

Vega 3 G3

MIT 312er BATTERIE



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
Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar) für niedrige Batteriespannung, Programmwechsel, 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

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

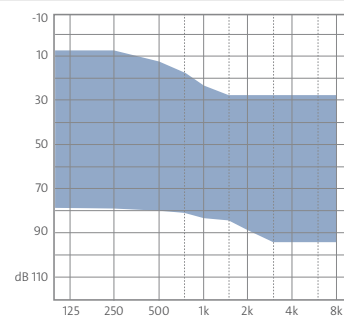
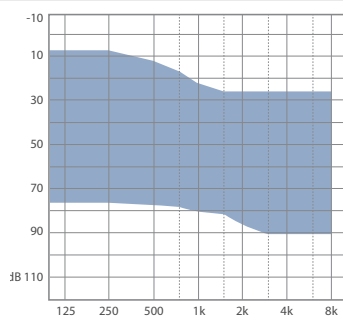
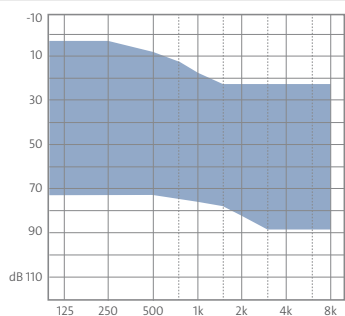
TECHNIKAUSSTATTUNG

12 Signalverarbeitungskanäle / 6 Frequenzkanäle
6 AGC-Kanäle / 2 MPO-Kanäle
4 Hörprogramme
Data Logging

SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System G3
Störschallmanager
 > Adaptive Störschallreduzierung (an/aus)
 > Wiener Filter (an/aus)
TRC S

ANPASSBEREICHE



P = Eingetragenes Patent

Vega 3 G3

Verstärkung 45 dB



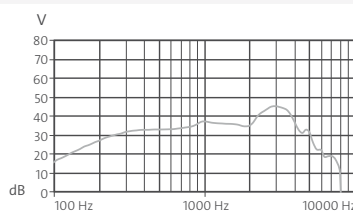
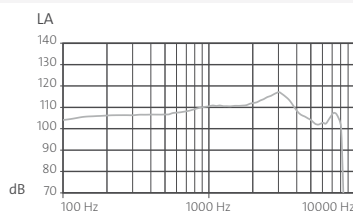
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

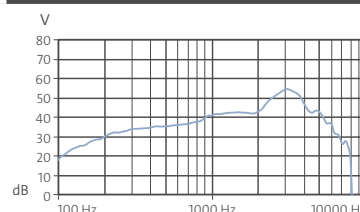
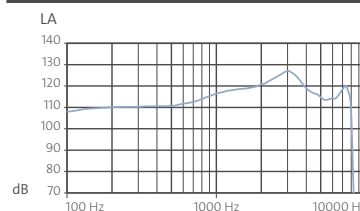
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	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	45 dB	55 dB
1.600 Hz (RTF)	36 dB	42 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	43 dB	45 dB
Bezugsprüfverstärkung	38 dB	35 dB

TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	312	312
Batterielebensdauer in Stunden	140	140
Frequenzbereich	100 – 8.000 Hz	150 – 8.250 Hz
Batteriestromverbrauch	0,80 mA	0,80 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	20 dB	19 dB
Verzerrung		
500 Hz	2%	3%
800 Hz	1%	2%
1.600 Hz	2%	3%

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 8.1, AudioFit 8.1 oder höher.

Vega 3 G3

Verstärkung 50 dB



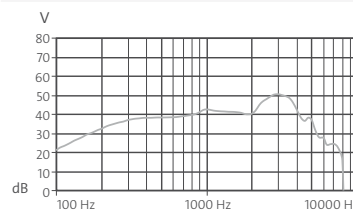
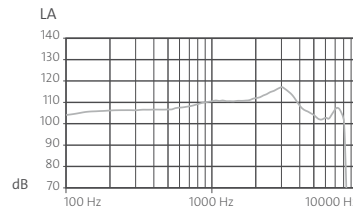
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

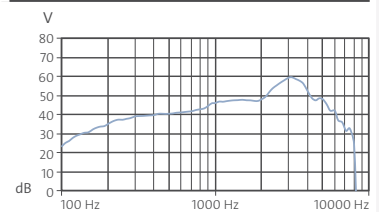
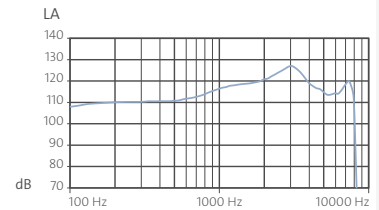
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	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	59 dB
1.600 Hz (RTF)	40 dB	47 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	43 dB	45 dB
Bezugsprüfverstärkung	35 dB	40 dB

TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	312	312
Batterielebensdauer in Stunden	140	140
Frequenzbereich	100 – 8.000 Hz	150 – 8.250 Hz
Batteriestromverbrauch	0,80 mA	0,80 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	20 dB	19 dB
Verzerrung		
500 Hz	2%	3%
800 Hz	1%	2%
1.600 Hz	2%	3%

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 8.1, AudioFit 8.1 oder höher.

Vega 3 G3

Verstärkung 55 dB



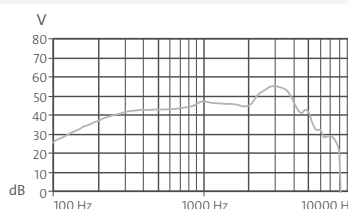
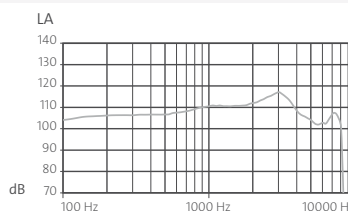
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

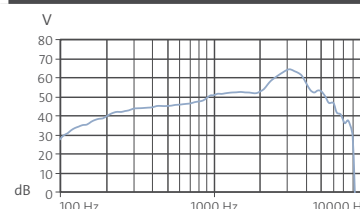
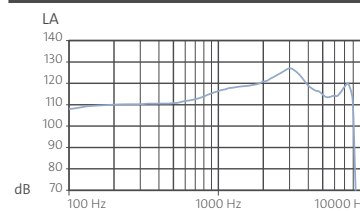
MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	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	55 dB	65 dB
1.600 Hz (RTF)	46 dB	52 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	43 dB	45 dB
Bezugsprüfverstärkung	42 dB	45 dB

TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	312	312
Batterielebensdauer in Stunden	124	124
Frequenzbereich	100 – 8.000 Hz	150 – 8.250 Hz
Batteriestromverbrauch	0,90 mA	0,90 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	20 dB	19 dB
Verzerrung		
500 Hz	2%	3%
800 Hz	1%	2%
1.600 Hz	2%	3%

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 8.1, AudioFit 8.1 oder höher.