

PHILIPS

SpeechMike

Premium Touch

Diktiermikrofon

Touch-Sensor

USB

Präzisionsmikrofon

Integrierter Barcode-Scanner



SMP3700/3800-Serie



Erstklassige Aufnahmen

durch überlegene Mikrofontechnologie

Philips SpeechMike Premium Touch verfügt über ein hochwertiges, entkoppeltes Studio-Mikrofon sowie einen integrierten Geräuschfilter für kristallklare Sprachaufnahmen und präzise Spracherkennungsergebnisse. Der integrierte Bewegungssensor wechselt automatisch zwischen Diktier- und Konversationsmodus für Ambient-Voice-Aufnahmen, beispielsweise bei Gesprächen am Schreibtisch. Der Touchsensor sorgt für eine einfachere Navigation und spart Ihnen zusätzlich Zeit.

Höchste Aufnahmequalität

- Entkoppeltes Mikrofon in Studioqualität für präzise Aufnahmen
- Mikrofontgitter mit optimierter Struktur und integrierter Popfilter für kristallklaren Klang
- Großer Lautsprecherbereich für hochwertige Wiedergabe
- Native Unterstützung für Nuance-Spracherkennung für eine unkomplizierte 'Plug-and-Play'-Installation

Ergonomie und Komfort

- Ergonomische Form für die perfekte Lage in der Hand
- Komfortable Bedienung durch verschleißfreien Schiebeschalter oder Drucktasten
- Bewegungssensor für automatisches Umschalten zwischen Aufnahmemodus
- Touch-Sensor für die integrierte Mausfunktion

Liebe zum Detail

- Hygienische Oberfläche für einfache Desinfektion
- Barcode-Scanner zur Vereinfachung der Dokumentation
- Frei konfigurierbare Funktionstasten zur individuellen Anpassung des Arbeitsablaufs
- Intelligente, rückwärtskompatible Firmware für noch mehr Flexibilität

Ihr Ansprechpartner:



Thax Software GmbH
Halberstädter Str. 6, 10711 Berlin
Tel.: 030 / 890 641 40

info@thax.de <https://www.thax.de>

Highlights

Freischwebendes Mikrofon in Studioqualität



Das freischwebende Mikrofon ist vom Gerätegehäuse entkoppelt, was dafür sorgt, dass beinahe keine Geräusche durch Hintergrundaktivitäten, Berührung, Klicks, Luft oder Körperschall aufgenommen werden. Diese Technik, die von Studiomikrofonen stammt, verhindert Klangverzerrungen und ermöglicht Spracherkennungsergebnisse.

Mikrofongitter aus Metall



Das Metallmikrofongitter verfügt über speziell entwickelte sechseckige Öffnungen, die dafür sorgen, dass deutlich mehr Schall das Mikrofon erreicht und dadurch kristallklare Aufnahmen ermöglicht werden. Vliesstoff ober- und unterhalb der Mikrofonkapsel filtert Klangverzerrungen, wie Pop- oder Zischgeräusche, heraus und ermöglicht perfekte Aufnahmeergebnisse selbst beim Diktieren nah am Mikrofon.

Großer Lautsprecherbereich



Das SpeechMike Premium Touch ist mit einem extragroßen Lautsprecher ausgestattet, sodass die mit ihm gemachten Aufnahmen auch klar und störungsfrei wiedergegeben werden können.

Native Unterstützung für Spracherkennung



Das Philips SpeechMike wurde für die nahtlose Zusammenarbeit mit der Spracherkennung von Nuance entwickelt und wird auch von führenden Krankenhausinformationssystemen (KIS), Radiologieinformationssystemen (RIS) und Bildarchivierungs- und Kommunikationssystemen (PACS) unterstützt. Dank nativer, eingebauter Unterstützung für diese Systeme können Benutzer das Gerät einfach nur anstecken und sofort nutzen, ohne dass zusätzliche Installationsschritte erforderlich sind.

Ergonomische Form



Dank seiner ergonomischen Form liegt das Gerät perfekt in der Hand und es kommt seltener zu Fehlbedienungen. Der Auslöser und die Steuertaste auf der Rückseite des Geräts sind so angebracht, dass sie mit den Fingern gut erreicht werden können.

Bedienung per Schiebeschalter oder Drucktasten



Das SpeechMike Premium Touch ist sowohl mit verschleißfreiem, Schiebeschalter als auch mit Drucktasten erhältlich. Der Schiebeschalter ist mit einer leicht geriffelten Oberfläche versehen, die die Bedienung erleichtert und besonders angenehm und intuitiv macht. Dank seiner bewährten Schiebeschalter darüber hinaus komplett verschleißfrei.

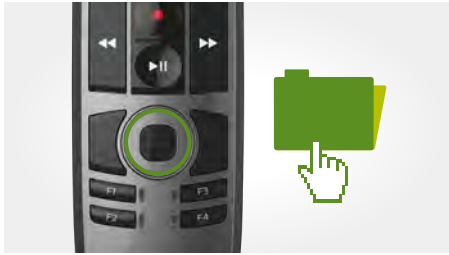
Integrierter Bewegungssensor



Das SpeechMike Premium Touch ist technologisch auf dem neuesten Stand und verfügt über einen integrierten Bewegungssensor, der abhängig von der Nutzung des Geräts automatisch zwischen verschiedenen Mikrofonmodi wechselt. Wird das Gerät auf den Schreibtisch gelegt, kann es automatisch in den Konversationsmodus wechseln, um Ambient-Voice-Aufnahmen und Aufnahmeszenarien mit mehreren Sprechern zu unterstützen. Wird es wieder aufgenommen, schaltet es zurück in den Diktiermodus. Je nach Konfiguration kann der Bewegungssensor das Mikrofon auch automatisch stummschalten, wenn das Gerät auf dem Schreibtisch abgelegt wird.

Highlights

Touch-Sensor



Das Gerät ist mit einem Touch-Sensor ausgestattet. Der Benutzer kann so ganz problemlos beim Aufnehmen die Anwendungen steuern und in ihnen navigieren, ohne zwischen Maus und Mikrofon umschalten zu müssen.

Hygienische Oberfläche



Die hygienische Oberfläche erschwert auf physikalische Weise die Ansiedlung von Keimen und verbessert damit die Effizienz der üblichen Maßnahmen zur Desinfektion. Durch die hochwertige polierte Pearl-Metallic-Oberfläche ist das Gerät außerdem unempfindlich gegenüber Berührungsgerauschen und Fingerabdrücken.

Integrierter Barcode-Scanner



Das SpeechMike Premium Touch ist auch mit einem integrierten Barcode-Scanner erhältlich. Klienten- oder Patientendaten können durch einfaches Einscannen eines Barcodes mit der jeweiligen Aufnahme verknüpft werden. Die gescannten Informationen werden automatisch an die Diktatdatei angehängt, wodurch das Dokumentationsverfahren optimiert wird. Alle Identifizierungsinformationen werden korrekt erfasst, was die Sicherheit erhöht und hilft, Kosten zu sparen.

Frei konfigurierbare Tasten



Das SpeechMike Premium Touch verfügt über frei konfigurierbare Tasten, die sich besonders für das Programmieren von Spracherkennungsbefehlen anbieten. Das Gerät lässt sich so für jeden Benutzer für die jeweilige Anwendung personalisieren.

Hohe Kompatibilität



Der Benutzer kann von seinem vorherigen SpeechMike-Modell upgraden, ohne eine zusätzliche Software installieren zu müssen. Für Integratoren bedeutet das, dass keine Änderungen implementiert werden müssen und dass das vorhandene SDK weiter verwendet werden kann. Das SpeechMike Premium Touch ist kompatibel mit den Betriebssystemen Mac OS und Windows sowie mit virtuellen Umgebungen wie Citrix, VM Ware und Hyper-V. Das Gerät kann mit SpeechControl, dem benutzerfreundlichen Hardware-Management-Tool von Philips, konfiguriert werden.

Versionen

SMP3700



Bedienung per Drucktasten

SMP3710



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

SMP3720



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

SMP3800



Bedienung per Drucktasten
Integrierter Barcode-Scanner

Spezifikationen

Anschlüsse

USB: USB 2.0, Typ A (kompatibel mit USB 3.0)

Audioaufnahmen

Mikrofontyp: Elektret-Kondensatormikrofon

Mikrofonkapsel: 10 mm

Charakteristik: unidirektional

Frequenzgang: 200–12 000 Hz

Empfindlichkeit: -37 dBV

Signal-Rausch-Verhältnis: > 70 dBA

Lautsprecher

Lautsprechertyp: integrierter dynamischer Lautsprecher

Lautsprecherdurchmesser: 30 mm

Akustischer Frequenzgang: 300–7500 Hz

Ausgangsleistung Lautsprecher: > 200 mW

Barcode-Scanner (SMP3800/3810)

Kompatible Barcodes: EAN, UPC, Code

11/39/93/128, Codabar, MSI Code, Interleaved

2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Matrix 2

of 5, Inverse 1D, GS1 DataBar

Typ: charge-coupled device (CCD)

Systemanforderungen für Philips

SpeechControl-Software

Prozessor: Intel Dual Core oder äquivalenter AMD-Prozessor, 1 GHz oder schneller

RAM: 2 GB (32 Bit)/4 GB (64 Bit)

Festplattenkapazität: 30 MB für die

SpeechControl-Software, 4,5 GB für Microsoft .NET Framework

Betriebssystem: Windows 11, Windows 10 (64 bit), macOS 15/26 (Mac-Funktionalität eventuell eingeschränkt)

Grafikkarte: DirectX-fähige Grafikkarte mit Hardwarebeschleunigung empfohlen

Sound: Windows-kompatibles Audiogerät

Unterstützte Spracherkennungssoftware:

Microsoft Dragon Copilot, Microsoft Medical One, Microsoft Legal/Professional Anywhere, Dragon Professional 12.5/13/14/15/16 Individual/Group, Dragon Legal 12.5/13/14/15/16, Dragon Medical Practice Edition 2/3/4, Dragon SDK Client Edition 14, Solventum Fluency Direct 8.0 und höher, Fusion Narrate powered by nVoq

Umweltspezifikationen

RoHS 2011/65/EU-konform

Bleifrei gelötetes Produkt

Betriebsbedingungen

Temperatur: 5 °C–45 °C

Luftfeuchtigkeit: 10 %–90 %

Abmessungen

Produktabmessungen (B × T × H): 45 mm × 175 mm × 32 mm

Gewicht: 200 g (inkl. Kabel)

Kabellänge: 2,5 m

Design und Oberfläche

Material: Gehäuse aus hochwertigen Polymeren

Farbe: Dunkelgrau Pearl Metallic

Verpackungsinhalt

SpeechMike Premium Touch Diktiermikrofon

USB-Kabel (am Gerät angeschlossen)

Kurzanleitung

