

Especificaciones del Producto

SHA900 Amplificador de Audio Portátil

Información General

El Amplificador de Audio Portátil SHA900 cuenta con un conversor USB digital a analógico (DAC) que convierte audio analógico o digital de fuentes de audio digital portátiles y ordenadores. Diseñado para utilizarlo con auriculares y audífonos de alta calidad, el SHA900 cuenta con una tasa de conversión de 24 bits/96 kHz, ecualizador paramétrico de 4 bandas personalizable con 5 ajustes estándar y 4 definidos por el usuario, capacidad de recarga y medidores del nivel de entrada. El SHA900 puede procesar audio digital en forma directa a través del micro-USB, analógica a través de una entrada de línea directa, o saltar en forma completa para lograr una señal analógica pura sin conversión. El SHA900 define un nuevo estándar de audio portátil que brinda audio de alta fidelidad a las demandas móviles de los estilos de vida activos de hoy.

Funciones

- Ecualizador paramétrico de 4 bandas que ofrece cinco ajustes predefinidos y cuatro ajustes personalizables para maximizar la fidelidad de la reproducción de audio.
- Control de Audio Mejorado que ofrece opciones adicionales de fácil uso para maximizar la fidelidad de la reproducción de audio
- Controles simplificados para una navegación rápida y simple a través de los ajustes del SHA900
- Múltiples estructuras de ganancia de salida optimizadas tanto para auriculares como para audífonos
- Batería integrada recargable vía USB que puede cargar cómodamente desde el cargador de pared incluido o desde el ordenador, incluso cuando esté transmitiendo audio USB desde el ordenador
- Compatible con dispositivos Mac, PC, iOS y Android a través de la variedad de accesorios incluidos, que incluye cables Micro-B a Lightning™ y Micro-B OTG
- Diseño elegante con carcasa de aluminio, construida para cumplir con exactitud los estándares de calidad de Shure

SKUs Disponibles

SHA900	SHA900 Amplificador de Audio Portátil, cargador de pared USB, cable Micro-B a Lightning, Cable Micro-B OTG, cables (2) 1/8" (3,5 mm) [6" (15 cm) y 36" (92 cm)], adaptador de 1/4" (6.3mm), adaptador de aerolínea, atenuador, bandas de seguridad (2), paño de limpieza de microfibra.
--------	---



SHA900 Amplificador de Audio Portátil

Especificaciones

Profundidad de bits	16-bit/24-bit
Frecuencia de muestreo	44,1 / 48 / 88,2 / 96 kHz
Respuesta de frecuencia	10 Hz a 50 kHz
Relación señal/ruido	hasta 107 dB
	<i>Ponderado A</i>
Rango de ganancia ajustable	-60 dB a +17 dB
THD+N	0.05% (1 kHz)
Potencia de salida	hasta 135 mW +135 mW (16 Ω, 1% THD) hasta 95 mW +95 mW (42 Ω, 1% THD)
Impedancia de salida	0.35 Ω
Rango de impedancia de los auriculares	6 Ω a 600 Ω
Limitador	Limitador Seleccionable Analógico RMS
Ecualizador	Paramétrico de 4 bandas
Entrada USB	Receptáculo USB Micro-B
Entrada de línea	3,5 mm (1/8")
Salida de auriculares	3,5 mm (1/8")
Requisitos de carga	Se alimenta por USB: 5 V/0,5 A a 1 A
Carcasa	Aluminio Cromado
Peso neto	182,0 g (6,42 oz.)
Dimensiones	111 × 59 × 21 mm H x W x D

Especificaciones de la Batería

Tipo de batería	Li-Ion Recargable
Voltaje nominal	3,6 V DC
Duración de la batería	Entrada Analógica (modo BYPASS EQ): hasta 10 horas Entrada USB (modo EQ): hasta 7 horas
Rango de temperatura de carga de la batería	0 a 45 °C (32 a 113 °F)
Rango de temperatura de funcionamiento	-18 a 57 °C (0 a 135 °F)

Accesorios

EA2AMPBANDS	Bandas de Seguridad de Goma (2)	EACLTG-MICROB8	Cable Micro-B a Lightning 8"/20,3 cm	EAC30P-MICROB8	Cable Micro-B a 30 Pin, 8"/20,3 cm (disponibilidad según la región)
EA3.5MM36	Cable 1/8" (3,5 mm), 36"/92 cm	EACMICROBOTG8	Cable Micro-B OTG, 8"/20,3 cm		
EA3.5MM6	Cable 1/8" (3,5 mm), 6"/15,2 cm	EAAMPCASE	Funda de Amplificador de Cuero		

SHURE

LEGENDARY
PERFORMANCE™



es.shure.com

"Diseñado para iPod", "Diseñado para iPhone" y "Diseñado para iPad" significan que un accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarse específicamente a un iPod, iPhone o iPad, respectivamente, y que el desarrollador ha certificado que cumple con los estándares de funcionamiento de Apple. Apple no se hace responsable del funcionamiento de este dispositivo ni de su cumplimiento con las normas de seguridad y regulatorias. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con iPod, iPhone o iPad puede afectar el rendimiento inalámbrico.
Mac® y Lightning™ son marcas registradas de Apple Inc.



SHA900 conectado a computadora portátil y Auriculares Cerrados SRH1540 Premium



SHA900 con iPhone6 y Auriculares con Aislamiento de Sonido SE846

Guías de Compatibilidad

Diseñado para iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Air 2, iPad mini 3, iPad Air, iPad mini 2, iPad (4ta generación), iPad mini, iPod touch (5ta generación).

El Amplificador de Audio Portátil Shure SHA900 es compatible con dispositivos Android con conectividad de Audio USB Clase 2.0 y Micro-B OTG (On-The-Go). No todos los dispositivos Android son compatibles. Android es una marca comercial de Google Inc.

© 2015 Shure Incorporated