

# Vega 12 G3

MIT 312er BATTERIE



 **Audio Service**

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Semimodulares Gehörgang-IdO  
Sehr kleine Bauweise durch senkrecht am Tragus stehende Batterie

## GRUNDAUSSTATTUNG

Batteriefach als An-/Ausschalter  
Taster (in Batteriefachdeckel integriert), programmierbar als Programmwahltaster, Programmwahltaster mit An-/Ausfunktion, Lautstärksteller (nur bei binauraler Versorgung)  
Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar) für niedrige Batteriespannung, Programmwechsel, Lautstärksteller, An-/Ausschaltfunktion  
Einschaltverzögerung Audiomatic (P) (aktivier-/deaktivierbar)  
Hörerfilter HF 3 Black oder HF 4 Black  
Mikrofonfilter Microsafe  
Batteriehaltemagnet und Wechselstift  
Zugfaden zur Entnahme aus dem Ohr

## OPTIONEN



Audiostreamer Smart Connect  
Fernbedienung Smart Remote  
Smart Connect App  
Smart Remote App

## 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
Adapter für HiPro- und Noah-Link-Kabel	Art.-Nr. 072 02 901

## TECHNIKAUSSTATTUNG

32 Signalverarbeitungskanäle / 16 Frequenzkanäle  
16 AGC-Kanäle / 16 MPO-Kanäle  
6 Hörprogramme  
Data Logging  
Wireless optional

- › AudioLink
- › Binaurale Synchronisation
- › Wireless Audio Input

## SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System G3  
Störschallmanager

- › Adaptive Störschallreduzierung
- › Wiener Filter
- › Impulsunterdrücker
- › Situationsautomatic

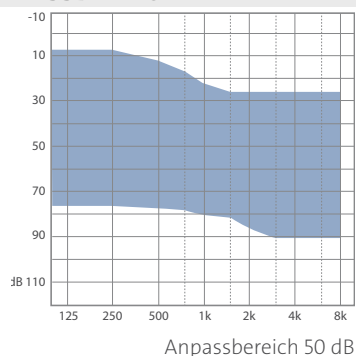
Frequenz- und Dynamikkonzept

- › TRC S
- › Selektive Frequenzkompression
- › HiFi-Funktionalität
- › Sound Upgrade (in Betriebsart Wireless Audio Input)

## AUTOMATIKFUNKTIONEN

Intelligente Acclimatic  
Comformatic

## ANPASSBEREICH



P = Eingetragenes Patent

Nähere Informationen zu den einzelnen Features sowie die HMV-Nummern finden Sie unter [www.audioservice.com](http://www.audioservice.com)

# Vega 12 G3

Verstärkung 50 dB



**Audio Service**

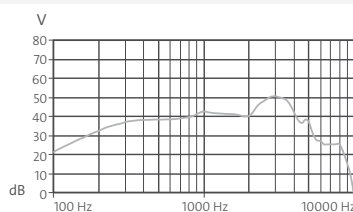
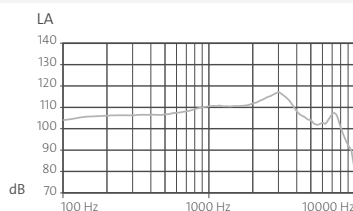
## MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

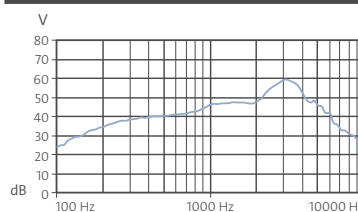
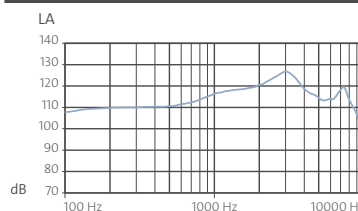
## MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005<sup>1)</sup>  
ANSI S3.22-2009<sup>1)</sup>



IEC 60118-0<sup>2)</sup>



## TECHNISCHE INFORMATIONEN

### MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	118 dB	128 dB
1.600 Hz (RTF)	111 dB	118 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	112 dB	115 dB

### MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	50 dB	60 dB
1.600 Hz (RTF)	40 dB	48 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	43 dB	45 dB
Bezugsprüfverstärkung	35 dB	41 dB

### TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	312	312
Batterielebensdauer in Stunden	140	140
Frequenzbereich	100 – 9.000 Hz	150 – 10.000 Hz
Batteriestromverbrauch	0,80 mA	0,80 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	20 dB	19 dB
Verzerrung		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	2%
1.600 Hz	1%	2%

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

<sup>2)</sup> 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.