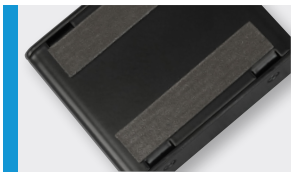


Netzwerkbasierter 2-Kanal-Miniaturverstärker mit zwei Eingangs- und zwei Ausgangskanälen. Die Spannungsversorgung und Netzwerkkommunikation erfolgen über Ethernet mit Power over Ethernet (PoE). Durch die kompakte Bauform und den geringen Verkabelungsaufwand eignet sich der S1 PoE insbesondere für dezentrale Installationen mit einer Vielzahl von Verstärkerkanälen, beispielsweise in Konferenzräumen, Hotels, Ausstellungen und vergleichbaren Anwendungen. Das robuste Aluminiumgehäuse ist mit einer Ethercon-Netzwerkbuchse für den professionellen Einsatz ausgestattet. Dadurch eignet sich der S1 PoE neben Festinstallationen auch für mobile und temporäre Anwendungen, beispielsweise auf Messen, bei Präsentationen und Veranstaltungen.

PRODUCT SPECIFICATIONS

Description	Network-Based 2-Channel Miniature Amplifier
PoE+ Power (Type 2)	Channel 1/2 60 Watt (peak) 20 Watt per Channel (10 ms)
THD + N	0,02 %
Latency	< 8 ms
Input Delay	up to 2,7 sec
Power Consumption (muted)	< 2 Watt
Idle Noise	< - 82 dBu
Efficieny	> 90 %
Presets	18
Connectors	Neutrik Ethercon, Phoenix 4-pol
Accessories optional	Mounting Bracket (Order No. 01816/M)
Weight	240 g
Size width x height x depth	74 x 39 x 90 mm
Order No.	**01816**



Magnetstreifen zur Befestigung



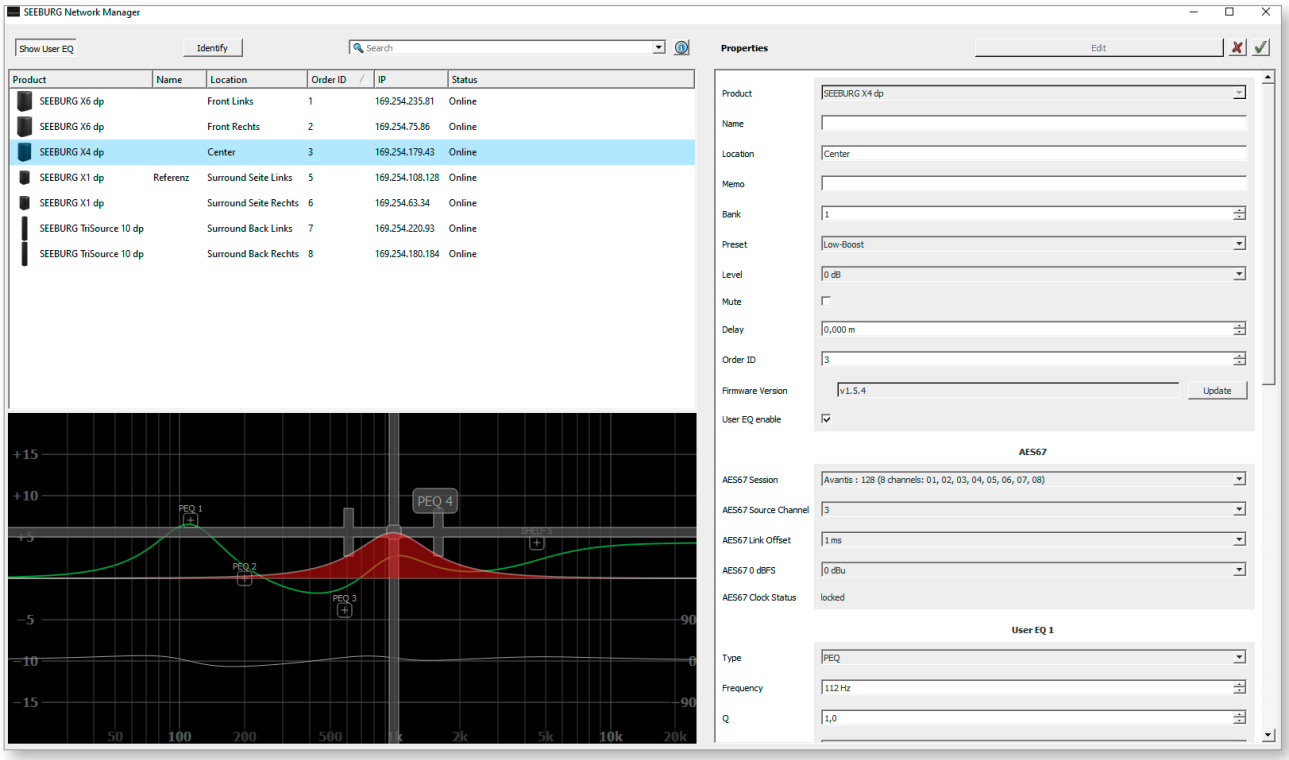
Mounting Bracket

Copyright 09-2026

SEEBURG NETWORK Manager

Die Konfiguration, Steuerung und Überwachung des Verstärkers erfolgt zentral über den SEEBURG Network Manager.

Der S1 PoE verfügt über 18 integrierte DSP-Presets sowie umfangreiche Signalverarbeitungsfunktionen, darunter parametrische Equalizer (PEQ), Low-Shelf- und High-Shelf-Filter sowie Delay. Dadurch ermöglicht das Gerät eine flexible Anpassung der Signalverarbeitung an unterschiedliche Lautsprecher und akustische Gegebenheiten.



Features:

- **Fernsteuerung** der Funktionen wie Presets, Abruf der Bänke und Pegeleinstellungen sowie Sperr- und Mutefunktionen.
- **Visuelle Darstellung** der im Netzwerk befindlichen Systeme.
- Speicherbare Namens- und Positionsangaben mit **globaler Suchfunktion**.
- **Gleichzeitige Bearbeitung** mehrerer **S1** PoE Verstärker und dp-Lautsprecher
- **Vollparametrische User EQs und Delays** inkl. graphischer Oberfläche.
- **Time Delay** mit bis zu **2,8 Sekunden Laufzeit**
- **Audio-over-Ethernet** (AoE) mittels **AES 67**.
- Grundlegende **Netzwerkeinstellungen**.
- Anbindung an **Mediensteuerung** mittels **API**.
- **Dokumentation online** verfügbar.
- **Identifizierungsfunktion** durch Aufleuchten der LEDs an der dp-Box.
- Aktualisierung von **Firmware Updates**.



SEEBURG acoustic line
Produktions- und Vertriebs GmbH
Fon: +49 (0)7307 97 00-0
Fon: +49 (0)7307 97 00-29
Auweg 32
D-89250 Senden-Freudenegg
info@seeburg.net
www.seeburg.com

SEEBURG acoustic line