

# PHILIPS

## SpeechMike

### Premium Touch

#### Diktiermikrofon

Touch-Sensor

USB

Präzisionsmikrofon

Integrierter Barcode-Scanner



SMP3700/3800-Serie



## Erstklassige Aufnahmen

durch überlegene Mikrofontechnologie

Das SpeechMike Premium Touch ist die neueste Innovation von Philips. Ausgestattet mit einem entkoppelten Premium-Mikrofon in Studioqualität, einem integrierten Filter, der Umgebungsgeräusche minimiert, einem antimikrobiellen Gehäuse und einem Bewegungssensor ermöglicht es kristallklare Sprachaufnahmen für optimale Spracherkennungsergebnisse. Durch den neuen Touch-Sensor, der für einfacheres Navigieren sorgt, arbeiten Sie noch komfortabler.

#### Höchste Aufnahmequalität

- Entkoppeltes Mikrofon in Studioqualität für präzise Aufnahmen
- Mikrofongitter mit optimierter Struktur für kristallklaren Klang
- Integrierter Popfilter für eine perfekte Aufnahmequalität
- Großer Lautsprecherbereich für hochwertige Wiedergabe

#### Ergonomie und Komfort

- Ergonomische Form für die perfekte Lage in der Hand
- Komfortable Bedienung durch verschleißfreien Schiebeschalter oder Drucktasten
- Integrierter Bewegungssensor, der das Mikrofon bei Nichtgebrauch stummschaltet
- Touch-Sensor für die integrierte Mausfunktion

#### Liebe zum Detail

- Gehäuse und Tasten aus antimikrobiellem Material für hygienisches Arbeiten
- Barcode-Scanner zur Vereinfachung der Dokumentation
- Frei konfigurierbare Funktionstasten zur individuellen Anpassung des Arbeitsablaufs
- Intelligente, rückwärtskompatible Firmware für noch mehr Flexibilität



Nr. 1 gemäß globaler SPS-Kundenzufriedenheitsbefragung 09/2015

# 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



Die speziell entwickelten sechseckigen Öffnungen der Metallabdeckung bieten eine dreimal größere offene Oberfläche als beim Vorgängermodell und sorgen so für kristallklare Aufnahmen.

## Integrierter Popfilter



Vliesstoff ober- und unterhalb der Mikrophonkapsel 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.

## 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 Schiebescalter oder Drucktasten



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

## Integrierter Bewegungssensor



Das Philips SpeechMike Premium verfügt über einen integrierten Bewegungssensor. Es erkennt, wenn es auf den Tisch gelegt wird, und schaltet das Mikrofon stumm. Sobald Sie es wieder zur Hand nehmen, wird das Mikrofon wieder aktiviert. Zusätzlich können benutzerdefinierte Ereignisse programmiert werden, bei deren Eintreten das Gerät das Aufnehmen unterbricht und wieder fortsetzt.

## 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.

# Highlights

## Poliertes Gehäuse aus antimikrobiellem Material



Das Gehäuse und die Tasten des SpeechMike Premium Touch bestehen aus antimikrobiellen Kunststoffen, die Schutz vor den verschiedensten Mikroorganismen, wie Bakterien (z. B. Pneumokokken und multiresistenten Mikroorganismen wie MRSA), Viren (z. B. HIV-Viren, Grippeviren usw.), Pilzen (z. B. Aspergillus niger) und Algen, bieten. Die polierte, hochwertige Pearl-Metallic-Oberfläche sorgt dafür, dass keine störenden Griffgeräusche, die Aufnahmequalität negativ beeinflussen.

## 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 Integrierte 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)

## SMP3800



Bedienung per Drucktasten  
Integrierter Barcode-Scanner

## SMP3810



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

## PSE3700



Bedienung per Drucktasten  
SpeechExec Pro Diktier- und Spracherkennungssoftware

# 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

### 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)

## 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 mit antimikrobiellen Zusatzstoffen

Farbe: Dunkelgrau Pearl Metallic

## Verpackungsinhalt

SpeechMike Premium Touch Diktiermikrofon

USB-Kabel (am Gerät angeschlossen)

Mikrofonhalter

Kurzanleitung

