaatst. Let daarbij op de juiste polariteit! • Batterijen of accu's zijn leeg. <ul style="list-style-type: none"> ↳ Vervang de batterijen of laad de accu's weer op.
Weergave start niet.	<ul style="list-style-type: none"> • De knoppenblokkering is ingeschakeld. <ul style="list-style-type: none"> ↳ Schakel de knoppenblokkering uit. • Er zijn geen opnames in het apparaat opgeslagen.
Het apparaat reageert niet of onverwacht.	<ul style="list-style-type: none"> • Haal de batterijen/accu's uit het apparaat en zet ze er weer in.
De microSD-kaart kan niet als opslaglocatie worden gekozen.	<ul style="list-style-type: none"> • Er zit geen geheugenkaart in het apparaat. <ul style="list-style-type: none"> ↳ Zet een geheugenkaart in het apparaat. • De geheugenkaart is niet passend geformatteerd (bestandssysteem FAT32). <ul style="list-style-type: none"> ↳ Formateer de geheugenkaart in het apparaat.

Probleem	Mogelijke oorzaak / oplossing
Geen geluid uit de luidspreker.	<ul style="list-style-type: none"> • Er is een hoofdtelefoon op het apparaat aangesloten. • Het volume is in de laagste stand.
Opname start niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Het kan zijn dat de vooropnamefunctie of de spraakactiveringsfunctie is ingeschakeld. • De knoppenblokkering is ingeschakeld. <ul style="list-style-type: none"> ↳ Schakel de knoppenblokkering uit. • Het maximum aantal opnames is bereikt of het beschikbare geheugen is vol. <ul style="list-style-type: none"> ↳ Wis de opnames of archiveer ze op de computer. ↳ Wissel naar een andere opslaglocatie.
Geen weergave in de hoofdtelefoon.	<ul style="list-style-type: none"> • De hoofdtelefoon is niet goed aangesloten. <ul style="list-style-type: none"> ↳ Controleer de hoofdtelefoonaansluiting. • Het volume is in de laagste stand.

10 Appendix

Alle informatie is naar beste weten opgesteld. Wijzigingen en verbeteringen (vooral van de technische gegevens) zijn te allen tijde zonder voorafgaande aankondiging mogelijk.

10.1 Technische gegevens

Technische gegevens	
Afmetingen (b x h x d)	45 × 113 × 20 mm
Gewicht	79 g (incl. batterijen/accu's)
Batterijen/accu's	2 × AAA alkaline-batterijen
USB-aansluiting	High-speed 2.0, Micro-USB
USB-ingang	USB 5 V/DC, 500 mA
Hoofdtelefoonaansluiting	Stereo jackplug, 3,5 mm
Display	1,77" Resolutie: 128 × 160 pixels
Intern geheugen	microSD, 8 GB

Technische gegevens	
Geheugenkaart	microSD-kaart max. 32 GB SDHC
Opnameformaten	PCM – WAV, 1.411 kbit/s SHQ – MP3, 192 kbit/s HQ – MP3, 96 kbit/s SP – MP3, 64 kbit/s LP – MP3, 8 kbit/s
Luidspreker	Frequentiebereik: 70 – 15.000 Hz Uitgangsvermogen: 110 mW
Opnametijden Intern geheugen	PCM – 12 u SHQ – 89 u HQ – 179 u SP – 268 u LP – 2.151 u
Levensduur batterijen:	Opname in LP-modus (intern geheugen/ microSD-kaart): tot 50 u/25 u (alkaline-batterij)
Bemonsteringsfrequentie (sampling rate)	PCM/SHQ – 44.1 kHz HQ – 32 kHz SP – 22 kHz LP – 16 kHz



Technische gegevens	
Minimum vereisten computer	Besturingssysteem: Windows 8, 7, Vista, Mac OS X, Linux
Temperatuurbereik	5 °C – 45 °C / 41 °F – 113 °F
Relatieve luchtvochtigheid	10% – 90%, niet condenserend



De conformiteit met de voor het apparaat relevante EU-richtlijnen wordt bevestigd door het CE-merkteken.

Conformiteitsverklaring (DoC)

Hierbij verklaart Speech Processing Solutions GmbH, dat de apparaten DVT2510, DVT2710 in overeenstemming zijn met de fundamentele eisen en de overige betreffende bepalingen en richtlijnen 2006/95/EG, 2004/108/EG en 2009/125/EG.

De volledige conformiteitsverklaring vindt u op onze website: www.philips.com/dictation.

Voor de vervaardiging van het apparaat zijn hoogwaardige materialen en componenten gebruikt, die kunnen worden gerecycled en opnieuw gebruikt. Houdt u zich aan de betreffende geldende wettelijke voorschriften, en werp dit product niet weg met het normale huisvuil. Juiste verwijdering van oude apparaten helpt mogelijke schadelijke invloeden op het milieu en de gezondheid te vermijden.



Verpakking: Neem de plaatselijke bepalingen voor recycling in acht voor eenvoudige recycling van de verpakking.

Batterijen: Gebruikte batterijen moeten bij de daartoe voorziene inzamelpunten worden afgegeven.



Product: Het doorgekruiste vuilnisemmersymbool op uw product betekent dat het bij dit product gaat om een elektrisch en elektronisch apparaat, waarvoor speciale verwijderingsbepalingen van kracht zijn. Voor de handhaving van recycling, voor WEEE-verwijdering conform het besluit betreffende oude elektrische en elektronische apparaten (Waste Electrical and Electronic Equipment) en ter bescherming van het milieu en de gezondheid, vereisen de Europese bepalingen selectieve inzameling van oude apparaten op een van de beide volgende mogelijkheden:

- Uw detailhandelaar neemt uw oude apparaat graag terug als u een nieuw apparaat bij hem koopt.
- Oude apparaten kunnen ook naar de daartoe voorziene inzamelpunten worden gebracht.

Noch Speech Processing Solutions GmbH, noch aangesloten firma's zijn tegenover de koper van dit product of derden aansprakelijk voor schadeclaims, verliezen, kosten of uitgaven die de koper of derden moet maken ten gevolge van een ongeval, verkeerd gebruik of misbruik van dit product, of ten gevolge van ongemachtigde modificaties, reparaties, wijzigingen van het product, of veronachtzaming van de bedienings- en onderhoudsinstructies van Philips.

Deze gebruikshandleiding is een document en geen contract. Vergissingen, drukfouten en wijzigingen zijn voorbehouden.

Philips en het Philips-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. en worden door Speech Processing Solutions GmbH gebruikt onder licentie van Koninklijke Philips N.V. Alle gebruikte merken zijn eigendom van de betreffende eigenaren.



