

T 212 A Aktiver PA-Lautsprecher



Beschreibung

Aktiver Hochleistungs-Lautsprecher mit 2 x 12"/1,4"-Bestückung und sehr hohem Wirkungsgrad. Der integrierte 2-Wege-Digital-Verstärker hat eine Leistung von 2000 Watt im Bass-Weg und 250 Watt im Hochton-Weg.

Der T 212 A ist ein kompromisslos konzipiertes 2-Wege-System mit präzisiertem Abstrahlwinkel von 60° x 50° und optimalen Klangeigenschaften. Durch den Einsatz von 2 Bass-Mitteltönern mit kurzem Horn und einem 1,4"-Mittel-Hochton-Treiber mit resonanzarmer 3"-Titan-Membrane und CD-Horn ist der T 212 A in der Lage, mühelos sehr hohe Pegel mit großer Reichweite zu übertragen. Die Verstärkerelektronik des T 212 A ist konvektionsgekühlt und erzeugt kein störendes Lüftergeräusch. Durch das schaltbare 50/110 Hz Low-Cut-Filter kann der T 212 A entweder als Fullrange-Lautsprecher für anspruchsvolle Sprach- und Musikwiedergabe eingesetzt werden oder als Topteil in Kombination mit Subwoofern in größeren PA-Anlagen. Als Subwoofer empfehlen wir die Modelle B 18 B und B 218.

Besonderheiten

- 2-Wege-Aktivlautsprecher mit Digital-Verstärker
- 2 x 12"-Bass + 1,4"-Treiber mit CD-Horn
- Leistung 2000 Watt + 250 Watt
- Abstrahlwinkel (H x V) 60° x 50°
- Übertragungsbereich 52 ... 20.000 Hz
- Maximaler Schalldruck 134 dB
- Low-Cut 50/110 Hz schaltbar
- Umfangreiches Montagezubehör

Einsatzbereiche

- PA, Mobile Anlagen
- Clubs, Discotheken
- Konzertsäle, Theater
- Säle, Hallen

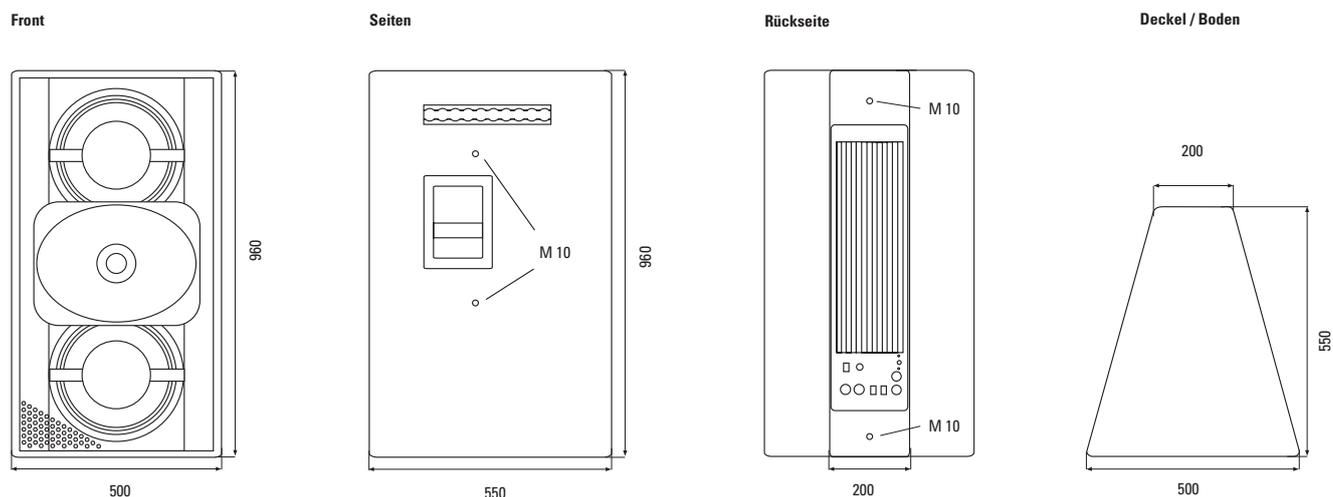
Verstärkerteil mit Bedienelementen



T 212 A

Aktiver PA-Lautsprecher

Abmessungen T 212 A



Technische Daten

Prinzip	Horngeladener 2-Wege Aktivlautsprecher mit Digital-Verstärker
Bestückung	2 x 12"-Bass + 1,4"-Treiber mit CD-Horn
Übertragungsbereich	52 ... 20.000 Hz
Verstärkerleistung	Bass 2000 Watt, Hochtoner 250 Watt
Schalldruck	max. 134 dB
Abstrahlwinkel (H x V)	60° x 50°
Abmessungen (B x H x T)	500 x 960 x 550 mm
Gewicht	54 kg
Gehäuse	Multiplex-Gehäuse, trapezförmig, Strukturlack, Flugschienen seitlich, Gewindeeinsätze M 10 hinten, M 12 seitlich (nur mit U-Bügel) Front Lochgitter, mit Schaumstoff hinterlegt
Anschlüsse	Input XLR + Thru Out
Netzanschluss	Powercon, 230 V AC In + Out
Bedienelemente	Input-Gain Regler, Power On / Off, Ground-Lift Low-Cut-Filter 50 / 110 Hz schaltbar
Anzeigen	LED On / Limit, LED Fault

Ausführungen

T 212 A	Strukturlack, schwarz
T 212 A0	Ausführung für Quermontage

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör

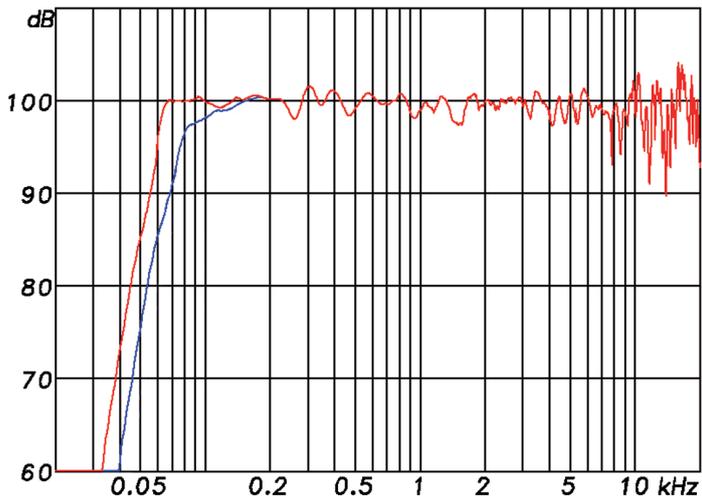
UB 212		U-Bügel, schwarz inkl. Montagmaterial
UB 212 Q		U-Bügel für Quermontage, schwarz inkl. Montagmaterial

T 212 A

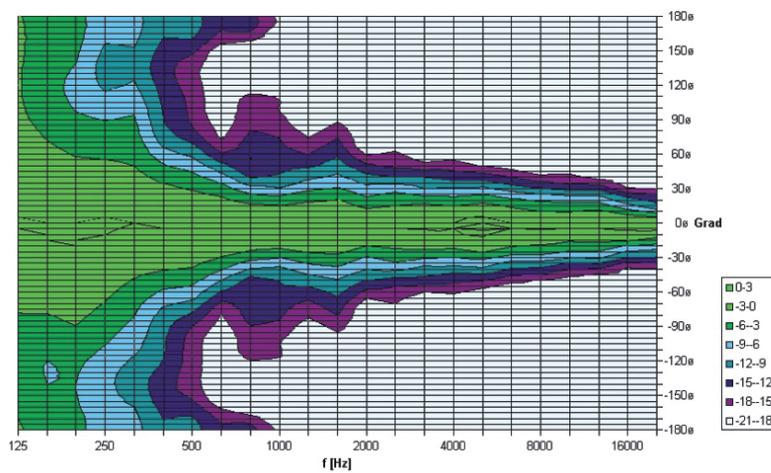
Aktiver PA-Lautsprecher

Messdiagramme

T 212 A Frequency response (Low cut 50 / 110 Hz)



T 212 A hor. Direktivität Plot



T 212 A vert. Direktivität Plot

