

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



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 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.

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.

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.

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.

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
Aufnahmeformat: 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 Aufnahmeformat (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

