

# PHILIPS

## VoiceTracer

Audiorecorder

Für Vorträge und Interviews

3 High-Fidelity-Mikrofone

App zur Fernsteuerung

8 GB und  
Speicherkartensteckplatz

Ausdauernder Akku



DVT4110



## Hochwertige Aufnahmen, sofort geteilt

Drei High-Fidelity-Spezialmikrofone ermöglichen hochwertige Aufnahmen von Vorträgen und Wortbeiträgen auch über größere Entfernungen hinweg. Dank Smartphone-App können Sie die Aufnahmen bequem aus der Ferne steuern und Ihre Dateien ganz einfach mit anderen teilen.

### Überragende Audioqualität

- Drei Spezialmikrofone für das Aufnehmen von Wortbeiträgen in Stereo über größere Entfernungen hinweg
- MP3- und PCM-Stereoaufnahmen für klare Wiedergabe und einfaches Teilen von Dateien
- 8 GB interner Speicher für bis zu 88 Tage Aufnahmedauer
- Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Polymer-Akku für extralange Aufnahmedauer

### Einfach und intuitiv

- Kostenlose Smartphone-App für die Fernsteuerung der Aufnahme
- Smartphone-App zum einfachen Teilen von Aufnahmen
- Großes Farbdisplay für gut lesbare Informationen zum Aufnahmezustand
- Audioszenen für jederzeit perfekte Audio-Einstellungen

### Für Sie gemacht

- Plug & Play unter Windows, macOS und Linux
- Stativhalterung für das optimale, stabile Positionieren
- Intelligente Aufnahme- und Wiedergabefunktionen für optimale Aufnahmeergebnisse



**No. 1**  
In professional  
dictation

Nr. 1 gemäß  
globaler SPS-  
Kundenzufriedenheits-  
befragung 09/2017

# Highlights

## Drei High-Fidelity-Mikrofone



Für natürlich klingende Audioaufnahmen in Studioqualität werden verschiedene wichtige Komponenten benötigt: ein hohes Signal-Rausch-Verhältnis, hochgradig dynamische Mikrofone, die sowohl leise Töne als auch lautes Trommeln erfassen können, eine hochwertige Mikrofonlagerung zur Vermeidung von Griffgeräuschen und eine starke Trennung von linkem und rechtem Kanal für ein optimales Live-Hörerlebnis.

## Aufnahmen in den Formaten MP3 und PCM



Als Aufnahmeformate stehen MP3 und PCM zur Wahl. Aufnahmen im beliebten MP3-Format können praktisch überall abgespielt und einfach mit anderen geteilt werden. Das PCM-Format (WAV) ist ein Format für verlustfreie und unkomprimierte Stereoaufnahmen, deren Klangqualität der von CDs gleichkommt.

## 8 GB interner Speicher



Der 8 GB große interne Speicher bietet Platz für bis zu 88 Tage durchgängiges Aufnehmen. Ein microSD-Kartensteckplatz für Karten mit bis zu 32 GB sorgt für praktisch unbegrenzte zusätzliche Aufnahmekapazität.

## Extralange Akkulaufzeit



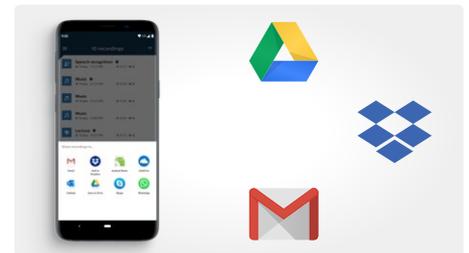
Der integrierte Lithium-Ionen-Polymer-Akku, der bequem per Standard-USB-C-Kabel aufgeladen werden kann, hat genug Kapazität für bis zu 36 Stunden Aufnahmen. So ist der Audiorecorder stets einsatzbereit, wenn Sie ihn brauchen.

## Fernsteuerung mit App



Über die Philips VoiceTracer-App können Sie den Audiorecorder per Smartphone steuern – auch aus der Ferne. So lassen sich Vorlesungen, Reden und dergleichen ganz einfach und bequem aufnehmen. Sie können den Recorder einfach vorne im Raum in der Nähe des Vortragenden platzieren und dann ganz bequem von Ihrem Platz irgendwo im Auditorium die Aufnahmen steuern, ohne dabei den Vortrag zu stören. Die Philips VoiceTracer-App kann kostenlos aus dem Apple App Store oder dem Google Play Store heruntergeladen werden.

## Einfaches Teilen mit App



Über WLAN können die Aufnahmen direkt vom Philips VoiceTracer auf Ihr Smartphone übertragen und anschließend über die benutzerfreundliche Philips VoiceTracer-App mit anderen geteilt werden. Der Recorder muss also zum Übertragen und Teilen von Dateien nicht per Kabel an den PC angeschlossen werden.

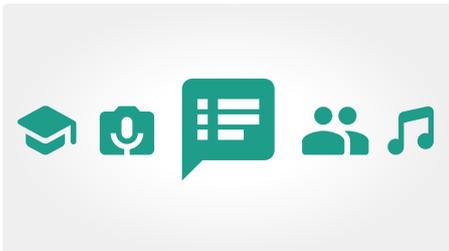
# Highlights

## Großes Farbdisplay



Über das große und scharfe Farbdisplay können Sie alles auf einen Blick erfassen und lesen. Die klar strukturierte Benutzeroberfläche kann in sieben Sprachen angezeigt werden und ist für eine einfache, intuitive Bedienung optimiert.

## Audioszenen



Der Philips VoiceTracer wird mit voreingestellten Szenen ausgeliefert, die die Aufnahmeeinstellungen automatisch an die jeweilige Aufnahmesituation – Aufnahme für Spracherkennung, Notizen, Interview, Vortrag, Musik oder Besprechung – anpassen.

## Stativhalterung



Über das integrierte Stativgewinde können Sie den VoiceTracer auf ein Stativ oder eine Kamera montieren. So lässt sich die Position optimal und stabil einstellen und die Tonqualität wird noch weiter verbessert.

## Intelligente Funktionen



Mit den intelligenten Aufnahmefunktionen lassen sich noch einfacher herausragende Audioergebnisse erzielen. Die Funktionen „Voraufnahme“ und „Timer“ garantieren, dass Sie auch wirklich nichts verpassen. Mit „Sprachaktivierte Aufnahme“ können Sie Aufnahmen starten, ohne die Hände verwenden zu müssen. Die Aufnahme startet automatisch, sobald Sie zu sprechen anfangen und wird pausiert, wenn Sie mit dem Sprechen aufhören. Die Aufnahme kann bearbeitet werden, indem Sie Teile von ihr überschreiben oder ihr eine neue Aufnahme anhängen. Lange Aufnahmen lassen sich automatisch und manuell in einzelne Dateien aufteilen, um sie einfacher bearbeiten oder teilen zu können. Und intelligente Wiedergabefunktionen wie Lesezeichen und Filter erleichtern das Auffinden genau der Aufnahme, die Sie gerade suchen.

# Spezifikationen

## Anschlüsse

**Kopfhörer:** 3,5 mm, Impedanz: mindestens 16 Ohm

**Mikrofon:** 3,5 mm, Stereobuchse, Impedanz: 2 kOhm

**USB:** Typ C, High-Speed USB 2.0

## Drahtlose Konnektivität

Kostenlose Fernbedienungs- und Teilen-App

**Unterstützte Betriebssysteme:** Android

9/8/7/6, iOS 12/11

**WLAN-Kommunikationsmodus:** persönlicher/mobiler Hotspot auf dem Smartphone (Tethering)

**WLAN-Standard:** IEEE 802.11 b/g/n/e/i (nur 2,4 GHz)

**WLAN-Sicherheit:** WPA/WPA2-PSK, WPS

## Display

**Typ:** LCD-Farbdisplay

**Hintergrundbeleuchtung**

**Bildschirmdiagonale:** 5 cm (2 Zoll)

**Auflösung:** 240 × 320 Pixel

## Audioaufnahmen

**Integriertes Mikrofon:** 2 omnidirektionale Mikrofone für Stereoaufnahmen, 1 gerichtetes Mikrofon für maximale Aufnahmequalität bei größerer Entfernung

**Aufnahmeformate:** MPEG1 Layer 3 (MP3), PCM (WAV)

**Aufnahmequalität:** MP3 (8, 32, 64, 96, 128, 192, 256, 320 kBit/s), PCM (22 kHz/16 Bit, 44,1 kHz/16 Bit, 48 kHz/16 Bit, 96 kHz/24 Bit)

**Audioszenen:** Notizen, Spracherkennung, Interview, Vortrag, Besprechung, Musik, Benutzerdefiniert

**Aufnahmedauer (interner Speicher):** 2147 h (MP3, 8 kBit/s), 536 h (MP3, 32 kBit/s), 268 h (MP3, 64 kBit/s), 178 h (MP3, 96 kBit/s), 134 h (MP3, 128 kBit/s), 89 h (MP3, 192 kBit/s), 67 h (MP3, 256 kBit/s), 53 h (MP3, 320 kBit/s), 24 h (PCM, 22 kHz/16 Bit), 12 h (PCM, 44,1 kHz/16 Bit), 11 h (PCM, 48 kHz/16 Bit)

**Voraufnahmemodus:** 5, 10, 15 Sekunden Puffer

**Dateibearbeitungsfunktionen:** Überschreiben, Anhängen

**Funktion zum automatischen Unterteilen:** 15, 30, 60 Minuten

**Funktion für automatische Lesezeichen:** 5, 10, 15, 30, 60 Minuten

**Lesezeichenfunktion:** bis zu 32 pro Datei

**Sprachaktivierte Aufnahmen:** 25 Stufen

**One-Touch-Sofortaufnahmen**

**Funktion zur Aufnahmeüberwachung**

**Aufnahme-Timer**

**Windfilter**

**Pegelbegrenzung (Einschwingzeit/Abklingzeit):** langsam (32/128 ms), mittel (16/64 ms), schnell (8/16 ms)

**Rauschunterdrückung**

## Lautsprecher

**Ausgangsleistung Lautsprecher:** 200 mW

**Lautsprechergröße:** 11 × 15 mm

**Frequenzgang:** 50 bis 20.000 Hz

## Speichermedien

**Interner Speicher:** 8 GB

**Typ des internen Speichers:** NAND Flash

**MSC (Mass Storage Class)-konform**

**microSD-Kartensteckplatz:** bis zu 32 GB

## Musikwiedergabe

**Klangverstärkung:** ClearVoice

**Equalizer:** Klassik, Jazz, Pop, Rock

**Wiedergabemodus:** Datei wiederholen, Alle wiederholen, Zufall

**ID3-Tag-Unterstützung**

**Variable Wiedergabegeschwindigkeit**

**Unterstützte Dateiformate:** MP3, WMA

## Komfort

**Stativgewinde aus Metall**

**Firmware upgradefähig**

**Tastensperre**

**Unterstützte Sprachen:** Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Polnisch, Russisch, Spanisch

**Variable Wiedergabegeschwindigkeit**

## Stromversorgung

**Akkutyp:** integrierter aufladbarer Lithium-Ionen-Polymer-Akku

**Akkukapazität:** 1000 mAh

**Akkulaufzeit:** bis zu 36 Stunden im Aufnahmemodus (MP3, 8 kBit/s)

**Aufladbar:** ja

**Ladedauer (vollständige Aufladung):** 3 Stunden

## Systemvoraussetzungen

**Freier USB-Anschluss**

**Betriebssystem:** Windows 10/8/7, macOS, Linux

## Design und Oberfläche

**Farbe(n):** Silber/Chrom

## Umweltspezifikationen

**Bleifrei gelötetes Produkt**

## Lieferumfang

Recorder

Kurzanleitung

USB-C-Kabel

## Produktabmessungen

**Produktabmessungen (B × H × T):** 4,7 × 12,9 × 1,9 cm

**Gewicht:** 93 g

**GTIN-13:** 0855971006472

