



## HERAUSRAGENDE UND LANG ANHALTENDE HYGIENE

HABEN SIE SICH SCHON EINMAL GEDANKEN DARÜBER GEMACHT,  
WIE VIELE KEIME SICH AUF IHREM DIKTIERGERÄT BEFINDEN?

Keime verursachen gesundheitsgefährdende und lebensbedrohliche Infektionen. Weltweit sind sie zu einem wachsenden Problem in Krankenhäusern geworden. Sie sind ebenso gefährlich wie schwer zu bekämpfen und können, so warnen Experten, Resistenzen gegen Antibiotika und Desinfektionsmittel entwickeln.

### In Krankenhäusern kommt es dadurch oft zu riskanten hygienischen Gegebenheiten

In den USA werden jedes Jahr ca. 1,7 Mio. Menschen, die im Krankenhaus gesund werden wollten, durch Krankenhausinfektionen noch kränker. Ungefähr 100.000 dieser Patienten sterben jedes Jahr aufgrund von Krankenhauskeimen. Die Kosten für die Behandlung von Krankenhausinfektionen werden auf 20 Mrd. US-Dollar geschätzt.\*

In Europa werden ca. 3 Mio. Menschen jährlich durch medikamentenresistente Bakterien infiziert, und ca. 25.000 dieser Patienten sterben daran. Diese Infektionen kosten die europäischen Gesundheitssysteme mindestens 1,5 Mrd. Euro.\*\*

### Mit der antimikrobiellen Oberfläche ist das SpeechMike der Konkurrenz ein ganzes Stück voraus

Das Philips SpeechMike ist das erste und einzige Diktiermikrofon auf dem Markt, das durch seine antimikrobielle Oberfläche die Hygiene im klinischen Bereich entscheidend verbessert. Die antimikrobielle Wirkung des SpeechMike basiert auf einem direkt dem Gehäusematerial zugesetzten Zusatzstoff und kann daher nicht durch Reinigungsmittel unwirksam gemacht werden.

**PHILIPS**  
sense and simplicity

\* Quelle: U.S. Center for Disease Control and Prevention (CDC)

\*\* Quelle: Europäisches Zentrum für Prävention und Kontrolle von Krankheiten (ECDC)

## GUTE GRÜNDE UM JETZT UMZUSTEIGEN

DAS SIND DIE HAUPTVORTEILE DER NEUESTEN SPEECHMIKE-GENERATION\*:

### Die antimikrobiellen Zusatzstoffe im SpeechMike-Gehäuse bringen folgenden Nutzen:

- Die Ansiedlung und Übertragung von Keimen wird reduziert
- Die Zahl der Krankenhausinfektionen wird gesenkt
- Das Risiko der Beschädigung durch Reinigungsmittel verringert sich
- Resistenzen werden vermieden

### Das antimikrobielle Material verhindert praktisch dauerhaft eine Ansiedlung von Bakterien am Gerät.

### Gegen alle Arten von Keimen wirksam

Während antibakterielle Mittel nur Bakterien bekämpfen, helfen antimikrobielle Materialien beim Kampf gegen die unterschiedlichsten Mikroorganismen, wie Bakterien (z. B. Pneumokokken und multiresistente Mikroorganismen wie MRSA), Viren (z. B. HIV, Grippe usw.), Pilze (z. B. Schwarzsimmel) und Algen.

Das SpeechMike verfügt aber nicht nur über ausgezeichnete antimikrobielle Eigenschaften, sondern es ist auch ein Philips-zertifiziertes umweltfreundliches Produkt, dessen Kohlendioxidbilanz um ca. 28 % besser ausfällt als die seines Vorgängers. Das bedeutet in Zahlen:

- 43 % geringerer Energieverbrauch
- 51 % weniger Verpackungsmaterial
- 16 % leichter

Die antimikrobielle Wirkung des SpeechMike-Materials hält mindestens 5 Jahre an.

Studien zur Wirksamkeit des antimikrobiellen Zusatzstoffes in den Gehäuseteilen des SpeechMike zeigen, dass er im Durchschnitt 99,9 % der E.coli- und Micrococcus luteus-Bakterien sowie 98,4 % der Staphylococcus aureus-Bakterien eliminiert.



Wenn Sie ausführlichere Informationen zum digitalen Diktieren oder eine Beratung zu den verfügbaren Lösungen benötigen, hilft Ihnen Ihr Philips-Partner gern weiter. Sie erreichen ihn wie folgt:

\* Quelle: Studien der SteriOne GmbH & Co. KG, Berlin, und der ofi Technologie & Innovation GmbH, Wien