HP 8 G4

AUDÍFONO RETROAURICULAR HIGH-POWER CON PILA 675



Audio Service

CARACTERÍSTICAS

Para el ajuste cerrado

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Compartimento de la pila como conexión y desconexión
- Pulsador, programable como pulsador para selección de programas, para conexión y desconexión
- Interruptor basculante, programable como pulsador para conexión/desconexión, como regulador de volumen o como regulador de sonido, subir/bajar nivel de ruido de acúfenos
- Señales acústicas/melodías dependientes del nivel (puede activarse o desactivarse) para tensión baja de pila, cambio de programa, regulador de volumen, función de conexión/desconexión
- Bobina telefónica
- LED de estado, programable
- Retardo de conexión Audiomatic (P) (puede activarse o desactivarse)
- Codo
- Certificación IP67

OPCIONES

- Streamer de audio Smart Connect
- Control remoto Smart Remote
- Control remoto Smart Key
- Aplicación Smart Connect, con AudioDirSelect
- Aplicación Smart Remote, con AudioDirSelect
- AutoPhone Set
- Codo pequeño
- Zapata de audio

CABLE DE PROGRAMACIÓN

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

ACCESORIOS

Clip para compartimento de la pila en rojo y en azul para identificar los laterales

COLORES DE LA CARCASA

Beige · Granito · Marrón oscuro · Gris

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 24 canales de procesamiento de la señal/12 canales de frecuencia
- 12 canales AGC/12 canales MPO
- 6 programas de audición
  - › MusicSelect
  - › 2earPhone
- Data Logging
- Wireless
  - › AudioLink
  - › Sincronización binaural
  - › Wireless Audio streaming opcional
  - › CROS/BiCROS

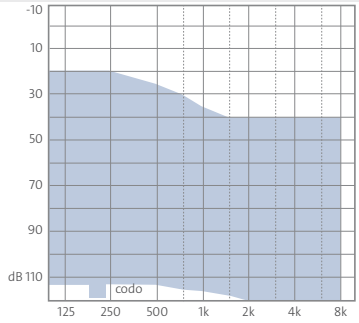
PROCESAMIENTO DE LA SEÑAL

- Sistema Anti-Feedback
- Control del ruido de fondo
  - › Reducción adaptable del ruido de fondo
  - › Filtro Wiener
  - › Reducción adaptable del ruido del viento
  - › Supresor de impulsos
  - › Sistema automático de situación
- Sistema multimicrófono AudioTronic
  - › Panorama
  - › Direccionalidad estática
  - › Automático
  - › Adaptativo
  - › AudioSpot
- Concepto de frecuencia y dinámica
  - › TRC S
  - › Compresión selectiva de la frecuencia
- Programable función tinnitus

FUNCIONES AUTOMÁTICAS

- Comfort365
- Acclimatic
- Comformatic

RANGO DE ADAPTACIÓN



P = Patente

Mas información en www.audioservice.com

HP 8 G4

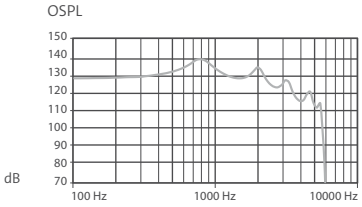
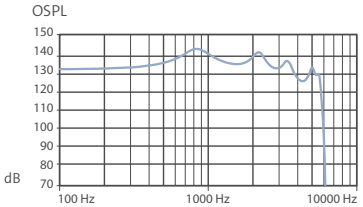
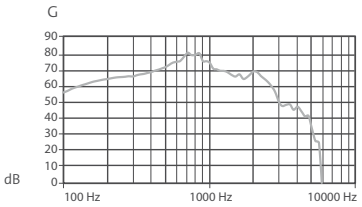
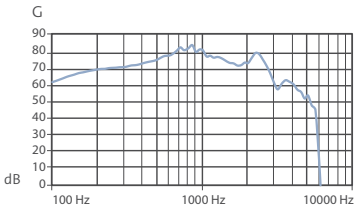
con codo



Audio Service

SALIDA MÁXIMA
Entrada: 90 dB SPL

GANANCIA MÁXIMA
Entrada: 50 dB SPL

	IEC 60118-7:2005[1] ANSI S3.22-2009[1]	IEC 60118-0[2]
SALIDA MÁXIMA		
GANANCIA MÁXIMA		

INFORMACIÓN TÉCNICA

		IEC 60118-7:2005[1] ANSI S3.22-2009[1]	IEC 60118-0[2]
SALIDA MÁXIMA			
Valor pico a 90 dB		140 dB	144 dB
1.600 Hz (RTF)		129 dB	135 dB
Promedio en frecuencias altas		130 dB	139 dB
GANANCIA MÁXIMA			
Valor pico a 50 dB		82 dB	85 dB
1.600 Hz (RTF)		68 dB	75 dB
Promedio en frecuencias altas		69 dB	77 dB
Ganancia de comprobación de referencia		54 dB	60 dB
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Tamaño de pila		675	675
Vida útil de la pila en horas		210	210
Rango de frecuencia		100 – 5.000 Hz	100 – 5.100 Hz
Corriente de la pila		2,10 mA	2,10 mA
Nivel de ruido equivalente		18 dB	18 dB
Enmascarador de tinnitus de banda ancha		94 dB	
Sensibilidad de la bobina auditiva (1 mA/m)		100 dB	108 dB
Distorsión	500 Hz	2%	4%
	800 Hz	1%	2%
	1.600 Hz	2%	2%

[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.

⚠ ADVERTENCIA El nivel máximo de presión sonora de salida que pueden alcanzar los audífonos es de 132 dB SPL o mayor.
Riesgo de lesiones auditivas del usuario. Preste atención a un ajuste cuidadoso de los audífonos.

Para verificar rango de controles y otras características de programación véase Simulación de Instrumentos Auditivos en Connexx 8.3 y AudioFit 8.3 o versiones posteriores.

AS AUDIO-SERVICE GmbH · Alter Postweg 190 · 32584 Löhne · Germany
info@audioservice.com · www.audioservice.com

04.2017 / Sujeto a modificaciones y errores.