

röger™

Roger Earpiece System

Ideal für Rundfunk,
Film, Theater und
Unternehmenspräsentation



Kaum sichtbarer, kabelloser In-Ear-Prompter



PHONAK



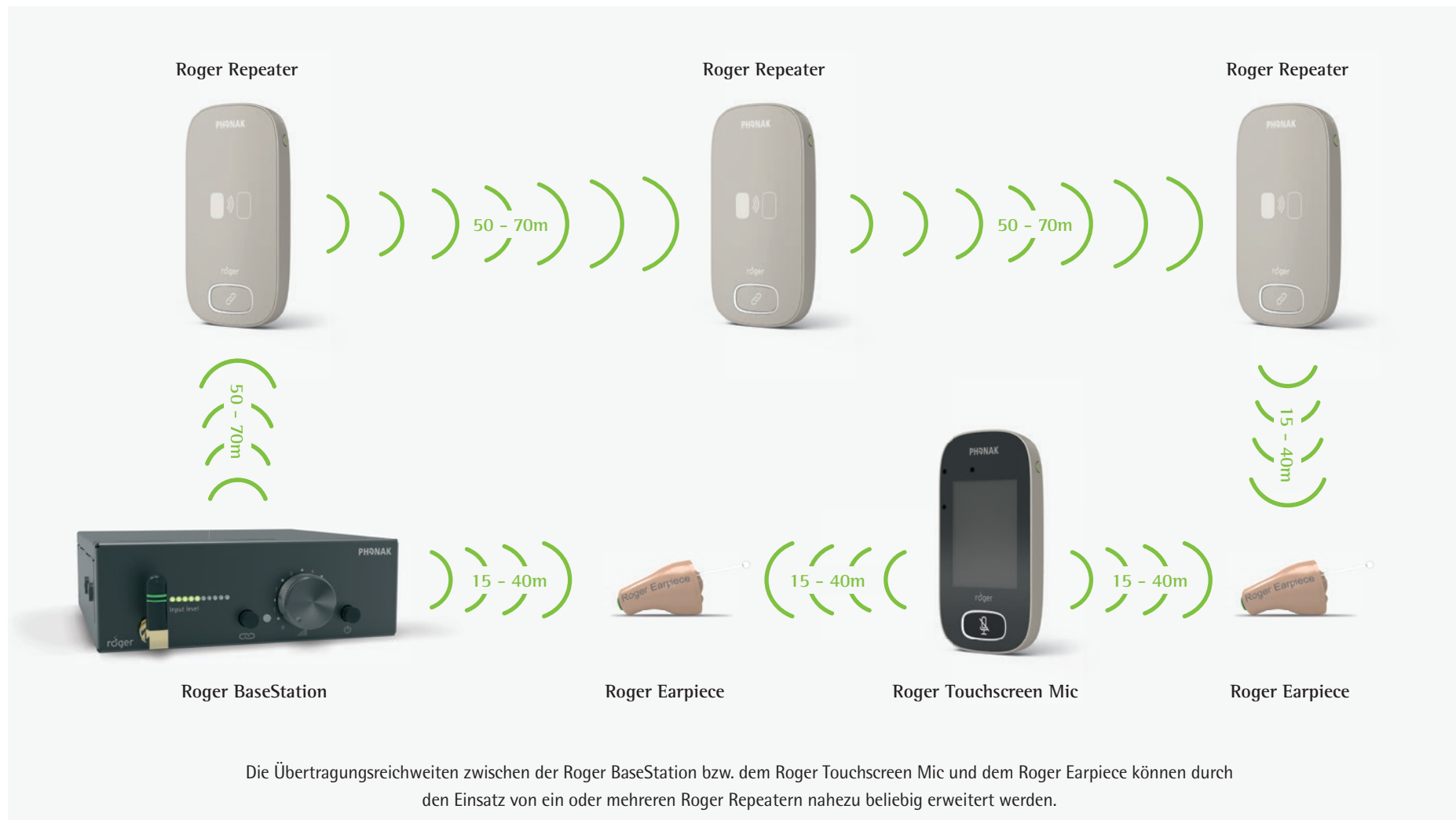
Plug & Play ohne Stress

Der nahezu unsichtbare, kabellose Phonak Roger In-Ear-Monitor bietet eine ausgezeichnete Lösung für TV-, Film- und Bühnenproduktion. Das gut verständliche, rausch- und störungsfreie Audio-Signal liefert laute und klare Ansagen aus der Regie, während der Nutzer befreit von lästigen Kabeln und Beltpacks agieren kann.

Roger bietet eine umfassende Auswahl an Produkten, um ein Netzwerk auf Basis der zuverlässigen, leistungsstarken und lizenzfreien 2,4 GHz-Technologie zu etablieren.



roger™



Laut und deutlich

Kurze und wichtige Informationen müssen kristallklar empfangen werden, denn schlechte Akustik, Hintergrundgeräusche oder Funkstörungen können Stress verursachen und erschweren den Arbeitsablauf.

Das Roger Earpiece sorgt für ein sicheres und entspanntes Arbeiten. Es besteht kein Grund, sich Sorgen zu machen über eine vergessene Zeile, einen verpassten Einsatz oder darüber, den wesentlichen Bestandteil einer Anweisung falsch zu verstehen. Störungsfrei und mit einer Audiobandbreite von 100 Hz bis 7 kHz sowie einem hohen, individuell justierbaren Ausgangspegel liefert es beste Sprachverständlichkeit bei jeder Silbe – selbst bei einem Flüstern.

Als technische Meisterleistung wird das Roger Earpiece Dich nie im Stich lassen. Es ist das unvergleichliche, drahtlose Kommunikationsgerät, das jede kabelgebundene Lösung schlägt. Sein diskretes Design, der angenehme Tragekomfort und die dabei fast vollständige Unsichtbarkeit begeistern Künstler, Talente, Moderatoren und Produzenten gleichermaßen.

Das batteriegestützte Roger Touchscreen Mic dient als vollwertiger mobiler Sender und ist bereits mit mehreren integrierten Mikrofonen sowie einem Line-Level Eingang ausgestattet. Damit ist es ein idealer Partner für den Einsatz in Situationen ohne feste Stromversorgung. Die Notwendigkeit einer zusätzlichen BaseStation entfällt hierdurch. Ideal für schnell wechselnde Einsatzlocations.

Das Roger Touchscreen Mikrofon kann mit oder ohne Repeater eingesetzt werden und eignet sich perfekt für die verdeckte mobile Kommunikation.



Flexible Integration

Erweitere Dein bestehendes UHF IEM/IFB-System mit den drahtlosen Roger Earpieces. Verbinde den Multimedia Hub per Kabel mit Deinem IEM/IFB-Beltpack und überbrücke den „letzten Meter“ bis ins Ohr des Anwenders drahtlos und unsichtbar.



Sämtliche von einer Roger BaseStation oder einem Roger Touchscreen Mic gesendeten Audiosignale können alternativ zum Roger Earpiece auch von preislich günstigeren Roger Guide-U Empfängern verarbeitet werden. Diese stellen dann ihrerseits das Signal für kabelgebundene Ohrhörer zur Verfügung. Die perfekte Wahl, wenn das Budget es nicht jedem gestattet, ein drahtloses Roger Earpiece zu nutzen.

Mehrere Multimedia Hubs oder Roger BaseStations können simultan genutzt werden.



Roger-System

Ein Roger-System bietet eine Auswahl an vollständig integrierten Komponenten, um eine unterbrechungsfreie Übertragung von hochwertigen Audiosignalen zum gewünschten Empfänger zu gewährleisten. Der Einsatz des Earpieces wird nicht durch Boddypacks, lästige Kabel oder auffällig sichtbare Kopfbügel eingeschränkt. Eine Batteriebensdauer von bis zu 12 Stunden bedeutet, dass nur ein paar Sekunden des Anpassens vor dem Erlebnis der vollständigen Freiheit stehen.

Roger Earpiece Drahtlos-Empfänger



- Micro-Earpiece: mit nur 18 mm nahezu unsichtbar
- Ergonomische Passform
- 1,3 g leicht (inkl. Batterie)
- Beste Soundqualität
- Max. Output-Level: 100 dB SPL
- Unbegrenzte Anzahl von Earpieces können in einem Roger™-Netzwerk miteinander verbunden werden
- Einfache Handhabung und Reinigung
- Batteriebensdauer: > 12 Stunden

Roger BaseStation Stationärer Sender



- Lizenzfreie 2,4 GHz Funktechnologie
- Adaptives automatisches Frequenz-Hopping
- Symmetrische Audio-Eingänge (XLR oder 6,3 mm Klinke)
- Optische Audio-Eingangspiegelkontrolle
- Lautstärkeregelung: -14 bis +12 dB
- Bandbreite: 100 – 7200 Hz
- Reichweite: 15 – 40 m (umgebungsabhängig)
- Wandbefestigung beiliegend
- Abmessungen: 132 x 132 x 44 mm

BaseStation Cloning Tool



Code 123456

Jede Roger BaseStation kommuniziert auf einem eigenen, individuell generierten Funkkanal, der eindeutig codiert ist. So wird ein individuelles und exklusives Netzwerk für die hier eingebundenen Earpieces generiert. Wenn jedoch ein oder mehrere Earpieces in räumlich deutlich voneinander entfernten Bereichen immer mit demselben Netzwerk verbunden sein sollen, so können mehrere BaseStations zum Einsatz kommen. Diese BaseStations werden zuvor mittels des Roger Cloning Tools (Software) mit der gleichen digitalen Codierung programmiert (Matching-Code). Somit ist sichergestellt, dass die mit diesem Netz verbundenen Earpieces in allen Bereichen auch die entsprechenden Audiosignale empfangen können.

Roger Touchscreen Mic

Mobiler Sender



- Wahlweise für Einsatz mit Roger Earpiece in Verbindung mit einer Roger BaseStation oder Stand-Alone
- Individuelle Lautstärkeregelung
- Benennen von Roger Earpieces (lesen / schreiben)
- Kann mit Roger Repeater betrieben werden
- Eingebaute Mikrofone
- 3,5 mm Klinke Audioeingang
- Touchscreen Menüsteuerung
- Akkulaufzeit: 10 Stunden
- Reichweite: 15 – 40 m (umgebungsabhängig)
- Wiederaufladbare Li-Ion-Batterie
- Abmessungen: 104 x 55 x 16 mm

Roger Repeater

Reichweiten-Extender



- Unbegrenzte Reichweitenvergrößerung
- Intelligente Reichweitenerfassung
- Halteklammer und Netzteil beiliegend (EU und US)
- Reichweite steigt um über 100% mit nur einem Repeater
- Kann mit Roger BaseStation und Roger Touchscreen Mic betrieben werden
- Abmessungen: 104 x 55 x 16 mm

Roger Multimedia Hub

UHF-Integration



- Bindet Roger Earpiece in bestehendes UHF IEM/IFB-System ein
- 3,5 mm Klinke Audioeingang
- Zusammenspiel mit einer beliebigen Anzahl von Roger Earpiece-Empfängern
- Integrierte wiederaufladbare Batterie
- Abmessungen: 104 x 55 x 16 mm

Roger Guide-U

Hardware-Integration



- Bindet kabelgebundene Ohrhörer in Roger-Systeme ein
- 2,5 mm Klinke Audioausgang
- Akkulaufzeit: 10 Stunden
- Abmessungen: 66 x 29 x 12 mm

Roger Charging Rack

Kompatibel mit Roger Touchscreen Mic, Roger Repeater und Roger Multimedia Hub



Dieses kleine und leichte Zubehör erlaubt das simultane Aufladen von bis zu 4 Geräten.

PHONAK

Über Phonak Communications

Seit 1992 unterstützt Phonak Communications professionelle Anwender bei der Kommunikation unter schwierigen Bedingungen. Dank unserer engen Zusammenarbeit mit den Endanwendern können wir Lösungen entwickeln, die auf ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind. So schätzen Anwender weltweit unsere miniaturisierten, drahtlosen In-Ear-Empfänger, Headsets und professionellen Hörschutz-Systeme und setzen ihr Vertrauen in uns. Mit Geschäftssitz in Murten, Schweiz ist Phonak Communications ein Mitglied der Sonova-Gruppe, dem weltweit führenden Unternehmen für Gesundheitsvorsorge im Bereich des Hörens.

www.phonak-communications.com
www.roger-studio.com

Nützliches Zubehör für das Roger Earpiece-System

Phonak A10 Batterien



- Batterien für Roger Earpiece
- 6 Stück pro Blister
- Bis zu 12 Stunden Laufzeit

Phonak Waxguard



- Schmutzfilterset für Roger Earpiece
- 11 Stück pro Blister
- Beste Erfahrung bei täglichem Austausch

Phonak Reinigungsspray



- Praktische Reinigungsflüssigkeit im Pumpzerstäuber für Roger Earpiece
- sorgt immer für hygienische Sauberkeit



Feldborn 3 | 55444 Waldlaubersheim
Tel: +49 (0) 6707 - 91 45 22
www.megaaudio.de | info@megaaudio.de

Technische Daten und Produktabbildungen:
Änderungen vorbehalten. Stand: Februar 2020

