

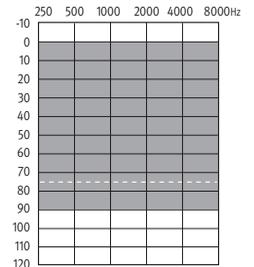
Au V-M

Au V9-M, Au V7-M, Au V5-M, Au V3-M, Au V1-M, Au V-M trial, Au V-M Select
Serie de audífonos retroauriculares (BTE) pila 312 con conectividad directa



SoundSuite OS		Nivel 9 Premium	Nivel 7 Advanced	Nivel 5 Standard	Nivel 3 Essential	Nivel 1 Lower Essential
Clasificación ambiental	Total de ambientes auditivos	8	6	4	2	AutoMic
	Conversación en ruido fuerte	•				
	Conversación en una multitud	•				
	Conversación en un grupo pequeño	•	•			
	Música	•	•			
	Ruido	•	•	•		
	Silencio	•	•	•		
	Conversación en silencio	•	•	•	•	
	Conversación en ruido	•	•	•	•	
	Total de ambientes de transmisión	2	2	2	2	2
	Media speech	•	•	•	•	•
	Media music	•	•	•	•	•
	Optimización de sonido y desempeño	ActiveFocus	•	•		
Conversación en ruido fuerte (programa manual)		•	•			
Conversación 360 en el auto (programa manual)		•				
Auto Target Pro		•				
Auto Target			•			
Reducción de ruido dinámica		•	•			
Soft speech intensifier		•	•	•		
Sound Mapping		•	•	•		
Efecto del Pabellón		•	•	•	•	•
Intensificador del habla	•	•	•	•	•	
Reducción de ruido	•	•	•	•	•	
Características de hardware	Conectividad directa hecha para todos	•	•	•	•	•
	Telebobina	•	•	•	•	•
	Canales de ajuste fino	20	20	16	12	12

Guías de adaptación



--- Tubo delgado (domo potente)

Disponible en todos los niveles de tecnología

Estabilización de sonido

- > Pulse Protector 2
- > Control del viento
- > Manejo del feedback

Facilidad y conveniencia

- > Aplicación Hearing Remote
- > TV Connector
- > Remote Control
- > PartnerMic
- > RogerDirect
- > Sincronización inalámbrica
- > Teléfono Binaural*

Opciones de micrófonos

- > Direccional adaptativo
- > Direccional fijo
- > Direccional fijo amplio
- > Omnidireccional

Adaptación

- > Manejo de Adaptación Automático
- > Compresión frecuencial 2
- > Enmascarador de tinnitus
- > Programas manuales
- > IntelliVent

Innovaciones en experiencia

- > Trial
- > Upgrade
- > Adaptación inicial
- > Tutor
- > Ajuste remoto
- > Capture All

Personalización

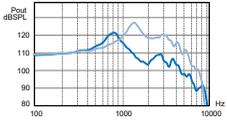
- > Botones de claridad y comodidad*
- > Programas opcionales en la aplicación*
- > Ecuador

Au V-M tiene la clasificación IP 68

No todos los niveles de tecnología están disponibles en todos los mercados.

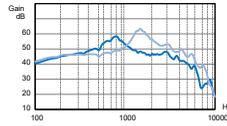
*No disponible para productos de nivel lower essential.

Datos técnicos acoplador 2cc ANSI/ASA 3.22 2014 (R2020)/IEC 60118-0: 2022



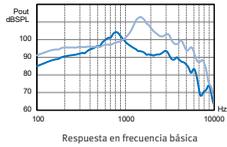
OSPL90

Máximo (dB SPL)	128	122
HFA - OSPL90 (dB SPL)	121	111



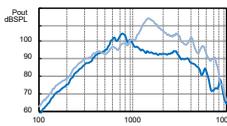
Ganancia máxima - FOG (entrada 50 dB SPL)

Máximo (dB)	63	58
HFA - FOG (dB)	55	49



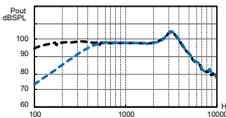
Configuración de test de referencia (RTS)

Rango de frecuencia (Hz)	<100 - >7800	<100 - >8000
Ganancia de test de referencia (dB)	44	34
Consumo de corriente en RTS (mA)	1,5	1,6
Ruido de entrada equivalente en RTS (dB SPL)	19	19
Distorsión armónica total a 500 Hz/800 Hz/1600 Hz/3200 Hz (%)	5,0/3,0/2,0/1,0	1,5/1,5/2,0/1,0



Sensibilidad de la bobina de inducción (31,6 mA/m)

HFA SPLIV / ETLs-RTLS (dB SPL/dB)	105/1	95/1
HFA MASL (1 mA/m en ganancia máxima) (dB SPL)	85	76



Estándar: micrófono a 70 dB SPL frente a bobina de inducción a 100 mA/m

- Micrófono
- Bobina de inducción

Tiempo de funcionamiento

Tiempo de funcionamiento esperado (h)*	85	85
--	----	----

Descripción

- Codo
- Tubo delgado

Información general sobre los tests

Pila: tamaño 312 zinc-aire; Fuente: tensión 1,3 V

Las mediciones obtenidas con una configuración cerrada utilizando un acoplador HA-1 (ANSI-3.7-1995).

El audífono está ajustado a la configuración de test de Aura:fit. La LLE se aplica a un nivel aproximado de 35 dB SPL.

Los domos nunca deben colocarse en pacientes con tímpanos perforados, cavidades del oído medio expuestas o conducto auditivos alterados quirúrgicamente. En tal caso, recomendamos el uso de un molde personalizado.

La latencia monoaural en un modo de usuario ajustado es de 6,5 mS según ANSI 2051: 2017.

Nos reservamos el derecho a modificar los datos de las especificaciones sin previo aviso a medida que se introduzcan mejoras.

ADVERTENCIA: Este audífono tiene una salida del nivel de presión de sonido que puede superar los 132 dB SPL. Debe tener especial cuidado al adaptar este audífono, ya que existe el riesgo de perjudicar la audición restante del usuario del audífono.

El SPL desarrollado en los oídos de los niños puede ser sustancialmente mayor que en los adultos medios. Se recomienda medir el RECD para corregir el objetivo del OSPL90 ajustado.

No se permiten cambios o modificaciones en el audífono que no estén explícitamente aprobados por el fabricante. Estos cambios pueden dañar el oído o el audífono.

*El rendimiento de la pila depende de las funciones activas, el uso de accesorios inalámbricos, la pérdida auditiva, la edad de la pila, el ambiente sonoro y el auricular. Cabe destacar que el tiempo de funcionamiento de las pilas ZnAir no recargables puede variar según el modelo de pila.

