

quiX 12 G4

MIT 10er BATTERIE



 **Audio Service**

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

CIC mit Standardschale
Kleinstmögliche Komponenten
Hörer in Doppelkammertechnologie

GRUNDAUSSTATTUNG

Batteriefach als An-/Ausschalter mit Verlierschutz
Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar)
für niedrige Batteriespannung, An-/Ausschaltfunktion
Einschaltverzögerung Audiomatic (P) (aktivier-/deaktivierbar)
RIC-Hörerfilter
Carbon-Zugfaden zur Entnahme aus dem Ohr

OPTIONEN



Audiostreamer Smart Connect
Fernbedienung Smart Remote
Fernbedienung Smart Key
Smart Connect App
Smart Remote App
Click Domes (Open, Semi-open, Closed oder Double)
Click Sleeves (Open oder Closed, S, M oder L)
quiX Mould (S, M oder L)
 > Hörerfilter HF 4 Black

PROGRAMMIERKABEL UND ADAPTER

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Kabel für HiPro Interface, rechts | Art.-Nr. 029 44 986 |
| Kabel für HiPro Interface, links | Art.-Nr. 029 44 994 |
| Kabel für Noah-Link Interface, rechts | Art.-Nr. 106 02 843 |
| Kabel für Noah-Link Interface, links | Art.-Nr. 106 02 842 |
| Flex-Connect Programmieradapter | Art.-Nr. 105 43 510 |

TECHNIKAUSSTATTUNG

32 Signalverarbeitungskanäle / 16 Frequenzkanäle
16 AGC-Kanäle / 16 MPO-Kanäle
1-6 Hörprogramme
 > MusicSelect
Data Logging
Wireless
 > AudioLink
 > Binaurale Synchronisation
 > Wireless Audio Streaming, optional
 > CROS/BiCROS

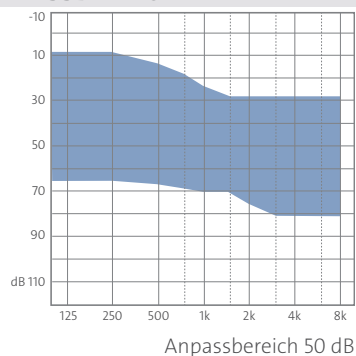
SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System
Störschallmanager
 > Adaptive Störschallreduzierung
 > Wiener Filter
 > Impulsunterdrücker
 > Situationsautomatik
Frequenz- und Dynamikkonzept
 > TRC S
 > Selektive Frequenzkompression
 > HiFi-Funktionalität
 > Sound Upgrade (in Betriebsart Wireless Audio Streaming)
Programmierbare Tinnitus-Funktion

AUTOMATIKFUNKTIONEN

Comfort365
Intelligente Acclimatic
Comformatic

ANPASSBEREICH



P = Eingetragenes Patent

Nähere Informationen zu den einzelnen Features sowie die HMV-Nummern finden Sie unter www.audioservice.com

quiX 12 G4

Verstärkung 50 dB



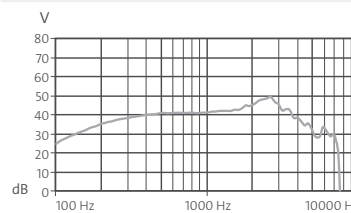
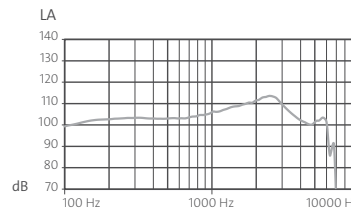
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

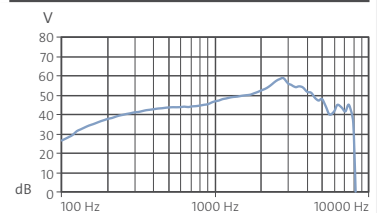
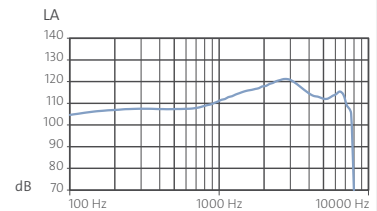
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

| | | |
|---------------------------------|--------|--------|
| Scheitelwert bei 90 dB | 113 dB | 124 dB |
| 1.600 Hz (RTF) | 108 dB | 117 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 108 dB | 113 dB |

MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

| | | |
|---------------------------------|-------|-------|
| Scheitelwert bei 50 dB | 50 dB | 61 dB |
| 1.600 Hz (RTF) | 43 dB | 51 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 44 dB | 49 dB |
| Bezugsprüfverstärkung | 31 dB | 44 dB |

TECHNIKAUSSTATTUNG

| | | |
|--|----------------|----------------|
| Batterietyp | 10 | 10 |
| Batterielebensdauer in Stunden | 57 | 57 |
| Frequenzbereich | 100 – 7.800 Hz | 130 – 8.000 Hz |
| Batteriestromverbrauch | 1,1 mA | 1,1 mA |
| Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens | 21 dB | 21 dB |
| Tinnitus-Noiser breitbandig | 70 dB | |
| Verzerrung | | |
| 500 Hz | 3% | 5% |
| 800 Hz | 3% | 6% |
| 1.600 Hz | 2% | 4% |

¹⁾ Technische Daten gemessen nach IEC 60118-7:2005 und ANSI S3.22-2009 am 2 ccm-Kuppler

²⁾ Technische Daten gemessen nach IEC 60118-0 am Ohrsimulator



WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Kleinteile.

Dieses Gerät ist nicht für die Anpassung bei Säuglingen, kleinen Kindern und geistig behinderten Personen geeignet.

Regelbereiche und weitere Programmiermöglichkeiten entnehmen Sie bitte der Hörgerätesimulation unter Connexx 8.2, AudioFit 8.2 oder höher.

AS AUDIO-SERVICE GmbH · Alter Postweg 190 · 32584 Löhne · Germany
info@audioservice.com · www.audioservice.com