

RX
REACH



**REXTON REACH —
WEIL JEDES WORT ZÄHLT**

**ZUVERLÄSSIGKEIT
DEFINIERT** **SEIT 1955**




REXTON



REACH TECHNOLOGIE



REXTON REACH, weil jedes Wort zählt. Jeder kennt die eine besondere Art von Gesprächen mit Freunden oder Arbeitskollegen, die einen verbinden und weiterbringen. In ebendiesen Situationen zählt jedes Wort. Damit unsere Hörsystemnutzer wieder wie „bisher“ an diesen Momenten, auch bei Hintergrundgeräuschen, teilhaben können, haben wir REACH entwickelt. Angetrieben durch moderne und zuverlässige Technologien wie den Multi-Voice Focus, den Voice Stabilizer und dem neuen Soundpro 3.0. REACH setzt durch Bluetooth® LE Audio READY neue Maßstäbe bei der Konnektivität.

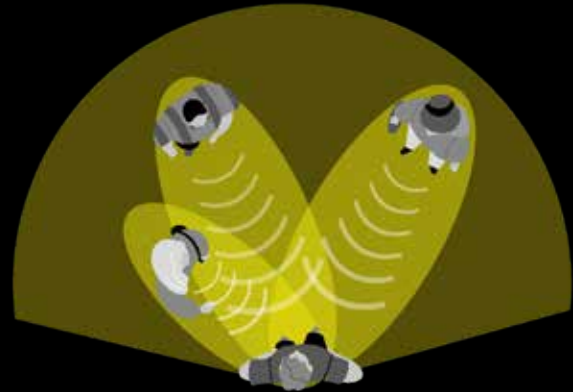
	INSTANT FIT	RIC	
	APRIL 2024  REACH iX-CIC-Li	 REACH R-Li	 REACH R-Li T
Energieversorgung	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Performance Level 80	●	●	●
Performance Level 60	●	●	●
Performance Level 40	●	●	●
Programmier-Schnittstelle	ConnexxAir	NoahLink Wireless	NoahLink Wireless
CROS	●	●	●
IP Schutzklasse	IP68	IP68	IP68
ATEX zertifiziert	●	●	●



REACH TECHNOLOGIE

Multi-Voice Focus

Multi-Voice Focus scannt mit den bis zu 4 voneinander unabhängigen Richtmikrofonen (Focus Beams) die individuelle Klangumgebung des Nutzers bis zu 1.000-mal in der Sekunde. Dies ermöglicht dem REACH Hörsystem die Klangeigenschaften permanent an die Hintergrundgeräusche und gleichzeitig auch an die wechselnde Dynamik einer Unterhaltung anzupassen. Multi-Voice Focus bietet dem Hörsystemnutzer ein zuverlässiges und natürliches Gesprächserlebnis auch in anspruchsvolleren Situationen.



Voice Stabilizer

Der Voice Stabilizer steuert und kontrolliert die Kompression, um sicherzustellen, dass alle Stimmen innerhalb der Focus Beams linear verstärkt werden, auch wenn es lauter wird. Außerdem sorgt der Voice Stabilizer für ein positives Nutz-/Störschallverhältnis. Der Nutzer erhält so ein kontrastreicheres Hörerlebnis. Ergebnis: Stimmen klingen natürlicher denn je, vor allem dann, wenn es darauf ankommt.

Bluetooth® LE Audio

Die REACH Hörsysteme sind dank der ASHA und MFi Zertifizierung in der Lage, sich mit dem Smartphone deines Kunden zu verbinden. Der neue Bluetooth® LE Audio Standard ermöglicht eine noch einfachere und zuverlässigere Verbindung mit einer Vielzahl an mobilen sowie stationären digitalen Endgeräten.

Bluetooth® LE Audio wird mit einem Firmware-Update im Herbst 2024 freigeschaltet.

Soundpro 3.0



Soundpro 3.0 steuert automatisch alle Klangverarbeitungsfunktionen, einschließlich der neuen Multi-Voice Focus Funktion. Während der Anpassung hast du die Möglichkeit, den Klangfokus von Natural Focus auf Speech Focus oder den Balanced Fokus einzustellen. Der Balanced Focus wird für ein besseres vollautomatisches Hörerlebnis empfohlen.

MyVoice 2.0



MyVoice 2.0 verarbeitet den allgemeinen Schall und die Stimme des Nutzers parallel, um ein natürlicheres und zuverlässiges Hörerlebnis zu bieten.

Headset Mode



Mit dem Headset Mode kannst du Telefonate direkt auf deinem REACH Hörsystem annehmen, führen und beenden, ohne das Smartphone in die Hand genommen zu haben. Verfügbar mit MFi und Bluetooth® LE Audio (ab Herbst 2024).

AutoEcho Reducer



Der AutoEcho Reducer scannt automatisch die Klangumgebung, um die Auswirkungen von störendem Nachhall auf das wahrgenommene Tonsignal des Nutzers zu reduzieren.

ATEX



Auch unsere REACH Hörsysteme verfügen über eine ATEX-Zertifizierung. Diese erlaubt den Einsatz unserer Hörsysteme auch in explosionsgefährdeten Umgebungen.

Lifeproof

Jedes REXTON Hörsystem wird aus robusten Materialien gefertigt und ausgiebig in unseren Test-Centern getestet. Denn nur so können wir sicherstellen, dass das Hörsystem den Widrigkeiten des echten Lebens standhält.



REACH R-LI/R-LI T

ATEX zertifiziert!

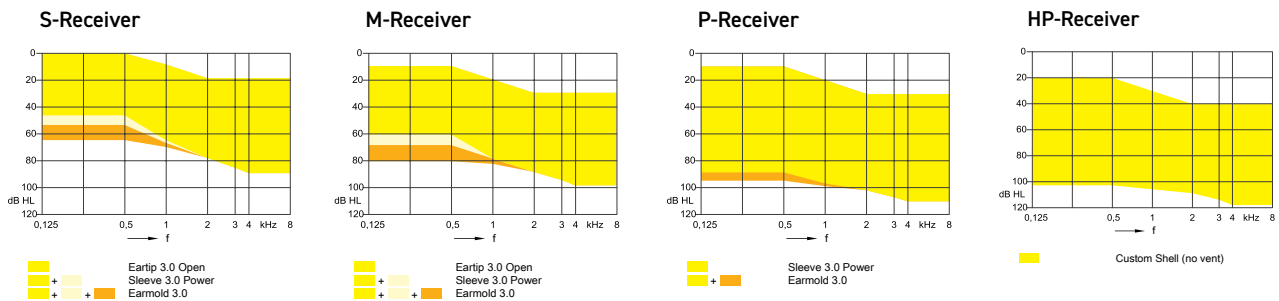
Schutzklasse IP68



Unsere REACH R-Li und R-Li T überzeugen durch ein zuverlässiges Hörerlebnis bei Gesprächen auch in hektischen und lauten Situationen. Dank Bluetooth® und Bluetooth® LE Audio READY setzen sie auch im digitalen Bereich Maßstäbe.

Der REACH Chip ermöglicht es dem REACH R-Li und R-Li T, die Position und den Sprachtonus von bis zu 3 Personen zu erkennen, zu analysieren und sich automatisch anzupassen. Dies geschieht bis zu 1.000 mal in der Sekunde. So können deine Kunden sicher sein, dass sie jedes gesprochene Wort verstehen.

- REACH-Prozessor mit Multi-Voice Focus
- Integrierter Lithium-Ionen-Akku
- Bluetooth® LE Audio READY
- Bis zu 3 separate Focus Beams – für die Identifizierung, Analyse und Optimierung der Stimme von bis zu 3 Gesprächspartnern
- Exklusives Gehäusedesign für verbesserte Mikrofonleistung



Unsere bewährten Farben

Perlweiß	Silber	Grau	Granit	Schwarz	Dark Champagne	Beige	Dunkelblond	Dunkelbraun	Rose Gold
PRL	SLV	GR	GNT	BLK	DKC	BG	SB	DBR	RGD

FEATURES / PERFORMANCE LEVEL	80	60	40	30	20
Signal-/Frequenzkanäle/Programme	48/20/6	36/18/6	32/16/6	24/12/4	16/8/4
Tinnitus Funktion	Sound-/ Notch-Therapie	Sound-/ Notch-Therapie	Sound-/ Notch-Therapie	Sound-/ Notch-Therapie	-
Motion Sensor	▪	▪	▪	-	-
Highlights					
Soundpro 3.0	High Res	High Res	High Res	High Res	High Res
Multi-Voice Focus	▪▪▪▪	▪▪▪	▪	-	-
Focus Beam(s)	4	2	1	1	1
Speech Preservation Technology	▪	▪	▪	▪	▪
MyVoice 2.0	▪	▪	▪	-	-
Direktionalität					
iOmni Sound Locator	▪	▪	▪	▪	▪
iFocus 360 (Vorne/Hinten)	automatisch & manuell	automatisch & manuell	-	-	-
iFocus 360 (Links/Rechts)	automatisch & manuell	manuell	-	-	-
Auto Stereo iLock (Narrow)	▪▪▪	▪▪	▪	-	-
Störschallreduzierung					
Windgeräuschreduzierung	▪	▪	▪	▪	▪
AutoEcho Reducer	▪	-	-	-	-
Reverb Reducer (Manuell)	▪	▪	-	-	-
Klangfeatures					
Bandbreite Extension/Compression	▪	-/▪	-/▪	-/▪	-/▪
Music Enhancer (Programme)	3	3	1	1	-
Smart Automatic Equalizer	▪▪▪	▪▪▪	▪▪	▪	▪
Smart Automatic Acclimatization	▪▪▪	▪▪▪	▪▪	▪▪	▪▪
Automatic Classifier	▪▪▪	▪▪▪	▪▪	▪▪	▪▪
Konnektivität					
Bluetooth® LE Audio READY	▪	▪	▪	▪	▪
Made for iPhone	▪	▪	▪	▪	▪
ASHA (ab Android 10)	▪	▪	▪	▪	▪
Xphone	▪	▪	▪	▪	▪
Headset Mode	▪	▪	▪	-	-
Direct Streaming	▪	▪	▪	▪	▪
Standard Features					
Wireless Sync / Auto Volume / Voice Stabilizer / Automatisch adaptive / Störschallmanager / SoundSmoothing / Feedback preventer / Data Logging / Bluetooth®	▪	▪	▪	▪	▪
REXTON APP					
Spatial Configurator	▪	▪	-	-	-
REXTON ASSIST	▪	▪	▪	▪	▪
TeleCare	▪	▪	▪	▪	▪
Weiteres					
T-Spule	R-Li T	R-Li T	R-Li T	R-Li T	R-Li T
CROS Funktionalität	▪	▪	▪	▪	▪
Programmierbar mit	Noahlink Wireless				
Energieversorgung Lithium-Ionen-Akku					
Laufzeit ohne Streaming	R-Li 28 h	R-Li T 39 h			
Laufzeit inkl. 5 h Streaming	24 h	34 h			
Zubehör Ladestationen optional					
HINWEIS: Sie benötigen eine der Ladestationen.	Travel Charger RIC, Charging Station R, Charging+ Station R, Universal Cable Charger			Smart Key, Smart Transmitter 2,4, Smart Mic	

▪ vorhanden □ optional
- nicht vorhanden



REACH IX-CIC-LI

ATEX zertifiziert!

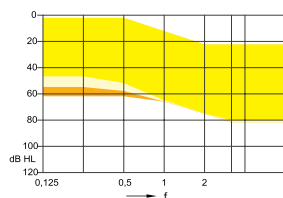
Schutzklasse IP68



Unser erstes wiederaufladbares Instant Fit mit zuverlässiger REACH Technologie. Trotz der diskreten Bauform hat es alle Lifeproof-Tests bestanden und ist somit auch für die widrigsten Situationen bereit. Der integrierte Akku beseitigt das komplizierte Wechseln der Batterien.

Dank der neuen One-Mic Directionality können deine Kunden sich in jeder Situation voll und ganz auf ein sprachzentriertes Hörerlebnis verlassen. Der integrierte Lithium-Ionen-Akku ermöglicht eine Nutzungsdauer von bis zu 28 h - mit dem Travel Charger IF sogar bis zu 140 h ohne externen Stromanschluss.

- REACH-Prozessor mit One-Mic Directionality
- Diskrete Hörlösung
- Integrierter Lithium-Ionen-Akku
- Programmierbar mit ConexxAir
- Earmold 3.0 kompatibel



Earfit 3.0 Open
Sleeve 3.0 Power
Earmold 3.0

Unsere bewährten Farben

Schwarz

Mokka



BLK

MC

TRAVEL CHARGER IF



Ermöglicht bis zu 4 weitere Aufladungen

FEATURES / PERFORMANCE LEVEL	80	60	40	30	20
Signal-/Frequenzkanäle/Programme	48/20/6	36/18/6	32/16/6	24/12/4	16/8/4
Tinnitus Funktion	Sound-/ Notch-Therapie	Sound-/ Notch-Therapie	Sound-/ Notch-Therapie	Sound-/ Notch-Therapie	-
Motion Sensor	-	-	-	-	-
Highlights					
Soundpro 3.0	High Res	High Res	High Res	High Res	High Res
Multi-Voice Focus	-	-	-	-	-
Focus Beam(s)	-	-	-	-	-
Speech Preservation Technology	-	-	-	-	-
MyVoice 2.0	-	-	-	-	-
Direktionalität					
OneMic Directionality	▪	▪	▪	▪	▪
iOmni Sound Locator	-	-	-	-	-
iFocus 360 (Vorne/Hinten)	-	-	-	-	-
iFocus 360 (Links/Rechts)	-	-	-	-	-
Auto Stereo iLock (Narrow)	-	-	-	-	-
Störschallreduzierung					
Windgeräuschreduzierung	▪	▪	▪	▪	▪
AutoEcho Reducer	▪	-	-	-	-
Reverb Reducer (Manuell)	▪	▪	-	-	-
Klangfeatures					
Bandbreite Extension/Compression	▪/▪	-/▪	-/▪	-/▪	-/▪
Music Enhancer (Programme)	3	3	1	1	-
Smart Automatic Equalizer	▪	▪	▪	▪	▪
Smart Automatic Acclimatization	▪	▪	▪	▪	▪
Automatic Classifier	▪	▪	▪	▪	▪
Konnektivität					
Bluetooth® LE Audio READY	-	-	-	-	-
Made for iPhone	-	-	-	-	-
ASHA (ab Android 10)	-	-	-	-	-
Xphone	▪	▪	▪	▪	▪
Headset Mode	-	-	-	-	-
Direct Streaming	-	-	-	-	-
Standard Features					
Wireless Sync / Auto Volume / Voice Stabilizer / Automatisch adaptive / Störschallmanager / SoundSmoothing / Feedback preventer / Data Logging					
REXTON APP					
Spatial Configurator	▪	▪	-	-	-
REXTON ASSIST	▪	▪	▪	▪	▪
TeleCare	▪	▪	▪	▪	▪
Weiteres					
CROS Funktionalität	▪	▪	▪	▪	▪
Programmierbar mit	ConnexxAir				
EarWear	3.0				
Energieversorgung Lithium-Ionen-Akku					
Laufzeit ohne Streaming	28 h				
Laufzeit inkl. 5 h Streaming	-				
Zubehör Ladestationen optional					
HINWEIS: Sie benötigen eine Ladestation.	Travel Charger IF			Smart Key	

▪ vorhanden – nicht vorhanden □ optional

TRAVEL CHARGER IF CIC

Kompatibilität:

- REACH iX-CIC-Li

Features:

- Energie für bis zu 4 weitere vollständige Ladungen
- 100% Ladung in 4 h
- 30 min Schnellladefunktion
- Wireless wiederaufladbar mit dem Qi Ladestandard oder per USB-C
- Benutzerfreundliche Indikatoren für das rechte und linke Hörsystem



**Bis zu 4-mal unterwegs
wiederaufladen!**

UNIVERSAL CABLE-CHARGER

Kompatibilität:

- REACH R-Li
- REACH R-Li T
- BiCore R-Li
- BiCore R-Li T
- BiCore RUGGED B-Li
- M-Core B-Li/-P/-HP

Features:

- Mittels integriertem USB-Kabel an Powerbanks oder Netzteil anschließbar
- Die handliche Ladelösung für zuhause und unterwegs
- Einfach zu nutzen, für 1 oder 2 Hörsysteme
- Ein Charger für unsere Hörsystem Mannschaft
- Optionaler Stand für bessere Stabilität erhältlich





MIT SICHERHEIT GUT HÖREN.

Wir leben in einer Welt voller Herausforderungen, die stetig wachsen, wenn das Hörvermögen nachlässt. Bei REXTON arbeiten wir seit 1955 an optimalen Lösungen für das gute Hören deiner Kunden. Denn gutes Hören in allen Situationen ist entscheidend um bei der Arbeit sein Bestes geben zu können, um sicher nach Hause zu kommen und vor allem, um für die Menschen da zu sein, die sich auf einen verlassen.

Unser Ziel ist es, deinen Kunden bewährte und zuverlässige Hörtechnologie zur Verfügung zu stellen. Damit sie in eben diesen Situationen ganz dabei sein können, ohne Kompromisse.

Um ihren Alltag so einfach wie möglich zu gestalten, stellen wir Hörsysteme her, die robust, praktisch und sehr einfach zu bedienen sind. Mit ihnen zusammen stellen wir uns den Anforderungen, die das Leben für deine Kunden bereithält.

AS AUDIO-SERVICE GmbH
Alter Postweg 190
32584 Löhne - Germany

Fon +49 5732 6878-4800
Fax +49 5732 6878-4890

info.de@rextton.com

WWW.REXTON.COM

Art.Nr. 102 45 587 • Stand: 03.2024 • Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Drucktechnisch bedingte Farbabweichung möglich.

Die Bluetooth® Wortmarke und die Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG Inc. iPhone ist ein eingetragenes Warenzeichen von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern. Android ist eine eingetragene Marke von Google Inc. Jegliche Verwendung dieser Marken durch die AS AUDIO-SERVICE GmbH unterliegt einer Lizenzvereinbarung. Andere ausgewiesene Markennamen und Handelsmarken gehören ihren jeweiligen Eigentümern.