



earis®

TV-Kopfhörer mit drahtloser digitaler 2,4-GHz-Audioübertragung und integriertem Gesprächsverstärker.

»earis«® erschließt eine vollkommen neue Dimension, Spielfilme, Sprach- und Musiksendungen im TV akustisch zu erleben. Der integrierte »dynamic sound HS« stellt fünf dynamische Klangbilder bereit, unter denen Nutzer Zuschauer per Tastendruck ihren persönlichen Wohlklang auswählen können. Ein speziell entwickelter Algorithmus berechnet den Klang stets dynamisch entsprechend der jeweils gewählten Einstellung.

»earis«® ist mit Kinnbügelhörer oder Pocket-Empfänger verfügbar. Letzterer erlaubt den Anschluss jedes handelsüblichen Kopfhörers.

HUMANTECHNIK

Technische Daten

»earis«® Set (Sender)	
Modulationsverfahren:	Pulse-code modulation PCM, Analog-over-digital
Trägerfrequenz:	2.4 GHz~2.5 GHz
Signal-Rauschabstand:	-87 dB
RF Sendeleistung:	10 dBm
Audiolatenz:	> 47 ms
Sendebereich:	> 70 m
Temperaturbereich:	0 °C bis 45 °C
Stromversorgung:	5 Volt DC / 1.5 A
Netzgerät:	100-240 Volt 50-60 Hz, 300mA
»earis«® Kinnbügelhörer bzw. Pocket-Empfänger	
Klirrfaktor:	1kHz<1% at 500mVrms
Übertragungsbereich:	20-16 kHz
Schalldruckpegel:	122dB SPL bei Eingang=1KHz/500mVrms
Ohrpolstermaterial:	Silikon
Spannungsversorgung:	Akku AP18A 3.7V 400mAh, Lithium-Polymer
Anschluss Pocket-Empfänger:	3.5mm Klinke-Anschlussbuchse, mind. 160hm
Betriebszeit:	ca. 9 Std.
Ladezeit:	ca. 2 Std.
Gewicht Kinnbügel-Empfänger (inkl. Akku):	61 g
Gewicht Pocket-Empfänger (inkl. Akku):	41 g
Dimensionen Kinnbügel-Empfänger (mm):	244 x 112.5 x 24
Dimensionen Pocket-Empfänger (mm):	Ø: 63 x T: 24 mm
Temperaturbereich:	0 °C – 45 °C
Standard-Lieferumfang	
Packungsinhalt:	Anschlussfertiges System mit Sender und Kinnbügel-Empfänger bzw. Pocket-Empfänger, 1 Akku 1 Netzteil mit Länderadapter, 1 Paar Silikon-Ohrpolster, klein (nur bei Set mit Kinnbügel-Empfänger), 1 Toslink-Kabel, 1 Audio-Anschlusskabel mit 3,5-mm-Stereo-Klinkenstecker, 1 Kopfhörer (nur bei Set mit Pocketempfänger), 1 Audio-Adapter Cinch auf 3,5mm Klinke, 1 Bedienungsanleitung, 1 Kurzanleitung, 1 Garantiekarte