

# PowerMic™ II

## Handmikrofon für die Spracherkennung

Das PowerMic™ II von Nuance wurde eigens dafür entwickelt, die Arbeit von Ärzten noch produktiver zu machen; das ergonomische Design ermöglicht die optimale Nutzung von Standard-Diktierfunktionen wie auch Spracherkennungsfunktionen.

Das Mikrofon PowerMic II erlaubt die einfache, daumenbasierte Steuerung von Diktier-, Navigier-, Überprüfungs- und Bearbeitungsfunktionen für die Arbeit in Dokumenten, die mittels Spracherkennung erstellt werden.

### Vollständige Diktatkontrolle

Nahtlos integriert mit Dragon Medical eröffnet das PowerMic II neue Dimensionen für das Diktieren auf einem Ärzte-PC; einfach und schnell können Aufnahmefunktionen genutzt, Felder in Vorlagen und Standardbefunden am Bildschirm ausgewählt und mittels Spracherkennung erstellte Befundtexte überprüft und bearbeitet werden. Benutzerdefinierte Dragon Medical-Befehle können einfach und schnell per Tastendruck ausgeführt werden.

Zusätzlich zur vollständigen Diktatkontrolle bietet das PowerMic II voll funktionsfähige, Microsoft®-kompatible PC-Maus-Funktionen, dank derer nun nicht mehr zwischen Mikrofon, Maus und Tastatur gewechselt werden muss.

### Funktionen

- USB-Anschluss für eine einfache Plug-and-Play-Installation; die Verwendung eines PCs mit Soundcard-Aktivierung ist nicht mehr erforderlich.
- Integrierter Barcode-Scanner (je nach Modell) für die Eingabe von Krankenblattnummern, Zugangsnummern oder von anderen barcodebasierten Daten, mit akustischem Feedback bei erfolgreichem Scan-Vorgang.

Mit dem PowerMic II können Anwender schnell Felder in Befundvorlagen ansteuern, dann eine Aufnahme machen und die Möglichkeit zum „voice fill-in“ nutzen, um erkannten Text in Befundvorlagenfelder einzufügen. Dank der Kombination aus ergonomischem Handmikrofon und Mausfunktionen können Ärzte weitaus schneller diktieren; erhöhte Anwenderfreundlichkeit bedeutet höhere Produktivität.

**Bündig eingepasstes Mikrofonelement** für Anwenderkomfort und optimale Aufnahme.

**Transkriptionstaste** für die Spracherkennung oder, falls Ärzte ihre Diktate nicht selbst abschließen, das automatische Senden eines Diktats an einen Transkriptionisten.

**Vorwärtstaste/Rückwärtstaste** für schnelles Navigieren durch sprachgesteuerte Vorlagen und das einfache Ausfüllen von Formularen.

### Primäre Diktierfunktionen

Aufnahme, Rückspulen, Wiedergabe, Schnelles Vorspulen, Eingeben/Auswählen

**„Track-Point“-Taste und linke/rechte „Maus“-Taste** für die Steuerung des Bildschirmscursors, für Navigieren und Auswählen.



## PowerMic™ II | Handmikrofon für die Spracherkennung

Technische Anforderungen	
<b>Betriebssystem</b>	Windows® 2000, Windows XP, Windows Vista® und Citrix®, Windows 7
<b>USB-Versionen</b>	USB Specification Revision 1.1 USB HID Class 1.1 USB Audio Class 1.0 USB Class Specification for DFU 1.0 USB HID Point of Sale 1.02
<b>Frequenzbereich</b>	Eingabe/Ausgabe
<b>Mikrofon</b>	20 - 16.000 Hz
<b>Lautsprecher</b>	500 - 5.000 Hz
<b>Energieverbrauch</b>	Stromstärke: 150mA +/-10% Leistung: 0,75VA +/-10%
<b>CPU-Minimum</b>	Pentium® III
Konformitätszertifizierungen	
<b>Sicherheit</b>	EN 60950-1:2001 „Information Technology Equipment – Safety – Part 1: General Requirements“
<b>EMC-Emissionen</b>	EN 55022:1998/A1:2000/A2:2003 Class B ITE emissions requirements (EU) FCC 47 CFR Part 15 Class B emissions requirements (USA) ICES-003 Issue 3 Class B Digital Apparatus emissions requirements (Canada) AS/NZS CISPR 22:2002 Class B ITE emissions requirements (Australia)
<b>EMC-Immunität</b>	EN 55024:1998/A1:2001/A2:2003 ITE- immunity characteristics
<b>CE-konform</b>	Ja
<b>RoHS-konform</b>	Ja

### Im Lieferumfang des PowerMic II sind enthalten:

- 9' USB-Kabel (ca. 2,7 m)
- Installation & Quick Reference Guide



Für weitere Informationen schicken Sie bitte eine E-Mail an:  
[healthcare.international@nuance.com](mailto:healthcare.international@nuance.com)

© Copyright 2009 Nuance Communications, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Nuance, das Nuance-Logo, SpeechMagic™, powered by SpeechMagic™, SpeechMagic™ Solution Builder, Dragon® Medical und The experience speaks for itself™ sind Marken und/oder eingetragene Marken von Nuance Communications, Inc. und/oder seinen Konzernunternehmen in den Vereinigten Staaten von Amerika bzw. anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



Le Mot GmbH  
Ringstraße 32 a  
86911 Dießen am Ammersee  
Tel +49 (8807) 91678 Fax +49 (8807) 91670  
eMail [office@lemot.eu](mailto:office@lemot.eu) web [www.lemot.eu](http://www.lemot.eu)