



Philips Voice Tracer  
digitale recorder  
voor hifi-opnames met  
3Mic

Muziek opnemen

VOICE TRACER

DVT6500



## Superieure opname van muziek

in cd-audiokwaliteit

Neem met de drie topkwaliteit microfoons muziek ongelooflijk helder op met uitstekende resolutie. Dankzij de draadloze afstandsbediening is het gebruik eenvoudig, zelfs op afstand. Hifi-muziekopnames in topkwaliteit.

### Superieure audiokwaliteit

- 3Mic Hifi voor de allerbeste muziekopnames
- Bewegingssensor voor automatische instelling van de microfoongevoeligheid
- Pre-recording functie om geen woord te missen
- MP3-opname voor duidelijk afspelen en eenvoudig bestanden delen

### Gemakkelijk en intuïtief

- Groot kleurendisplay voor duidelijke informatie over de opname
- Inclusief draadloze afstandsbediening voor gemakkelijk opnemen
- Oplaadbare Li-polymeer accu voor extra lange opnameduur
- Plug and play onder Windows, Mac OS en Linux

### Voor u ontworpen

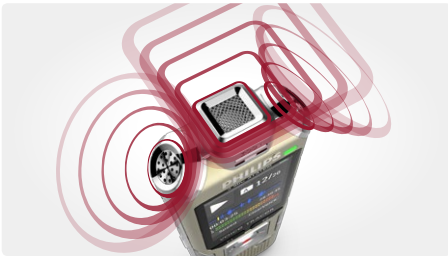
- 4 GB intern geheugen voor opnames tot 44 dagen
- Slot voor MicroSD geheugenkaart voor vrijwel onbeperkt opnemen
- Degelijk en ergonomisch metalen design voor extra lange levensduur
- Lijningang voor opnemen van externe geluidsbronnen



**PHILIPS**

# Highlights

## Hifi-opname met 3Mic



Om muziek zo natuurlijk mogelijk op te nemen moet aan een aantal voorwaarden voldaan worden: hoge signaal/ruisverhouding, uiterst dynamische microfoons om zowel de zachte passages als de harde drums op te nemen, een topkwaliteit microfoonbevestiging om opnamegeluiden te voorkomen, sterk gescheiden linker en rechter kanalen voor een zo natuurgetrouw mogelijk stereo-effect.

## Bewegingssensor



Met de ingebouwde bewegingssensor wordt gedetecteerd of de recorder op een tafel staat of in de hand gehouden wordt en wordt de gevoeligheid aan de opnamesituatie aangepast, zodat u niet per ongeluk het geluid blokkeert dat u op wilt nemen.

## Pre-recording functie



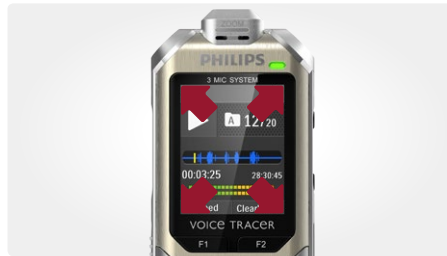
Met de pre-recording functie kunt u de laatste vijf seconden vóór indrukken van de opnametoets opnemen. Het apparaat gaat op stand-by en neemt voortdurend vijf seconden op zonder deze op te slaan. Als u op de opnametoets drukt, worden deze vijf seconden opgeslagen. Door deze functie kunt u op elk gewenst moment belangrijke delen van een gesprek opnemen.

## MP3-opname



Neemt in MP3 op. Dankzij dit populaire bestandsformaat kunnen uw bestanden vrijwel overal worden afgespeeld en eenvoudig met anderen worden gedeeld.

## Groot kleurendisplay



Het grote kleurendisplay geeft een scherp beeld zodat alles in één oogopslag duidelijk te zien en te lezen is. De duidelijke gebruikersinterface is in acht talen beschikbaar en is geoptimaliseerd voor eenvoudig, intuïtief gebruik.

## Draadloze afstandsbediening



Dankzij de meegeleverde draadloze afstandsbediening kunt u de recorder op de plek neerzetten met het beste geluid en kunt u de recorder toch gemakkelijk bedienen. Start, pauzeer en stop uw opnames zonder onhandig over de tafel hoeven buigen.

## Accu gaat extra lang mee



De Li-polymeer accu met hoge capaciteit kan via een standaard micro-USB-aansluiting eenvoudig worden opgeladen. Zo is uw accu altijd voldoende geladen voor extra lang opnemen en is uw recorder altijd klaar voor gebruik.

## Plug and play



Dankzij Plug and Play onder Windows, Mac OS en Linux kunt u snel met uw opnames werken zonder eerst extra software te installeren. De recorder wordt automatisch als verwisselbaar station weergegeven dat via USB aan uw computer aangesloten is. De recorder kan ook gebruikt worden om bestanden op te slaan, te delen of een back-up te maken.

## 4 GB intern geheugen



44 dagen continu opnemen en opslaan dankzij 4 GB intern geheugen.

# Highlights

## Slot voor MicroSD geheugenkaart



Vrijwel onbeperkte opname- en opslagcapaciteit dankzij de aansluiting voor een microSD geheugenkaart voor maximaal 32 GB extra geheugen.

## Degelijk metalen design



Het degelijke, lichtgewicht design biedt het allerhoogste comfort. De metalen behuizing vormt een degelijke bescherming voor het apparaat. Met de ingebouwde uitklapbare standaard kunt u de recorder eenvoudig neerzetten en op de geluidsbron richten. Met de twee ergonomisch geplaatste schermtoetsen kunt u eenvoudig, snel en direct de belangrijkste functies gebruiken.

## Lijningang



Sluit de recorder met de meegeleverde kabel aan en neem van een externe geluidsbron op.

# Specificaties

## Aansluitingen

- Hoofdtelefoon: 3,5 mm
- Microfoon: 3,5 mm, ingebouwde microfoon, aansluiting voor stereo microfoon
- Slot voor MicroSD-kaart
- USB: Hoge snelheid USB 2.0

## Display

- Type: Lcd kleurendisplay
- Achtergrondverlichting
- Schermdiagonaal: 4,5 cm
- Resolutie: 128 × 160 pixels

## Audio-opname

- Ingebouwde microfoon: 3Mic uiterst gevoelige microfoons, stereo met hoge kwaliteit, weinig ruis
- Opnameformaten: MPEG1 layer 3 (MP3), PCM (WAV)
- Opnamemodi: PCM 1411 kb/s, SHQ 192 kb/s, HQ 96 kb/s, SP 64 kb/s, LP 8 kb/s
- Samplingfrequentie: 44,1 kHz (PCM/SHQ), 32 kHz (HQ), 22 kHz (SP), 16 kHz (LP)
- Bitrate: 8, 64, 96, 192, 1411 kb/s
- Bestand overschrijven of uitbreiden
- Opnamebewaking
- Opnameduur: 1140 u (LP), 142 u (SP), 95 u (HQ), 47 u (SHQ), 6 u (PCM)
- Stille opname
- Pre-recording

## Geluid

- Geluidsverbetering: ClearVoice
- Frequentiebereik: 50–20.000 Hz
- Signaal/ruisverhouding: > 60 dB
- Uitgangsvermogen luidspreker: 110 mW
- Doorsnede luidspreker: 28 mm

## Opslagmedium

- Interne opslag: 4 GB
- Type interne opslag: NAND flash
- Compatibel met massa-opslag

## Tuner

- Frequentiebereik: 87,5-108 MHz
- Aantal voorkeurzenders: 20
- Automatische digitale afstemming
- Afstembanden: FM stereo

## Muziek afspelen

- Compressie: MP3, WMA
- Equalizerinstellingen: Jazz, pop, klassiek
- Ondersteuning ID3-tags
- MP3-bitrates: 8–320 kb/s
- WMA-bitrates: 48–320 kb/s (44 kHz), 64–192 (48 kHz), stereo

## Gemakkelijk

- Firmware-upgrades
- Toetsenblokkering
- In verschillende talen: Engels, Frans, Duits, Spaans, Italiaans, Russisch, Pools, vereenvoudigd Chinees
- Variabele afspeelsnelheid
- Indicator voor geluidsniveau
- Stemgestuurde opname
- AutoAdjust+ opname
- AutoZoom+ opname: Zoombereik 15 m
- Zoekfunctie op datum
- Direct met één druk opnemen
- Geoptimaliseerd voor memo's, gesprekken, lezingen en interviews, muziek

## Voeding

- Ingebouwde Li-polymeer accu
- Levensduur batterijen: maximaal 50/25 uur in bij LP-opname (intern geheugen/microSD-kaart)

## Systeemeisen

- Vrije USB-poort
- Besturingssysteem: Windows 8/7/Vista, Mac OS X, Linux

## Design en afwerking

- Kleur(en): Champagne/silver shadow

## Milieuvriendelijk

- Bevat geen loodhoudend soldeer

## Inhoud doos

- Recorder
- Stereo hoofdtelefoon
- Draadloze afstandsbediening
- Kabel voor lijningang
- Draagtas
- USB-kabel
- Snelstartgids

## Afmetingen

- Afmetingen (B × H × D): 4,5 × 12,5 × 1,8 cm
- Gewicht: 85 g
- EAN: 91 20056 50053 6



Datum  
2014-09-11

Versie 1.0

© 2014 Speech Processing Solutions GmbH. Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande mededeling gewijzigd worden. Philips en het Philips' Shield Emblem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. en worden gebruikt door Speech Processing Solutions GmbH onder licentie van Koninklijke Philips N.V. Alle handelsmerken zijn het eigendom van de respectievelijke eigenaren.

[www.philips.com/dictation](http://www.philips.com/dictation)