

**Tonprojektor
SP202**

AUDAC

PROFESSIONAL AUDIO EQUIPMENT

Tonprojektor SP202



Bedienungsanleitung
& Installationsleitfaden

Einführung

Mit dem SP202 haben Sie einen wirksamen bidirektionalen Tonprojektor angekauft. Es umfasst zwei starke full-range Lautsprecher von 166 mm die gegenüber einander stehen . Dank der gerichtete Spreizung kann der SP202 sehr hoch montiert werden. Sie können den Apparat innen und draußen verwenden auf Plätze mit mittleren Schallpegeln. Das Gerät hat ein Aluminium Gehäuse, einen Aluminium Rost und einen Aluminium Montagebügel, so dass Sie es einfach montieren können.

Warnung

- Entfernen Sie den Bügel nicht von den Lautsprecher. Auf diese Weise können Sie den Lautsprecher auf der Innenseite beschädigen.
- Gebrauchen Sie nur die richtige Verstärker Output Spannung und die richtige Impedanz. Diese Limits überschreiten, kann Brand oder Störungen verursachen.
- Vermeiden Sie Explosionen: benutzen Sie den Lautsprecher nicht in der Nähe von Benzin, Verdünnung oder anderem brennbares Material.
- Installieren Sie den Lautsprecher nur auf Stellen die das Gewicht des Lautsprechers und das Gewicht des Montagebügels tragen können. Tun Sie das nicht, dann kann der Lautsprecher herunterfallen.
- Gebrauchen Sie nur die angegeben Methoden um den Montagebügel aufzustellen. Wenn Sie den Lautsprecher mit übermäßiger Kraft behandeln, kann er fallen.
- Machen Sie ein Sicherheitskabel an den Lautsprecher fest, wenn Sie das Gerät hoch oben den Boden aufstellen. Ohne Sicherheitskabel kann das Gerät aus welchem Grund auch immer nach unten fallen (Sicherheitskabel nicht einbegriffen).
- Stellen Sie den Lautsprecher nicht in Orte auf die konstant Vibrationen ausgesetzt sein. Übermäßige Vibrationen können die Montagepunkte beschädigen, wodurch den Lautsprecher möglich hinunter fällt.

Achtung

- Vermeiden Sie elektrische Schläge: schalten Sie die Spannung des Verstärkers aus, wenn Sie den Lautsprecher anschließen.
- Installieren Sie den Lautsprecher nicht in Plätze die konstant die Lösungsmittel, die Säuren, der Rauch und die Erwärmungsgeräte ausgesetzt sein. Übermäßige Aussetzung an diesen Faktoren, kann ein defekten Lautsprecher, Brand oder elektrische Schläge zur Folge haben.
- Bei Wiedergabe von übersteuertem/zu starkem Signal: gebrauchen Sie den Lautsprecher nicht langwierig. Langwieriges Gebrauch kann in diesem Fall (irreparablen) Schaden an den Lautsprecher verursachen.
- Stehen oder sitzen Sie nicht auf dem Lautsprecher. Hängen Sie nicht an dem Lautsprecher. Diese Handlungen können einen defekten Lautsprecher zur Folge haben.

Installation

- Installieren Sie den Lautsprecher mit dem Montagebügel auf eine geeignete Stelle und befestigen Sie ihn mit Bolzen.
- Um die Neigung des Lautsprechers zu korrigieren, schrauben Sie die Bolzen an die Seitenflächen des Lautsprechers los. Danach können Sie den Lautsprecher richten wie Sie wollen. Schrauben Sie dann die Bolzen wieder gut fest.

Verbindungen

- Schließen Sie den Lautsprecher an, gemäß der gewünschte Leistung, gemäß dem folgenden Schema

Blue	Common
Red	20 W
Yellow	10 W
Green	5 W

- Gebrauchen Sie die richtige Polarität, wenn Sie mehrere Lautsprecher auf dieselbe Stelle anschließen.

- Die völlige Leistung von allen angeschlossenen Lautsprechern darf die Ausgangsleistung des Verstärkers nicht überschreiten.

Technische Daten

Projektor	Bidirektional	
Nominale Leistung (W)	10 Watt	
Maximale Leistung (W)	20 Watt	
Lautsprecher	2x5.25 "	
Line transformer power tapings	20 W / 500 Ohm	(2 x 10 W / 1KOhm)
	10 W / 1 KOhm	(2 x 5 W / 2 KOhm)
	5 W / 2 KOhm	(2 x 2,5 W / 4 KOhm)
Sensitivität (1m/1w)	95 ±2db	
Frequenz Reichweite	50-14kHz	
Abmessungen (D&D)	38x190	
Montage	Aluminium	
Farbe	weiß	