# Informationsblatt
# AIYIMA Low Pass Subwoofer Vorverstärker Board DC 9–32V mit Bassregelung

Das AIYIMA Low Pass Subwoofer Vorverstärker Board ist die ideale Lösung zur gezielten Bassoptimierung in Audio-Systemen. Als aktiver Tiefpassfilter trennt es hohe Frequenzen heraus und verstärkt gezielt den Tieftonbereich, wodurch eine deutlich verbesserte Basswiedergabe erreicht wird.

Das Board ist speziell als Vorverstärker konzipiert und muss mit einer nachgeschalteten Endstufe betrieben werden. Eine direkte Verbindung zu Lautsprechern ist nicht möglich.

Die einstellbare Trennfrequenz im Bereich von 22 Hz bis 240 Hz ermöglicht eine präzise Anpassung an unterschiedliche Subwoofer und Lautsprechersysteme. Zusätzlich können Sie die Basslautstärke individuell regeln und die Phase anpassen, um eine optimale Abstimmung im Gesamtsystem zu erreichen.

Durch die mehrstufige Filterung wird eine saubere Signaltrennung gewährleistet, wodurch störende Hochfrequenzanteile reduziert werden. Dies sorgt für einen klaren, druckvollen Bass ohne Verzerrungen.

Das kompakte Board eignet sich ideal für DIY Audio Projekte, Subwoofer Erweiterungen und individuelle Soundlösungen im Heimkino oder HiFi Bereich.

### Details

- Produkttyp: Low Pass Subwoofer Vorverstärker
- Funktion: Tiefpassfilter für Bassfrequenzen
- Betriebsspannung: DC 9V bis 32V
- Eingang: Mono oder Stereo
- Ausgang: Mono für Subwoofer Verstärker
- Trennfrequenz: 22 Hz bis 240 Hz einstellbar
- Regler:
- Frequenz
- Basslautstärke
- Zusatzfunktion: Phasenanpassung
- Filtertyp: mehrstufig
- Platinenmaß: ca 62.9 x 26.5 mm
- Potentiometer Abstand: ca 30 mm

## Lieferumfang

- 1x Low Pass Subwoofer Vorverstärker Board
- 1x Stromkabel
- 1x geschirmtes Audiokabel

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Produktart | Audiomodul |

**Hersteller**

AIYIMA

**EAN**

4251755820092

**Herstellungsland**

CN