

# PHILIPS

## PocketMemo

### Diktiergerät

Digital

Schiebeschalter

3D-Mikrofon

SpeechExec Pro-Software



DPM8000-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 für effizientes Datenmanagement und der Dockingstation zum Hochladen der Dateien 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

- SpeechExec Workflow-Software für effizientes Datenmanagement
- 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
- Integrierter Barcode-Scanner zur Optimierung bei der Dokumentation
- 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.

## SpeechExec Workflow-Software



Mit der SpeechExec Pro-Software wird der Workflow von Diktatdateien und fertigen Dokumenten zwischen Autor und Schreibkraft organisiert und der Status Ihrer Arbeit lässt sich verfolgen.

## Großes, hochauflösendes Farbdisplay



Das große Farbdisplay bietet eine scharfe Auflösung und erleichtert es, alle Anzeigen auf Anhieb 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.

## 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.

# Highlights

## 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.

## Integrierter Barcode-Scanner (DPM8500)



Mit dem integrierten Barcode-Scanner können Kunden- oder Patientendaten durch einfaches Scannen eines Barcodes mit einer aufgenommenen Datei verknüpft werden, sogar von einem Bildschirm.\* Dadurch kann die zuverlässige Zuweisung von Kunden- oder Patienten-IDs sichergestellt und Ihr Workflow beschleunigt werden.

## Fernkonfiguration 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  
Datenübertragungsraten: 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  
Aufnahmemodi: 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  
Batterielebensdauer: 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

## Barcode-Scanner (DPM8500)

Kompatible Barcodes: UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, 2/5 Interleaved, 1D Inverse, GS1 DataBar, 2/5 Matrix  
Scanengine: CCD-basiert, einzeilig

## 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)

## 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 Diktiersoftware (DPM8000, DPM8200)  
SpeechExec Pro Diktier- und Spracherkennungssoftware (PSE8000, PSE8200)  
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

## DPM8000



Schiebeschalter-Bedienung (Aufnahme, Stopp, Wiedergabe, schneller Rücklauf)  
SpeechExec Pro Diktiersoftware

## DPM8300



Schiebeschalter-Bedienung (schneller Vorlauf, Aufnahme/Wiedergabe, Stopp, schneller Rücklauf)

## PSE8000



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

## DPM8100



Schiebeschalter-Bedienung (Aufnahme, Stopp, Wiedergabe, schneller Rücklauf)

## DPM8500



Schiebeschalter-Bedienung (Aufnahme, Stopp, Wiedergabe, schneller Rücklauf)  
Integrierter Barcode-Scanner

## PSE8200



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

## DPM8200



Schiebeschalter-Bedienung (schneller Vorlauf, Aufnahme/Wiedergabe, Stopp, schneller Rücklauf)  
SpeechExec Pro Diktiersoftware

