



Philips SpeechMike Air  
**Kabelloses  
Diktiermikrofon**  
mit Workflow-Software  
SpeechExec

**SPEECHMIKE AIR**



**LFH3000 Serie**

## Steigern Sie Ihre Produktivität

mit einer professionellen Diktierlösung

Das Philips SpeechMike Air ist speziell für die schwierigen Herausforderungen dokumentationsintensiver Branchen ausgelegt. Es ist die Perfektion des Diktierens am Desktop, ohne Einschränkungen durch ein Kabel. Das klare, zeitlose Design, die hervorragende Ergonomie und ausgeklügelte Funktionen in Verbindung mit erstklassiger Aufnahmequalität machen es zu einem Meilenstein im professionellen Diktieren.

### Steigern Sie Ihre Produktivität

- Workflow-Software SpeechExec für effizientes Datenmanagement
- Komfortable Ein-Daumen-Bedienung durch ergonomisches Design
- Navigation durch Dokumente mit integriertem Trackball

### Ausgezeichnete Tonqualität

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

### Für Profis entworfen

- Unterstützung der Spracherkennungssoftware Dragon NaturallySpeaking
- Vollständige Integration in bestehende Workflow-Systeme
- Unvergleichliche Benutzererfahrung ohne Kabel mit drahtlosem Diktiermikrofon

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Highlights

### SpeechExec-Pro-Software



Mit der SpeechExec-Pro-Software wird der Workflow von Diktatdateien und fertigen Dokumenten zwischen Autor und Schreibkraft organisiert. Zudem können Sie den Status Ihrer Arbeit jederzeit überwachen.

### 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.

### Integrierter Trackball



Das Philips SpeechMike Air ist mit einem integrierten Trackball ausgestattet, mit dem der Benutzer ohne Maus einfach durch Dokumente navigieren kann.

### Mikrofon mit Rauschunterdrückung



Das hochwertige Mikrofon reduziert Hintergrundrauschen und ist für Spracherkennung optimiert. An der integrierten Headsetbuchse können Sie das Freisprechheadset mit Rauschunterdrückung für noch präzisere Aufnahmen in Umgebungen mit hohem Geräuschpegel anschließen.

### Kristallklare Wiedergabe



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

### Unterstützung von Spracherkennung



Das SpeechMike Air 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.

### Drahtloses Diktieren



Neben der unvergleichlichen Benutzererfahrung bietet das SpeechMike Air hohe Verbindungszuverlässigkeit, geringen Energieverbrauch und eine gute Datenübertragungsgeschwindigkeit. AirBridge und AirPort fungieren als Schnittstelle zwischen dem SpeechMike Air und dem PC. Über die Dockingstation AirPort kann das Diktiermikrofon mühelos geladen werden, während die AirBridge als PC-Verbindung dient. Sprachdaten werden verschlüsselt und über eine Entfernung von bis zu zehn Meter sicher übertragen. Auf Reisen oder zu Hause schließen Sie zum Weiterarbeiten die AirBridge einfach an Ihr Notebook an.



## Technische Daten

### Anschlüsse

- Funkverbindung mit einer Reichweite von bis zu 10 m
- USB: Mini-USB 2.0
- DC-Eingang: 6 V
- Headset: 3,5 mm Stereo bei LFH3090

### Audioaufnahme

- Mikrofontyp: Elektret-Kondensatormikrofon
- Mikrofonkapsel: 10 mm
- Eigenschaft: gerichtet
- Frequenzgang: 100–7.500 Hz
- Mikrofonempfindlichkeit: -89 dB–109 dB (je nach Position des Mikrofon-Schiebers in der Tonsteuerung)
- Signal-Rauschabstand: > 65 dBA

### Lautsprecher

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

### Stromversorgung

- Akkus im Lieferumfang enthalten
- Anzahl der Batterien: 2
- Batterietyp: AAA/LR03 Alkaline, Philips AAA Ni-MH LFH9154
- Wiederaufladbar: ja
- Batteriebetrieb: bis zu 7 Stunden
- Ladezeit (vollständige Aufladung): 2,5 Stunden
- Stromversorgung: 6 V DC/850 mA

### 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

### Umwelteeigenschaften

- Erfüllt 2002/95/EG (RoHS)
- Bleifrei gelötetes Produkt
- CE, FCC, C-Tick

### Betriebsbedingungen

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

### Packungsinhalt

- Drahtloses Diktiermikrofon SpeechMike Air
- Docking Station AirPort
- Empfangsmodul AirBridge
- Halstrageband
- Netzgerät Philips LFH9146: AC-Ladegerät mit austauschbaren Ladesteckern
- 2 Philips AAA-Akkus LFH9154
- Tasche
- USB-Kabel, kurz und lang
- CD-ROM mit Software und Benutzerhandbuch
- Kurzanleitung

### Optionales Zubehör

- Philips Headset LFH3090 mit Rauschunterdrückung
- Philips AAA Ni-MH-Akkus LFH9154
- Philips Netzgerät LFH9146

### Maße

- Geräteabmessungen (B × H × T): 45 × 165 × 30 mm
- Gewicht: 125 g (mit Akkus)

## Ausführungen

### Steuerung per Drucktasten



- LFH3000 ohne Workflow-Software SpeechExec
- LFH3005 mit Workflow-Software SpeechExec

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

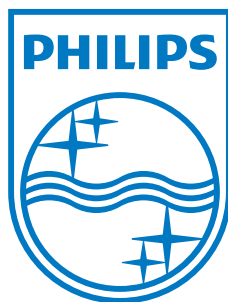


- LFH3010 ohne Workflow-Software SpeechExec

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



- LFH3020 ohne Workflow-Software SpeechExec



Erstellungsdatum  
2011-10-21  
Version 3.0

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

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

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