

Volta quiX P C

MIT 312er BATTERIE



 **Audio Service**

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

CIC mit Standardschale
Kleinstmögliche Komponenten
Hörer in Doppelkammertechnologie

GRUNDAUSSTATTUNG

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

OPTIONEN

Fernbedienung Smart Key
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 P)
➤ Hörerfilter HF 4 Black

PROGRAMMIERKABEL

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| 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 |

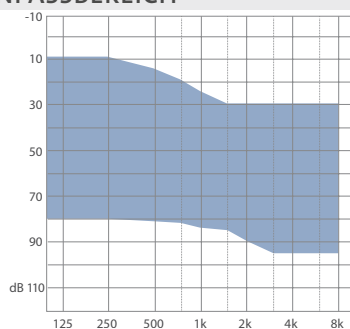
TECHNIKAUSSTATTUNG

8 Signalverarbeitungskanäle / 4 Frequenzkanäle
4 AGC-Kanäle / 4 MPO-Kanäle
1-4 Hörprogramme
Data Logging

SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System
Störschallmanager
➤ Adaptive Störschallreduzierung (an/aus)
TRC S

ANPASSBEREICH



P = Eingetragenes Patent

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

Volta quiX P C

Verstärkung 55 dB



Audio Service

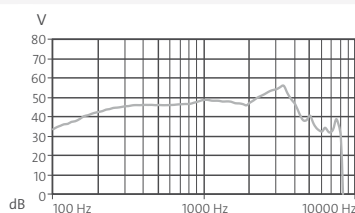
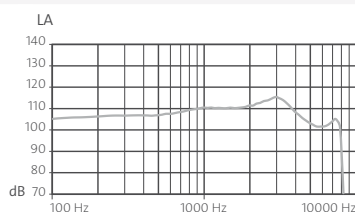
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

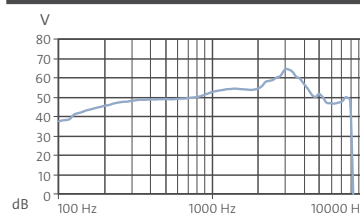
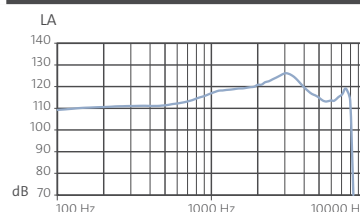
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

| | | |
|---------------------------------|--------|--------|
| Scheitelwert bei 90 dB | 116 dB | 127 dB |
| 1.600 Hz (RTF) | 110 dB | 119 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 112 dB | 117 dB |

MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

| | | |
|---------------------------------|-------|-------|
| Scheitelwert bei 50 dB | 55 dB | 65 dB |
| 1.600 Hz (RTF) | 46 dB | 55 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 49 dB | 53 dB |
| Bezugsprüfverstärkung | 35 dB | 48 dB |

TECHNIKAUSSTATTUNG

| | | |
|--|----------------|----------------|
| Batterietyp | 312 | 312 |
| Batterielebensdauer in Stunden | 112 | 112 |
| Frequenzbereich | 100 – 8.100 Hz | 120 – 8.100 Hz |
| Batteriestromverbrauch | 1,00 mA | 1,00 mA |
| Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens | 21 dB | 22 dB |
| Verzerrung | | |
| 500 Hz | 2% | 3% |
| 800 Hz | 2% | 4% |
| 1.600 Hz | 1% | 5% |

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 8.3, AudioFit 8.3 oder höher.

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