

SHURE®

LEGENDARY
PERFORMANCE™

SHA900 Portabler Kopfhörerverstärker



SHA900

PORTABLER DAC/KOPFHÖRER- VERSTÄRKER



Der SHA900 ist ein portabler Premium Audio-Verstärker mit DAC-Umwandlung zur Nutzung von digitalen Klangquellen und hochwertigen Kopfhörern oder Ohrhörern. Er ist mit einem benutzerdefinierbaren 4-Band parametrischem EQ ausgestattet, bietet Wiederaufladbarkeit und kann mit digitalen oder analogen Klangquellen genutzt werden. Das Design des portablen SHA900 DAC-Verstärkers mit benutzerdefinierbaren EQ Einstellungen ist kompakt und kombiniert hochwertiges Audio mit den Anforderungen eines mobilen und modernen Lifestyles. Dank mehrerer Ausgangs-Gain-Strukturen eignet er sich sowohl für Kopfhörer als auch für Ohrhörer.

Features

- Individuell anpassbarer 4-Band parametrischer EQ für maximale Klangtreue.
- Umschaltbarer Ausgangsverstärker für Kopfhörer und Ohrhörer.
- Vereinfachte Steuerung für schnelle, nutzerfreundliche Navigation durch die SHA900 Einstellungen.
- Ein integrierter, per USB aufladbarer Akku lässt sich bequem per Ladegerät oder am Computer aufladen; sogar, wenn parallel Audio gestreamt wird.
- Dank des mitgelieferten Zubehörs kompatibel mit Mac, PC, iOS und Android Geräten (u. a. Micro-B auf Lightning und Micro-B OTG Kabel).
- Premium Shure Komfort. Design und Konstruktion mit elegantem Aluminium-Gehäuse, das den hohen Shure Qualitäts-Standards gerecht wird.

ANWENDUNG

Audiophiler Musikgenuss

PRODUKT HIGHLIGHTS

4-Band Parametrischer EQ

Enhanced Audio Control

Einfache Navigation

**Umschaltbarer
Ausgangsverstärker für
Kopfhörer und Ohrhörer**

**Akku an USB Anschluss
aufladbar**

SHA900 SPEZIFIKATIONEN

Verfügbare Modelle

SHA900	SHA900 Portabler DAC/Kopfhörerverstärker. Im Lieferumfang enthalten: USB Ladegerät + Kabel, Micro-B auf Lightning Kabel, Micro-B OTG Kabel, (2) 3,5 mm Kabel (15 cm und 92 cm), 6,3 mm Klinkenadapter, Flugzeugadapter, Lautstärkereger, (2) Gummi-Sicherheitsbänder, Reinigungstuch aus Mikrofaser.
---------------	---

Spezifikationen

Bittiefe	16-bit / 24-bit
Sampling Rate	44,1 / 48 / 88,2 / 96 kHz
Übertragungsbereich	10 Hz bis 50 kHz
Signal-Rausch-Abstand	Bis zu 107 dB(A)
Einstellbare Verstärkung	-60 dB bis +17 dB
THD+N	0,05 % (1 kHz)
Ausgangsspannung	Bis zu 135 mW +135 mW (16 Ω, 1% THD) Bis zu 95 mW +95 mW (42 Ω, 1% THD)
Ausgangsimpedanz	0,35 Ω
Kopfhörerimpedanz	6 Ω bis 600 Ω
Limitier	Analoger RMS Limiter, schaltbar
Equalizer	Parametrischer 4-band EQ
USB Anschluss	USB Micro-B Buchse
Analoger Eingang	3,5 mm Klinke
Kopfhörerausgang	3,5 mm Klinke
Ladeanforderung	USB: 5 V/0,5 A bis 1 A
Gehäuse	Verchromtes Aluminium
Gewicht	182 g
Abmessungen	111 x 59 x 21 mm H x B x T

Akku-Spezifikationen

Batterietyp	Li-Ionen (wiederaufladbar)
Nominelle Spannung	3,6 V
Akku Laufzeit	Analoger Eingang: bis zu 10 Stunden USB Eingang: bis zu 7 Stunden
Batterieladetemperatur	0 bis 45 °C
Betriebstemperatur	-18 bis 57 °C

Zubehör

EA2AMPBANDS	(2) Gummi-Sicherheitsbänder
EA3.5MM36	3,5 mm Kabel, 92 cm
EA3.5MM6	3,5 mm Kabel, 15 cm
EACLTG-MICROB8	Micro-B auf Lightning Kabel 20 cm
EACMICROBTG8	Micro-B OTG Kabel 20 cm
EAAMPCASE	Aufbewahrungstasche aus Leder
EAC30P-MICROB8	Micro-B 30 Pin Kabel, 20 cm

Kompatibilität



Made for iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Air 2, iPad mini 3, iPad Air, iPad mini 2, iPad (4th generation), iPad mini, iPod touch (5th generation). iPad, iPhone, iPod, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. iPad Air, iPad mini, and Lightning are trademarks of Apple Inc.

ANDROID Compatibility

The Shure SHA900 Portable Listening Amplifier is compatible with Android devices that support USB Audio Class 2.0 and Micro-B OTG (On-The-Go) connectivity. Not all Android devices are compatible. Android is a trademark of Google Inc.



SHA900 mit SRH1540 geschlossener Premium Kopfhörer



SHA900, mit iPhone 6 und SE846 Sound Isolating™ Ohrhörer