



Philips SpeechMike  
USB-Diktiermikrofon

**SPEECHMIKE**



**LFH3200/3300 series**

## Steigern Sie Ihre Produktivität

Einfach clever digital Diktieren

Das professionelle SpeechMike USB-Mikrofon eröffnet eine völlig neue Dimension des stationären Diktierens. Neben hervorragenden Spracherkennungsfunktionen wartet es mit einer antimikrobiellen Oberfläche für optimale Hygiene und einer ausgeklügelten Ergonomie für die praktische Handhabung auf.

### Überlegene Tonqualität

- Geräuschreduzierendes Mikrofon für exzellente Spracherkennungsergebnisse
- Integrierte Soundkarte und Lautsprecher für kristallklare Wiedergabe

### Erhöhen Sie Ihre Produktivität

- Komfortable Ein-Daumen-Bedienung durch ergonomisches Design
- Antimikrobielle Oberfläche für eine aktive Reduktion von Bakterien und eine verbesserte Hygiene
- Kunden- oder Patientendaten einfach zur Aufnahme hinzufügen durch Scannen von Strichcodes

### Für professionelle Anwender

- Erhältlich mit Philips SpeechExec professioneller Diktiersoftware
- Optimiert für Dragon NaturallySpeaking Spracherkennungssoftware
- Vollständige Integration in bestehende Workflow-Systeme möglich

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Daten

### Anschlüsse

- USB: Mini-USB 2.0-Buchse

### Mikrofon

- Mikrofontyp: Electret-Kondensator-Mikrofon
- Mikrofon-Cartridge: 10 mm
- Charakteristik: Unidirektional
- Frequenzgang: 200 – 10 000 Hz
- Mikrofon-Empfindlichkeit: -37 dB @ 1 kHz
- Signal-Rausch-Verhältnis: > 70 dBA

### Lautsprecher

- Lautsprechertyp: Integrierter runder, dynamischer Lautsprecher
- Lautsprecherdurchmesser: 30 mm
- Hörfrequenzgang: 300 – 7500 Hz
- Ausgangsleistung: > 200 mW

### Stichcode-Scanner (LFH3300/3310)

- Kompatible Strichcodes: EAN, UPC, Code 11 / 39 / 93 / 128, Codabar, MSI Code, RSS, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5
- Laserklasse: Klasse 1 Laserprodukt

### Systemanforderungen

- Prozessor: Pentium III, 500 MHz (Pentium IV oder ähnlich, 1 GHz empfohlen)
- RAM memory: 512 MB (1 GB empfohlen)
- Festplattenspeicher: 10 MB für Speech Control, 100 MB für SpeechExec (optional), 250 MB for Microsoft .NET Framework
- Betriebssystem: Windows 7/Vista/XP
- Ein freier USB-Anschluss
- DVD-ROM-Laufwerk

### Umwelteigenschaften

- Erfüllt 2002/95/EC (RoHS)
- Bleifrei gelötetes Produkt

### Betriebsbedingungen

- Temperatur: 5° – 45 °C
- Luftfeuchtigkeit: 10 % – 90 %

### Abmessungen

- Geräteabmessungen (B × H × T): 45 × 165 × 30 mm
- Gewicht: 0,120 kg
- Kabellänge: 3 m

### Design und Finishing

- Material: antimikrobielle Oberfläche
- Farbe(n): warmgrau/schwarz

### Zubehör

- USB-Kabel
- CD-ROM mit Software und Benutzerhandbuch
- Kurzanleitung

## Ausführungen



### LFH3200

SpeechMike mit Tastensteuerung

### LFH3205

SpeechMike mit Tastensteuerung und professioneller Diktiersoftware SpeechExec



### LFH3210

SpeechMike mit Schiebeschaltersteuerung (Aufnahme, Stopp, Wiedergabe, Rücklauf)

### LFH3215

SpeechMike mit Schiebeschaltersteuerung (Aufnahme, Stopp, Wiedergabe, Rücklauf) und professioneller Diktiersoftware SpeechExec



### LFH3220

SpeechMike mit Schiebeschaltersteuerung (Vorlauf, Wiedergabe, Stopp, Rücklauf)

### LFH3225

SpeechMike mit Schiebeschaltersteuerung (Vorlauf, Wiedergabe, Stopp, Rücklauf) und professioneller Diktiersoftware SpeechExec



### LFH3300

SpeechMike mit Tastensteuerung und integriertem Strichcodescanner

### LFH3310

SpeechMike mit Schiebeschaltersteuerung (Aufnahme, Stopp, Wiedergabe, Rücklauf) und integriertem Strichcodescanner

## Besonderheiten

### Überlegene Tonqualität

Das moderne Mikrofondesign und der optimierte Frequenzbereich sorgen für beste Spracherkennungsergebnisse.

### Antimikrobielle Oberfläche

Die antimikrobielle Oberfläche ist beim Einsatz im Klinikalltag unerlässlich. Durch die spezielle Ausrüstung des Kunststoffs wird eine Vermehrung von Mikroorganismen verhindert und eine optimale Hygiene gewährleistet.

### Ergonomisch unterteiltes Design

Mit drei von Benutzern eingehend getesteten ergonomischen Zonen optimal an die menschliche Hand angepasst. Die Diktierzone ist so gestaltet, dass das Gerät mit minimaler Daumenbewegung intuitiv bedient werden kann. Die Tasten für die eigentlichen Diktierfunktionen nehmen im mittleren Bereich des Geräts den größten Raum ein. Weniger häufig benötigte Funktionstasten sind ober- und unterhalb übersichtlich angeordnet. Der Trackball ist mit einem Lasersensor ausgestattet und gewährleistet so exakte Cursorbewegungen. Mit der integrierten Bestätigungstaste lassen sich problemlos PC-Funktionen und die Wiedergabelautstärke steuern.

### Programmierbare Funktionstasten

Die frei programmierbaren Funktionstasten können ganz nach den Bedürfnissen des jeweiligen Benutzers konfiguriert werden.

### Diktiersoftware SpeechExec Pro (LFH3205/3215/3225)

Die Diktiersoftware SpeechExec Pro Dictate vereint reibungslos und flexibel Diktat, Transkription und Spracherkennung in einer Anwendung. Mit dem SpeechMike aufgenommene Diktatdateien und Dokumente können per E-Mail versendet, auf einen FTP-Server geladen oder im Unternehmensnetzwerk archiviert werden – auch in verschlüsselter Form. Benutzerfreundliche Funktionen sorgen für eine übersichtliche und transparente Organisation der Aufnahmen und effiziente Arbeitsabläufe.

### Integrierter Strichcodescanner (LFH3300/3010)

Verknüpfen Sie durch einfaches Scannen eines Strichcodes Kunden- oder Patientendaten mit einer aufgenommenen Datei. Die eingescannten Daten werden automatisch an die Diktatdatei angehängt, wodurch der Dokumentationsprozess gestrafft wird. Durch das akkurate Zuordnen von Personendaten ist die Sicherheit gewährleistet und werden zudem Kosten eingespart.

### Ausgelegt auf Dragon NaturallySpeaking

Das SpeechMike ist mit vorkonfigurierten Tasten für die direkte Steuerung von Dragon NaturallySpeaking, der Spracherkennungslösung von Nuance, ausgestattet.

### Integrationsfähig

Philips hält ein Softwareentwicklungspaket (Software Development Kit, SDK) bereit, mit dem Anwendungsentwickler von Sprach-, Office- und Geschäftsanwendungen bei der Integration des SpeechMike in professionelle Informations- und Diktatlösungen bequem Schnittstellen programmieren können.



Ausstellungsdatum  
2010-07-30

Version 1.0

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com/dictation](http://www.philips.com/dictation)