

# Roger EasyPen

## Technische Daten

roger



Der Roger EasyPen ist ideal geeignet für Kunden, die ein Roger-Mikrofon mit einfachster Handhabung wünschen. Ohne Bluetooth-Funktionalität oder manuelle Wahlmöglichkeit des Mikrofonmodus.

Das diskrete Roger EasyPen Mikrofon bietet erstklassiges Sprachverstehen in geräuschvollen Umgebungen und über Distanz, adaptive Wireless-Übertragung, vollautomatisierte Einstellungen, TV-Anbindung und einen Audioeingang für die Multimedienutzung. Darüber hinaus kann es mit anderen Roger Clip-On Mics, Roger Pens und Roger EasyPens in einem Mikrofon-Netzwerk verwendet werden.

## Roger EasyPen Funktionen

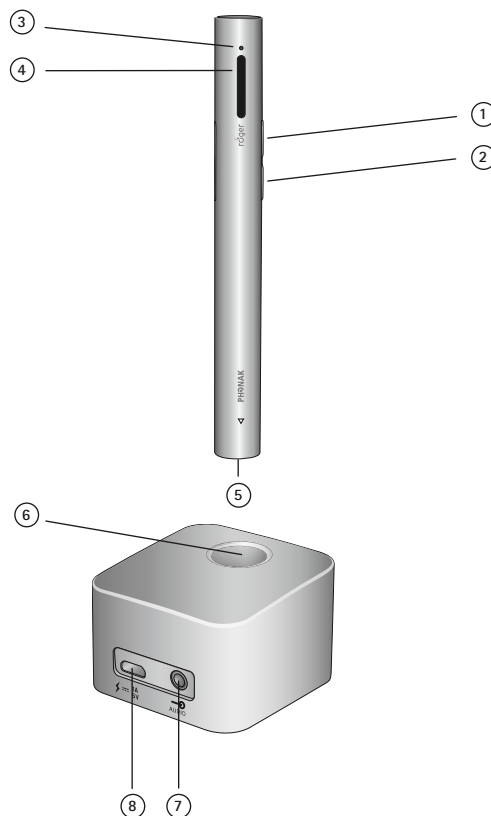
- Bewährte Roger Sprache-im-Störgeräusch Leistung
- Vollautomatische Mikrofonmodus-Wahl
- Hochentwickelte Richtmikrofoncharakteristik
- 'Zoom-in' Technologie bei leisen Stimmen und über Distanz
- Audioeingang für den Anschluss an Multimediageräte
- Mehrere Mikrofone zusammen als Netzwerk verwendbar

## Was ist Roger

Roger ist der neue digitale Standard, mit dem die Stimme des Sprechers drahtlos über Roger-Empfänger auf die beiden Hörgeräte übertragen wird, sodass Sprache auch in geräuschvollen Umgebungen oder über Distanz klar verstanden werden kann.

## Beschreibung

- ① Ein / Aus / Stumm
- ② Connect
- ③ Statusanzeige (LED)
- ④ Mikrofon
- ⑤ Lade- und Audioeingang (micro-USB)
- ⑥ Steckplatz für Roger EasyPen
- ⑦ Audioeingang (3,5 mm-Buchse)
- ⑧ Ladebuchse (micro-USB)



## Allgemeine Daten

Typ:	Roger-Mikrofon
Maße (LxØ):	142 x 15 mm
Gewicht:	28 g
Betriebsbedingungen:	Die Temperatur sollte zwischen 0° und +40° Celsius bzw. +32° und +104° Fahrenheit und die relative Feuchtigkeit < 95% (nicht-kondensierend) betragen
Transport- und Lagerungsbedingungen:	Beim Transport oder bei der Lagerung sollte die Temperatur zwischen -20° und +60° Celsius bzw. -4° und +140° Fahrenheit liegen und die relative Feuchtigkeit sollte 90% betragen (für längere Zeit)
Batterie:	Typ: Lithium-Polymer Kapazität: 360 mAh Spannung: 3,7V
Betriebszeit:	8 Stunden
Netzstromversorgung:	Eingangsspannung: 100-240V Ausgangsspannung: 5 V Gleichspannung / 1A Anschluss: micro-USB Kabellänge: 1,3 m

## Mikrofoneigenschaften

Mikrofon:	Array-Mikrofon
Mikrofonmodi:	Automatisch (Interview, Konferenz, Handmikrofon)

## Zubehör

Dockingstation:	Ladeingang (micro-USB) und Audioeingang (3,5 mm-Buchse)
Länge der Umhängekordel:	Länge: 56 cm

## Roger Merkmale

Übertragungstechnologie:	2,4 GHz einschl. adaptives automatisches Frequenzspringen
Sendeleistung:	32 mW
Betriebsreichweite:	10 Meter (normale Bedingungen) 20 Meter (ideale Bedingungen)

## Roger Systemdaten (Connect)

Frequenz (Roger-Mikrofon zu Roger-Empfänger):	2,4 GHz
Betriebsreichweite Connect:	10 cm

## Roger Netzwerk

Kompatible Roger-Empfänger:	Alle persönlichen Roger-Empfänger
Anzahl Roger-Empfänger:	Unbegrenzt
Kompatible Roger-Mikrofone:	Roger EasyPen, Roger Pen und Roger Clip-On Mic
Anzahl Roger-Mikrofone:	Bis zu 10

## Audioeigenschaften

Audiobandbreite:	100 Hz – 7,3 kHz
------------------	------------------

## Standards

El. Sicherheit:	IEC / EN 60950-1
Radiocom 2,4 GHz:	EN 300 328
EMC:	EN 301.489-1,-3,-9,-17