

Icon 16 G3 DIC

MIT 10er BATTERIE



 Audio Service

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Custom-made DIC IdO
Kleinstmögliche Komponenten
Hörer in Doppelkammertechnologie

GRUNDAUSSTATTUNG

Batteriefach als An-/Ausschalter mit Verlierschutz
Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar)
für niedrige Batteriespannung
Einschaltverzögerung Audiomatic (P) (aktivier-/deaktivierbar)
Hörerfilter HF 4 Black
Carbon-Zugfaden zur Entnahme aus dem Ohr

OPTIONEN

Smart Remote App
Mikrofonfilter Microsafe

PROGRAMMIERKABEL

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Programmierkabel, rechts | Art.-Nr. 105 40 984 |
| Programmierkabel, links | Art.-Nr. 105 40 985 |

TECHNIKAUSSTATTUNG

40 Signalverarbeitungskanäle / 20 Frequenzkanäle
20 AGC-Kanäle / 20 MPO-Kanäle
1-6 Hörprogramme
Data Logging

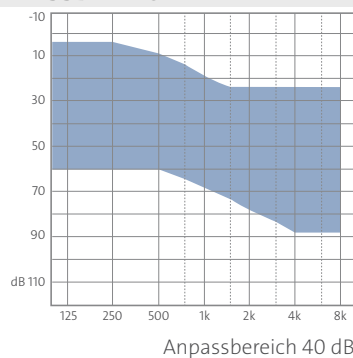
SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System G3
Störschallmanager
 > Adaptive Störschallreduzierung
 > Wiener Filter
 > Impulsunterdrücker
 > Situationsautomatik
Frequenz- und Dynamikkonzept
 > TRC S
 > Selektive Frequenzkompression
 > HiFi-Funktionalität

AUTOMATIKFUNKTIONEN

Intelligente Acclimatic
Comformatic

ANPASSBEREICH



P = Eingetragenes Patent

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

Icon 16 G3 DIC

Verstärkung 40 dB



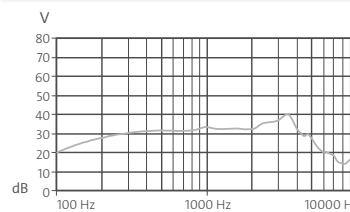
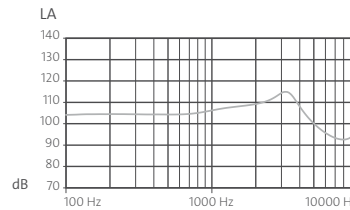
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

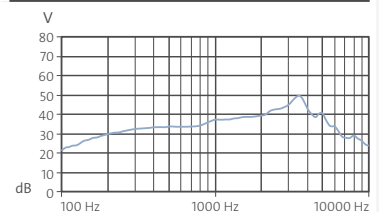
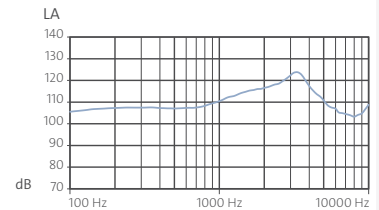
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

| | | |
|---------------------------------|--------|--------|
| Scheitelwert bei 90 dB | 115 dB | 125 dB |
| 1.600 Hz (RTF) | 108 dB | 115 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 109 dB | 111 dB |

MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

| | | |
|---------------------------------|-------|-------|
| Scheitelwert bei 50 dB | 40 dB | 50 dB |
| 1.600 Hz (RTF) | 32 dB | 39 dB |
| Mittelwert bei hohen Frequenzen | 33 dB | 37 dB |
| Bezugsprüfverstärkung | 32 dB | 32 dB |

TECHNIKAUSSTATTUNG

| | | |
|--|-----------------|-----------------|
| Batterietyp | 10 | 10 |
| Batterielebensdauer in Stunden | 90 | 90 |
| Frequenzbereich | 100 – 10.000 Hz | 100 – 10.000 Hz |
| Batteriestromverbrauch | 0,70 mA | 0,70 mA |
| Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens | 24 dB | 23 dB |
| Verzerrung | | |
| 500 Hz | 1% | 1% |
| 800 Hz | 2% | 2% |
| 1.600 Hz | 1% | 2% |

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 7.5, AudioFit 7.5 oder höher.