



Philips SpeechMike
USB-Diktiermikrofon
mit Workflow-Software
SpeechExec

SPEECHMIKE



LFH3200/3300 Serie

Steigern Sie Ihre Produktivität

mit einer professionellen Diktierlösung

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.

Ausgezeichnete Tonqualität

- Mikrofon mit Rauschunterdrückung für exzellente Spracherkennungsergebnisse
- Kristallklare Wiedergabe dank integrierter Soundkarte und integriertem Lautsprecher

Steigern Sie Ihre Produktivität

- Komfortable Ein-Daumen-Bedienung durch ergonomisches Design
- Aktive Reduzierung von Bakterien und verbesserte Hygiene durch antimikrobielle Oberfläche
- Verbinden von Kunden- oder Patientendaten mit einer Aufnahme durch Scannen eines Barcodes

Für Profis entworfen

- Verfügbar mit professioneller Diktiersoftware Philips SpeechExec
- Unterstützung der Spracherkennungssoftware Dragon NaturallySpeaking
- Vollständige Integration in bestehende Workflow-Systeme

PHILIPS
sense and simplicity

Highlights

Mikrofon mit Rauschunterdrückung



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

Kristallklare Wiedergabe



Der moderne Frontlautsprecher und die integrierte Soundkarte garantieren die kristallklare Wiedergabe Ihrer Diktatdateien.

Ergonomisch gestaltetes Design



Mit drei von Benutzern eingehend getesteten ergonomischen Zonen ist das Gerät 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 sind im mittleren Teil des Geräts ergonomisch platziert. Weniger häufig benötigte Funktionstasten sind übersichtlich ober- und unterhalb davon angeordnet. Der Trackball ist mit einem Lasersensor ausgestattet und gewährleistet dadurch exakte Cursorbewegungen. Mit der integrierten Bestätigungstaste lassen sich PC-Funktionen und die Wiedergabelautstärke mühelos steuern.

Antimikrobielle Oberfläche



Die antimikrobielle Oberfläche ist beim Einsatz im Klinikalltag unerlässlich. Durch das spezielle Kunststoffgemisch des Gehäuses wird eine Vermehrung von Mikroorganismen verhindert und eine optimale Hygiene gewährleistet.

Integrierter Barcodescanner



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

Diktiersoftware SpeechExec Pro



Die Diktatmanagementsoftware SpeechExec Pro Dictate vereint reibungslos und flexibel Diktat, Transkription und Spracherkennung in einer Anwendung. Diktatdateien und Dokumente können über ein Netzwerk oder 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 für effiziente Arbeitsabläufe. Der moderne Frontlautsprecher und die integrierte Soundkarte garantieren die kristallklare Wiedergabe Ihrer Diktatdateien.

Unterstützung von Spracherkennung



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

Bereit zum Integrieren



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



Technische Daten

Anschlüsse

- USB: Highspeed USB 2.0

Audioaufnahme

- Mikrofontyp: Elektret-Kondensatormikrofon
- Mikrophonkapsel: 10 mm
- Eigenschaft: gerichtet
- Frequenzgang: 200–10.000 Hz
- Empfindlichkeit: 85 dB–104 dB (je nach Position des Mikrofon-Schiebers in der Tonsteuerung)
- Signal-Rauschabstand: > 70 dBA

Lautsprecher

- Lautsprechertyp: Integrierter dynamischer Lautsprecher, rund
- Lautsprecherdurchmesser: 30 mm
- Hörfrequenzgang: 300–7.500 Hz
- Ausgangsleistung: > 200 mW

Barcodescanner (LFH3300/3010)

- Kompatible Barcodes: EAN, UPC, Code 11/39/93/128, Codabar, MSI Code, RSS, Interleaved 2/5, Discrete 2/5
- Laserklasse: Lasergerät der Klasse 1

Systemanforderungen

- Prozessor: Pentium IV 1 GHz empfohlen
- RAM: 1 GB (empfohlen: 2 GB)
- Festplattenkapazität: 100 MB für SpeechExec, 850 MB für Microsoft .NET 4, 30 MB für Speech Control, 250 MB für Microsoft .NET 2.0
- Betriebssystem: Windows 7 (32/64 Bit), Windows Vista (32/64 Bit), Windows XP (32 Bit)
- Freier USB-Port
- DVD-ROM-Laufwerk
- Grafikkarte: DirectX-fähige Grafikkarte mit Hardwarebeschleunigung empfohlen
- Audiogerät: Windows-kompatibles Audiogerät

Umwelteigenschaften

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

Betriebsbedingungen

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

Produktabmessungen

- Geräteabmessungen (B × H × T): 45 mm × 165 mm × 30 mm
- Gewicht: 0,160 kg
- Kabellänge: 3 m

Design und Ausführung

- Material: antimikrobielles Gehäuse
- Farbe(n): Warmes Grau/Schwarz

Packungsinhalt

- USB-Diktiermikrofon SpeechMike
- Kurzanleitung

Ausführungen

Bedienung per Tastendruck



- LFH3205 mit Workflow-Software SpeechExec
- LFH3200 ohne Workflow-Software SpeechExec

4-Positions-Schiebeschalter (Aufnahme, Stopp, Wiedergabe, Rücklauf)



- LFH3215 mit Workflow-Software SpeechExec
- LFH3210 ohne Workflow-Software SpeechExec

Konfigurierbarer 4-Positions-Schiebeschalter (schneller Vorlauf, Wiedergabe/Aufnahme, Stopp, schneller Rücklauf)



- LFH3225 mit Workflow-Software SpeechExec
- LFH3220 ohne Workflow-Software SpeechExec

Barcodescanner



- LFH3300 mit Tastensteuerung, ohne Workflow-Software SpeechExec
- LFH3310 mit 4-Positions-Schiebeschalter, ohne Workflow-Software SpeechExec



Ausstellungsdatum
2011-10-21
Version 2.0

© 2011 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