

# PHILIPS

## PocketMemo

Diktier- und  
Spracherkennungsset

Schiebeschalter

3D-Mikrofon

SpeechExec Pro-Software

Integrierte Spracherkennung



PSE8000-Serie



## Ausgezeichnete Aufnahmen mit 3D-Mikrofontechnik

Das PocketMemo Diktiergerät bringt Diktierlösungen auf ein vollkommen neues Niveau. Die bahnbrechende 3D-Mikrofontechnik sorgt in jeder Aufnahmesituation für beste Audioqualität. Das robuste und dennoch leichte Edelstahl-Design bietet eine perfekte Ergonomie für das Arbeiten über längere Zeit. Mit der SpeechExec Pro-Software mit integrierter Spracherkennung ist der Weg von Ihrem gesprochenen Wort zu einem Textdokument so einfach und schnell wie nie zuvor.

### **Ausgezeichnete Audioqualität und hervorragendes Design**

- 3D-Mikrofon für erstklassige Audioqualität und genaue Spracherkennungsergebnisse
- Integrierter Bewegungssensor für die automatische Mikrofonauswahl
- Ergonomischer Schiebeschalter zur effizienten einhändigen Bedienung
- Robustes Edelstahl-Gehäuse für höhere Langlebigkeit

### **Erhöhen Sie Ihre Produktivität**

- Integrierte Spracherkennung für die sofortige Umwandlung von Sprache in Text
- Großes Farbdisplay und klare Benutzeroberfläche zur einfachen und intuitiven Bedienung
- Dockingstation zur schnellen Batterieaufladung und freihändigen Aufnahme
- Licht- und Bewegungssensoren für eine längere Batterielebensdauer

### **Für professionelle Anwender**

- Dateiverschlüsselung und Gerätesperre mit PIN für hohe Datensicherheit
- Remote-Management-Support zur zeitsparenden Bereitstellung und Wartung
- Klassik-Modus für übersichtliche und einfache Bedienung



Nr. 1 gemäß globaler SPS-  
Kundenzufriedenheits-  
befragung 09/2015

# Highlights

## 3D-Mikrofon System für beste Audioqualität



Bei der bahnbrechenden 3D-Mikrofontechnik kommen integrierte Mikrofone zum Einsatz, um stets beste Aufnahmeergebnisse zu gewährleisten: ein omnidirektionales Mikrofon mit 360°-Tonaufnahme für die Aufnahme von mehreren Tonquellen, beispielsweise für Tagungen, und ein für die Sprachaufnahme und erstklassige Spracherkennungsergebnisse optimiertes Richtmikrofon.

## Bewegungssensor



Der integrierte Bewegungssensor erkennt, ob das Gerät auf einem Tisch platziert oder in der Hand gehalten wird und wählt entsprechend das passende Mikrofon für die Aufnahmesituation. Der Bewegungssensor schaltet automatisch auf Standby, wenn das Gerät inaktiv ist. Nehmen Sie das PocketMemo wieder in die Hand, ist es in weniger als einer Sekunde aufnahmebereit.

## Verschleißfreier Schiebeschalter



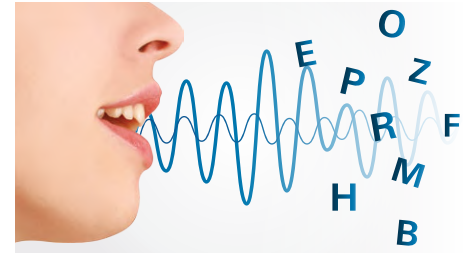
Der schnell reagierende und ergonomische Schiebeschalter wurde für die einhändige Bedienung sämtlicher Aufnahme- und Wiedergabefunktionen entwickelt und ermöglicht eine schnelle Dateibearbeitung (Einfügen, Überschreiben, Anhängen). Er arbeitet mit optischer Abtastung und ist dadurch verschleißfrei und langlebig.

## Robustes und ergonomisches Design



Die asymmetrische und ergonomische Form passt perfekt in die Hand. Das schlanke und leichte Design sorgt für maximalen Komfort, selbst beim Arbeiten über längere Zeit. Das Edelstahl-Gehäuse bietet robusten und äußerst langlebigen Schutz für das Gerät. Das Gerät erfüllt die Vorgaben des US-Militärstandards 516.6 bezüglich mechanischer Stoßfestigkeit.

## Integrierte Spracherkennung



Die SpeechExec-Pro-Software ist die ideale Lösung zur Verwaltung von Diktaten und des Workflows zwischen Autoren und Schreibkräften. Die integrierte Dragon Spracherkennungssoftware ermöglicht Autoren eine sofortige Umwandlung von Sprachaufnahmen in ein geschriebenes Textdokument.

## Großes, hochauflösendes Farbdisplay



Das große Farbdisplay bietet eine scharfe Auflösung und erleichtert es, alle Anzeigen auf Anhand zu erkennen. Die übersichtliche Benutzeroberfläche wurde für eine einfache und intuitive Bedienung optimiert.

## Dockingstation



Die stabile und hochwertige Dockingstation ermöglicht eine schnelle Aufladung und automatische Übertragung Ihrer Aufnahmen an Ihren Computer. In Verbindung mit dem optionalen Fußschalter kann die Dockingstation zur freihändigen Aufnahme und Transkription verwendet werden, sogar ohne Computer.

# Highlights

## Längere Batterielebensdauer



Der leistungsstarke Li-Ion-Akku kann einfach über eine Standard-Micro-USB-Buchse aufgeladen werden. Die integrierten Licht- und Bewegungssensoren garantieren eine längere Batterielebensdauer. Die intelligente Technologie passt die Helligkeit des Displays an und wechselt automatisch in den Standby-Modus, wenn das Gerät nicht benutzt wird, und stellt so sicher, dass Ihr Diktiergerät jederzeit einsatzbereit ist.

## Hohe Datensicherheit



Die Aufnahmen können mittels Advanced Encryption Standard (AES oder Rijndael-Algorithmus) mit einer Schlüssellänge von 256 Bit in Echtzeit verschlüsselt werden. AES bietet einen hohen Grad an Sicherheit und wurde in den USA genehmigt, um Regierungsinformationen der höchsten Geheimhaltungsstufe zu sichern. Das Gerät selbst kann durch einen PIN-Code gesperrt werden, um eine unautorisierte Verwendung oder Wiedergabe von Dateien zu verhindern.

## IFernkonfiguration und -wartung



Die Philips SpeechExec Remote-Device-Manager-Software ermöglicht ITAdministratoren die zentrale Verwaltung, Konfiguration und Aktualisierung der Diktierhardware von Philips und spart so wertvolle Zeit und Ressourcen. Die Verwaltung der Geräteeinstellungen für einzelne Benutzer, Gruppen und Teams oder die gesamte Organisation erfolgt einfach per Fernzugriff.

## Klassik-Modus



Viele Benutzer bevorzugen ihre analogen Geräte wegen ihrer Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit. Der optionale Klassik-Modus vermittelt diesen Benutzern das „Look and Feel“ eines analogen Geräts und ermöglicht so die Konzentration auf das Wesentliche, ohne auf die Vorteile der digitalen Technologie verzichten zu müssen.

# Spezifikationen

## Anschlussmöglichkeiten

Kopfhörer: 3,5 mm  
 Mikrofon: 3,5 mm  
 USB: Micro-USB 2.0  
 Dockingstation-Anschluss  
 Speicherkarteneinschub

## Display

Typ: Farb-TFT  
 Bildschirmdiagonale: 6,1 cm  
 Auflösung: 320 × 240 Pixel

## Speichermedien

Wechselspeicherkarte  
 Speicherkarten: SD/SDHC (DPM8000, DPM8200), microSD/SDHC (DPM8500), bis zu 32 GB  
 MSC-Unterstützung  
 Datenübertragungsrate: 6,75 Mbit/s (lesen) und 5,0 Mbit/s (schreiben)

## Audioaufnahme

Aufnahmeformat: DSS/DSS Pro (Digital Speech Standard), MP3, PCM  
 Integrierte Mikrofone: 1 Richtmikrofon, 1 Mikrofon für die 360°-Aufnahme  
 Aufnahmeformate: DSS QP (.ds2/Mono), DSS SP (.dss/Mono), MP3 (.mp3/Stereo), PCM Voice (.wav/Mono), PCM Stereo (.wav/Stereo)  
 Bitrate: 13,7 kbit/s (DSS SP), 28 kbit/s (DSS QP), 192 kbit/s (MP3), 353 kbit/s (PCM Voice), 705 kbit/s (PCM Stereo)  
 Bearbeitungsmodi: Einfügen (DSS/DSS Pro), Überschreiben (DSS/DSS Pro, MP3, PCM), Anhängen (DSS/DSS Pro, MP3, PCM)  
 Aufnahmedauer (4-GB-Speicherkarte): 700 Stunden (SP), 350 Stunden (QP), 50 Stunden (MP3), 27 Stunden (PCM Voice), 13 Stunden (PCM Stereo)  
 Abtastrate: 44,1 kHz (MP3), 22,05 kHz (PCM), 16 kHz (DSS QP), 12 kHz (DSS SP)

## Lautsprecher

Lautsprechertyp: integrierter dynamischer Lautsprecher, rund  
 Lautsprecherdurchmesser: 28 mm  
 Akustischer Frequenzgang: 300–7.500 Hz  
 Ausgangsleistung: > 200 mW

## Stromversorgung

Batterietyp: Philips Li-Ion-Akku ACC8100  
 Akkukapazität: 1.000 mAh  
 Batteriebensdauer: bis zu 30 Stunden im Aufnahmemodus (DSS Pro)  
 Standby-Zeit: mehr als 200 Tage  
 Ladezeit (vollständige Aufladung): 3 Stunden

## Sicherheit

Dateiverschlüsselung in Echtzeit  
 Verschlüsselungsstandard: Advanced Encryption Standard (AES oder Rijndael-Algorithmus), 256-Bit  
 Gerätesperre mit PIN-Code  
 Benutzeridentifikation über PIN-Code  
 Anzahl unterstützter Benutzer-IDs: 40

## Systemanforderungen für Philips

### SpeechExec-Software

Prozessor: Intel Dual Core oder äquivalenter AMD-Prozessor, 1 GHz oder schneller  
 RAM: 2 GB (32 Bit)/4 GB (64 Bit)  
 Festplattenkapazität: 100 MB für die SpeechExec-Software, 4,5 GB für Microsoft .NET Framework  
 Betriebssystem: Windows 10 (64 Bit), Windows 8.1/7 (32/64 Bit), Windows Server 2012 (64 Bit), Windows Server 2008 R2 (32/64 Bit)  
 Grafikkarte: DirectX-fähige Grafikkarte mit Hardwarebeschleunigung empfohlen  
 Sound: Windows-kompatibles Audiogerät  
 Freier USB-Port  
 Internetverbindung für die automatische Produktaktivierung

## Zusätzliche Systemanforderungen für

### Spracherkennungssoftware

Unterstützte Spracherkennungssoftware: Nuance Dragon Professional 12.5/13/14/15 Individual/Group, Nuance Dragon Legal 12.5/13/14/15, Dragon Medical Practice Edition 2/3, Nuance Dragon SDK Client Edition 14  
 Prozessor: Intel Dual Core oder äquivalenter AMD-Prozessor, 2,2 GHz oder schneller  
 RAM: 4 GB (32 bit)/8 GB (64 bit)  
 Festplattenkapazität: 8 GB  
 Betriebssystem: Windows 10 (64 Bit), Windows 8.1/7 (32/64 Bit), Windows Server 2012 (64 Bit), Windows Server 2008 R2 (32/64 Bit)

## Integrierte Spracherkennung

Unterstützte Sprachen: Deutsch, Englisch (in den Varianten für US-amerikanisches, britisches, australisches, südostasiatisches, indisches und kanadisches Englisch), Französisch, Italienisch, Spanisch und Niederländisch  
 Unterstützte Audiodateiformate: .wav, .wma, .mp3, .dss, .ds2, .m4a.

## Umwelteigenschaften

Erfüllt 2011/65/EU (RoHS)  
 Bleifrei gelötetes Produkt

## Betriebsbedingungen

Temperatur: 5 °C – 45 °C  
 Feuchtigkeit: 10 % – 90 %, nicht kondensierend

## Abmessungen

Geräteabmessungen (B × H × T): 53 × 123 × 15 mm  
 Gewicht: 117 g mit Batterie und Speicherkarte

## Packungsinhalt

PocketMemo Diktiergerät  
 Dockingstation  
 Speicherkarte  
 Akku  
 USB-Kabel  
 Tasche  
 SpeechExec Pro Diktier- und Spracherkennungssoftware  
 Benutzerhandbuch

## Erhältliches Zubehör

Philips Li-Ion-Akku ACC8100  
 Philips SDHC-Speicherkarte ACC9008  
 Philips Telefon-Pickup-Mikrofon LFH9162  
 Philips Meeting-Mikrofon LFH9172  
 Philips Fußschalter LFH2210  
 Philips WLAN-Adapter ACC8160  
 Philips SpeechExec Remote-Device-Management-Software LFH7470  
 Philips SDK für Diktierhardware LFH7475



# Versionen

## PSE8000



Schiebeschalter-Bedienung (Aufnahme, Stopp, Wiedergabe, schneller Rücklauf)  
SpeechExec Pro Diktier- und Spracherkennungssoftware

## PSE8200



Schiebeschalter-Bedienung (schneller Vorlauf, Aufnahme/Wiedergabe, Stopp, schneller Rücklauf)  
SpeechExec Pro Diktier- und Spracherkennungssoftware

