

SUB 80 A Subwoofer

Beschreibung

Der SUB 80 A ist ein kompakter aktiver Subwoofer mit 800 Watt Verstärkerleistung und professionellen Ausstattungsmerkmalen (vielfältigen Anschlussmöglichkeiten). Durch den Einsatz von vier hochbelastbaren 6,5"-Langhub-Basschassis in einem doppelt ventilierten Bandpass-Gehäuse erzeugt der SUB 80 A sehr hohe Basspegel in einer schmalen Bauform und lässt er sich sehr gut in Möbel und Einbauten unsichtbar integrieren. Der SUB 80 A hat vier verschiedene Inputs (XLR, Cinch Mono, Cinch Stereo und steckbare Schraubklemmen für Lautsprecherkabel) sowie Limiter, Einschaltautomatik, eine stufenlos regelbare Trennfrequenz und einen Groundlift-Schalter.

Für die Einbindung in größere Anlagen hat der SUB 80 A zusätzlich dieselben Fernsteuermöglichkeiten wie unsere Verstärker der PA-Serie: einen Schaltkontakt für Fernneinschaltung und einen VCA-Eingang zur synchronen Lautstärkeregelung. Die Anschlüsse und Bedienelemente sind zurückversetzt in einem Fach angeordnet, sodass die Stecker nicht herausstehen und die Kabel verstaut werden können.

Besonderheiten

- Aktiver Bandpass-Subwoofer
- Kompakte Bauform
- 4 × 6,5"-Langhub-Chassis
- 800 Watt Verstärkerleistung
- XLR-, Cinch-, und Hochpegel-Eingänge
- Einschalt-Automatik
- Limiter
- Stand By-Kontakt
- VCA-Eingang
- Standardfarben Weiß und Schwarz

Einsatzbereiche

- Home Audio
- Surround-Anlagen
- Medienräume
- Konferenzräume
- Gastronomie, Hotels
- Clubs, Diskotheken

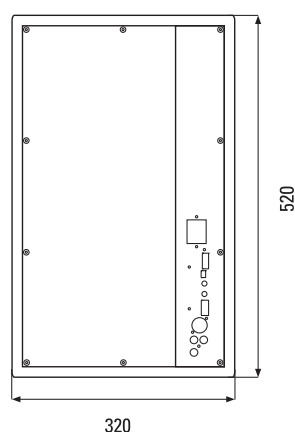
SUB 80 A

Subwoofer

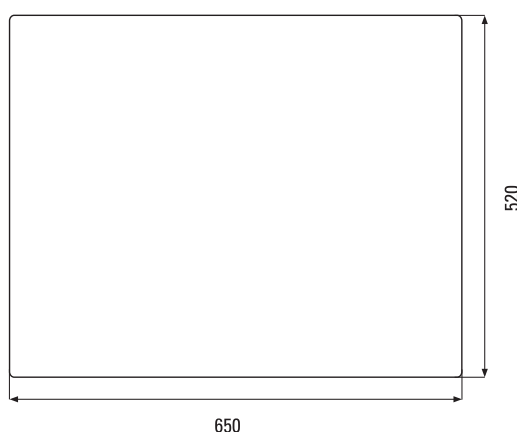
Abmessungen

SUB 80 A

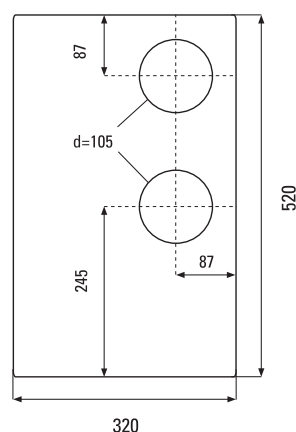
hinten



seitlich



vorne



Technische Daten

Prinzip	Aktiver Subwoofer mit doppelt ventiliertem Bandpassgehäuse
Bestückung	4 × 6,5"-Langhub-Tieftöner
Verstärkerteil	Regelbare Eingangsempfindlichkeit, Gain schaltbar 0/+6 dB, Limiter, stufenlos regelbare Trennfrequenz 50...150 Hz (36 dB/Okt.), Phase 0°/180° schaltbar, Subsonicfilter, Einschaltautomatik, Abschaltung mit ca. 5 min. Verzögerung, wahlweise manuell ON/OFF, Groundlift-Schalter, Fern-Lautstärkeregelung mit externem Regler (WP-V) oder über DV-Modul mit UP/DOWN-Kontakten, Steuerspannung 0-15 V, 0 V = max., 10 V = - 80 dB, 15 V = Mute, Stand-By-Kontakt (N/O)
Übertragungsbereich	28...140 Hz
Verstärkerleistung	800 Watt
Schalldruck	max. 125 dB (Halbraum)
Stromversorgung	230 V AC
Abmessungen (B × H × T)	320 × 520 × 650 mm (ohne GummifüÙe)
Gewicht	31 kg
Gehäuse	MDF, seidenmatt lackiert
Anschlüsse	Cinch Mono, Cinch Stereo, XLR symmetrisch, Hochpegel-Eingänge für Lautsprecher-Signal
Netzanschluss	Kaltgeräte-Kabel
Eingangsempfindlichkeit	(schaltbar) Cinch 0 dBu/-6 dBu, XLR +4 dBu/-2 dBu, Hochpegel 20 V eff./10 V eff.

Modell

SUB 80 A Weiß
SUB 80 A Schwarz

Ausführung

RAL 9016
RAL 9005

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

Messdiagramm

SUB 80 A Frequenzgang (Trennfrequenz 60/90/120/150 Hz)

