

# Au V-312

Au V9-312, Au V7-312, Au V5-312, Au V3-312, Au V1-312

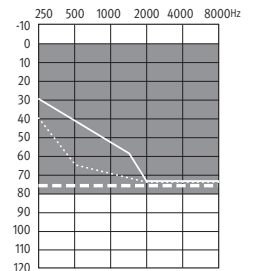
Serie de audífonos con receptor en canal (RIC) pila 312 y conectividad directa



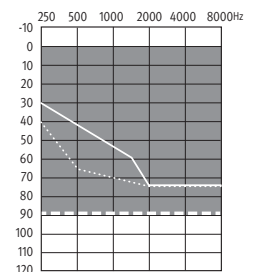
Au V-312

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		•	•	•	•	•	
<b>Características de hardware</b>							
	Conectividad directa hecha para todos	•	•	•	•	•	
<b>Canales de ajuste fino</b>		20	20	16	12	12	

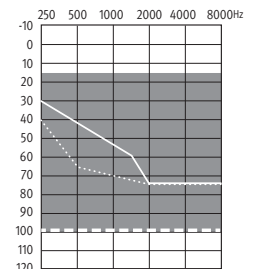
## Guías de adaptación



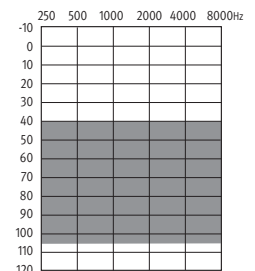
Receptor S



Receptor M



Receptor P



Receptor UP

- Domo abierto/domo gorro
- Domo ventilado
- Domo potente o molde tipo manga

## Disponible en todos los niveles de tecnología

### Estabilización del 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

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

### Innovaciones en experiencia

- > Trial
- > Upgrade
- Soluciones digitales
  - > Tutor
  - > Ajuste remoto
  - > Capture All

### Personalización

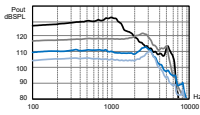
- > Botones de claridad y comodidad\*
- > Programas opcionales en la aplicación\*
- > Ecuador

Au V-312 tiene la clasificación IP 68

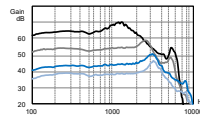
No todos los niveles de tecnología están disponibles en todos los mercados.

\*No disponible para productos de nivel lower essential.

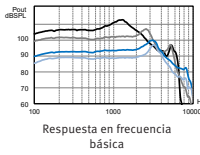
ANSI/ASA 3.22 2014 (R2022)/IEC 60118-0: 2022 2cc acoplador 2cc



OSPL90	Receptor S (S)	Receptor M (M)	Receptor P (P)	Receptor UP (UP)
Máximo (dB SPL)	111	114	122	132
HFA - OSPL90 (dB SPL)	106	111	120	124



Ganancia máxima - FOG (entrada 50 dB SPL)	Receptor S (S)	Receptor M (M)	Receptor P (P)	Receptor UP (UP)
Máximo (dB)	47	51	59	71
HFA - FOG (dB)	40	46	56	65



Ajuste de test de referencia (RTS)	Receptor S (S)	Receptor M (M)	Receptor P (P)	Receptor UP (UP)
Rango de frecuencia (Hz)	<100 a 8000	<100 a 8000	<100 a 6300	<100 a 6100
Ganancia de test de referencia (dB)	29	34	43	47
Consumo de corriente en RTS (mA)	1,4	1,4	1,5	1,4
Ruido de entrada equivalente en RTS (dB SPL)	19	19	19	19
Distorsión armónica total a 500 Hz/800 Hz/1600 Hz/3200 Hz (%)	1,5/2,0/2,0/1,0	1,5/2,0/2,0/1,0	1,0/1,5/1,0/1,0	1,5/1,5/1,0/1,0

Descripción      Información general sobre los tests

- Receptor S
- Receptor M
- Receptor P
- Receptor UP

Tamaño de la pila: 312; 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 prueba de Aura:fit. La LLE se aplica a un nivel aproximado de 35 dB SPL.  
 Los domos nunca se deben colocar en pacientes con tímpanos perforados, cavidades del oído medio expuestas o conductos auditivos alterados quirúrgicamente. En tal caso, recomendamos el uso de un molde personalizado.  
 La latencia monoaural en un modo de usuario adaptado 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. 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.

