

Vega 3 G3

CON PILA 312



 Audio Service

CARACTERÍSTICAS

Audífono intracanal pequeño en conducto auditivo semimodular
Modo de construcción muy pequeño gracias a la pila perpendicular al trago

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Compartimento de la pila como conexión y desconexión
Botón a presión (integrado en la tapa del compartimento para pilas), programable como botón para selección de programas, como botón para selección de programas con función de conexión y desconexión

Señales acústicas/melodías dependientes del nivel (puede activarse o desactivarse) para tensión baja de pila, cambio de programa, función de conexión/desconexión

Retardo de conexión Audiomatic (P) (puede activarse o desactivarse)

Filtro de auricular HF 3 Black o HF 4 Black

Filtro de micrófono Microsafe

Imán de retención de pila y herramienta para cambiar las pilas

Hilo de extracción para extraer el audífono del oído

CABLES DE PROGRAMACIÓN Y ADAPTADOR

Cable para interfaz HiPro, derecha	Núm. de art. 029 44 986
Cable para interfaz HiPro, izquierda	Núm. de art. 029 44 994
Cable para interfaz Noah-Link, derecha	Núm. de art. 106 02 843
Cable para interfaz Noah-Link, izquierda	Núm. de art. 106 02 842
Adaptador para cable HiPro y Noah-Link	Núm. de art. 072 02 901

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

12 canales de procesamiento de la señal / 6 canales de frecuencia
6 canales AGC / 2 canales MPO

4 programas auditivos

Data Logging

PROCESAMIENTO DE LA SEÑAL

Sistema Anti-Feedback G3

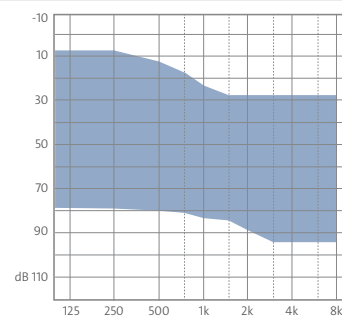
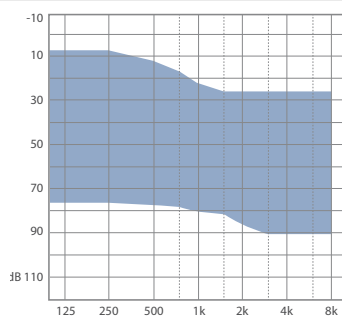
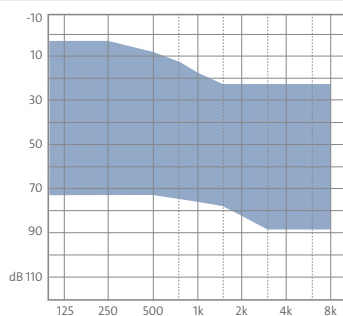
Control del ruido de fondo

➤ Reducción adaptativa del ruido de fondo (conexión/desconexión)

➤ Filtro Wiener (conexión/desconexión)

TRC S

RANGOS DE ADAPTACIÓN



P = Patente

Más información en www.audioservice.com

Vega 3 G3

Ganancia 45 dB



 Audio Service

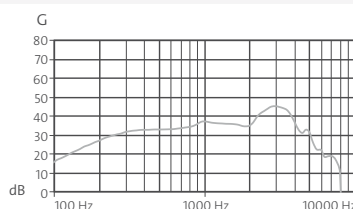
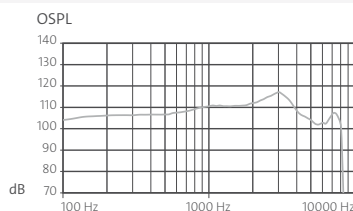
SALIDA MÁXIMA

Entrada: 90 dB SPL

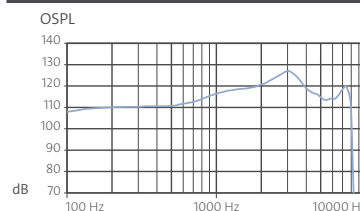
GANANCIA MÁXIMA

Entrada: 50 dB SPL

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



INFORMACIÓN TÉCNICA

SALIDA MÁXIMA

Valor pico a 90 dB	118 dB	128 dB
1.600 Hz (RTF)	111 dB	118 dB
Promedio en frecuencias altas	112 dB	115 dB

GANANCIA MÁXIMA

Valor pico a 50 dB	45 dB	55 dB
1.600 Hz (RTF)	36 dB	42 dB
Promedio en frecuencias altas	43 dB	45 dB
Ganancia de comprobación de referencia	38 dB	35 dB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño de pila	312	312
Vida útil de pila en horas	140	140
Rango de frecuencias	100 – 8.000 Hz	150 – 8.250 Hz
Corriente de la pila	0,80 mA	0,80 mA
Nivel de ruido equivalente	20 dB	19 dB
Distorsión		
500 Hz	2%	3%
800 Hz	1%	2%
1.600 Hz	2%	3%

¹⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

²⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de simulador de oído



ADVERTENCIA Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.

Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

Para verificar rango de controles y otras características de programación véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.1 y AudioFit 8.1 o versiones posteriores.

Vega 3 G3

Ganancia 50 dB



 Audio Service

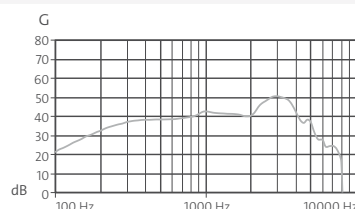
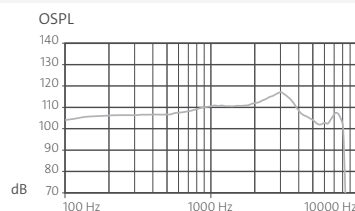
SALIDA MÁXIMA

Entrada: 90 dB SPL

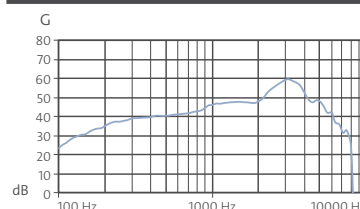
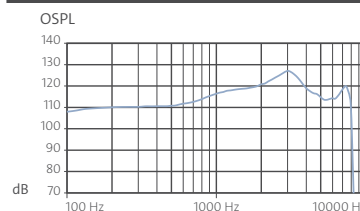
GANANCIA MÁXIMA

Entrada: 50 dB SPL

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



INFORMACIÓN TÉCNICA

SALIDA MÁXIMA

Valor pico a 90 dB	118 dB	128 dB
1.600 Hz (RTF)	111 dB	118 dB
Promedio en frecuencias altas	112 dB	115 dB

GANANCIA MÁXIMA

Valor pico a 50 dB	50 dB	59 dB
1.600 Hz (RTF)	40 dB	47 dB
Promedio en frecuencias altas	43 dB	45 dB
Ganancia de comprobación de referencia	35 dB	40 dB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño de pila	312	312
Vida útil de pila en horas	140	140
Rango de frecuencias	100 – 8.000 Hz	150 – 8.250 Hz
Corriente de la pila	0,80 mA	0,80 mA
Nivel de ruido equivalente	20 dB	19 dB
Distorsión		
500 Hz	2%	3%
800 Hz	1%	2%
1.600 Hz	2%	3%

¹⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

²⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de simulador de oído



ADVERTENCIA Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.

Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

Para verificar rango de controles y otras características de programación véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.1 y AudioFit 8.1 o versiones posteriores.

Vega 3 G3

Ganancia 55 dB



 Audio Service

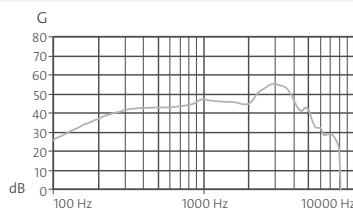
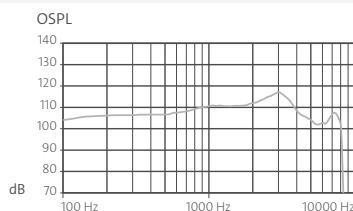
SALIDA MÁXIMA

Entrada: 90 dB SPL

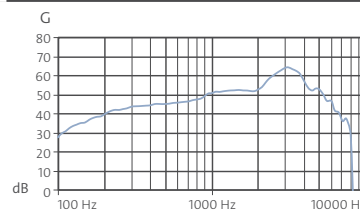
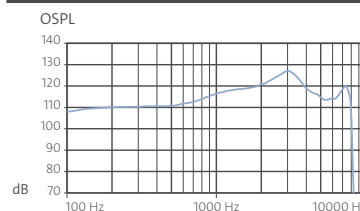
GANANCIA MÁXIMA

Entrada: 50 dB SPL

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾



IEC 60118-0²⁾



INFORMACIÓN TÉCNICA

SALIDA MÁXIMA

Valor pico a 90 dB	118 dB	128 dB
1.600 Hz (RTF)	111 dB	118 dB
Promedio en frecuencias altas	112 dB	115 dB

GANANCIA MÁXIMA

Valor pico a 50 dB	55 dB	65 dB
1.600 Hz (RTF)	46 dB	52 dB
Promedio en frecuencias altas	43 dB	45 dB
Ganancia de comprobación de referencia	42 dB	45 dB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamaño de pila	312	312
Vida útil de pila en horas	124	124
Rango de frecuencias	100 – 8.000 Hz	150 – 8.250 Hz
Corriente de la pila	0,90 mA	0,90 mA
Nivel de ruido equivalente	20 dB	19 dB
Distorsión		
500 Hz	2%	3%
800 Hz	1%	2%
1.600 Hz	2%	3%

¹⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-7:2005 y ANSI S3.22-2009 en acoplador de 2 cc

²⁾ Datos técnicos medidos de acuerdo a IEC 60118-0 en acoplador de simulador de oído



ADVERTENCIA Riesgo de asfixia por piezas pequeñas.

Este dispositivo no es apto para su uso por lactantes, niños pequeños ni personas con discapacidad psíquica.

Para verificar rango de controles y otras características de programación véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connex 8.1 y AudioFit 8.1 o versiones posteriores.