

# Set 900

## Audiologie | TV Hörsysteme und Stereo Hörverstärker

Art.-Nr. 502016

### Allgemeine Beschreibung

Das Set 900 ist mobiler Hörverstärker und Infrarot Stereo Hörsystem zugleich. In Theatern oder Konzerthallen mit Infrarotübertragung bietet der Hörer des Set 900 individuell optimierbaren Klang. Zu Hause kann das Set 900 direkt an TV, Hi-Fi Anlage oder Radio angeschlossen werden und ermöglicht kabellosen Klanggenuss mit persönlichen Höreinstellungen. Mit zwei zuschaltbaren Mikrofonen am Hörer lassen sich zudem die Stimmen von Gesprächspartnern verstärken oder Umgebungsgeräusche beim Fernsehen wahrnehmen.



### Merkmale

- Einfach anzuschließen und zu bedienen
- Hervorragender individueller Stereo-Klang
- Drei wählbare Höreinstellungen am Sender: Optimierte Sprachverständlichkeit durch zuschaltbare Kompression und Höhenanhebung
- Höhenanhebung individuell einstellbar
- Kabellose Mobilität bis zu 12 m innerhalb eines Raums dank Infrarotübertragung
- Zwei zuschaltbare Mikrofone am Hörer zur Hörverstärkung sowie zur Umgebungswahrnehmung beim Fernsehen wie z. B. das Klingeln des Telefons
- Faltbarer Hörer und mitgelieferte Tragetasche für einfachen Transport
- Verstärkter Stereo-Ton auch unterwegs in Räumen mit Infrarotübertragung, z. B. im Theater
- Großer ergonomischer Lautstärkereger sowie Balance-Regler direkt am Hörer
- Passgenaue, bewegliche Ohrpolster gewährleisten hohen Tragekomfort
- Automatische Ein- und Ausschaltung des Hörers beim Auf- und Absetzen
- Hörer in Ladeschale des Senders beidseitig einsetzbar
- LEDs für visuelle Rückmeldungen einzelner Bedienvorgänge
- Lithium-Polymer Akku für bis zu 12 Std. Dauerbetrieb
- Integrierte Lademöglichkeit für Zusatz-Akku im Sender

### Technische Daten Hörer

Empfangsfrequenzen .....	2,3 / 2,8 MHz / 95 kHz
Übertragungsbereich .....	50 Hz – 16,000 Hz
Max. Schalldruck (bei 1kHz).....	125 dB
Klirrfaktor (bei 1kHz) .....	< 1 %
Betriebszeit.....	bis zu 12 Std.
Ladezeit Akku.....	ca. 3 Std.
Gewicht.....	ca. 73 g (inkl. Akku)
Maße .....	240 x 128 x 26 mm
Stromversorgung.....	Lithium-Polymer Akku BA 300 (3,7 V, 150 mAh)

### Technische Daten Sender

Modulation.....	FM, stereo
Sendefrequenzen .....	2,3 MHz / 2,8 MHz
Reichweite.....	bis zu 12 m innerhalb eines Raumes
Signal-Rausch-Abstand.....	typ. 75 dB(A)
Gewicht.....	ca. 260 g
Maße .....	112 x 146 x 58 mm
Audio-Anschluss.....	3,5 mm Stereo-Klinkenbuchse
Stromversorgung.....	13,5 V DC/500 mA mit Netzteil NT 13

- Lieferumfang: 1 Kinnbügelhörer RI 900, 1 Sender/Ladestation TI 900, 1 Akku BA 300, 2 Paar Ersatz-Ohrpolster, 1 Netzteil mit Länderadaptoren EU, UK, US, 1 TV Cinch-Adapter, 1 TV SCART-Adapter, 1 TV Anschlusskabel mit Klinkenstecker 3,5/6,3 mm, 1 Transporttasche

### Empfohlenes Zubehör und Ersatzteile

■ Hörer RI 900	Art.-Nr. 502023
■ 5 Paar Ohrpolster (Silikon, schwarz)	Art.-Nr. 528123
■ 5 Paar Ohrpolster (Silikon, transparent)	Art.-Nr. 528124
■ 5 Paar Ohrpolster (Schaum, schwarz)	Art.-Nr. 528125
■ 10 Kugelgelenke für Ohrpolster	Art.-Nr. 531428
■ Zusatz-Akku BA 300	Art.-Nr. 500898
■ Externes TV-Mikrofon MKE 800 TV-N	Art.-Nr. 500974
■ Transporttasche RI 900	Art.-Nr. 528126