



F 4 Monitorlautsprecher

Beschreibung

Exzellenter Monitorlautsprecher mit sehr kompakten Gehäusabmessungen. Der F 4 hat durch die Verwendung eines tief angekoppelten 1"-Kalotten-Hochtöners mit CD-Horn einen konstanten Abstrahlwinkel von 90° x 90° und einen äußerst linearen Frequenzgang.

Aufgrund seiner hervorragenden Sprachverständlichkeit und musikalischen Abbildung eignet sich der F 4 nicht nur als Monitor, sondern auch als Hauptlautsprecher für hochwertige Surround-Anlagen im Home Audio-Bereich und in professionellen Festinstallationen.

Als Ergänzung im Bassbereich empfehlen wir die Subwoofer B 6 und B 10 (passiv) bzw. B 6 A und B 10 A (aktiv).

Besonderheiten

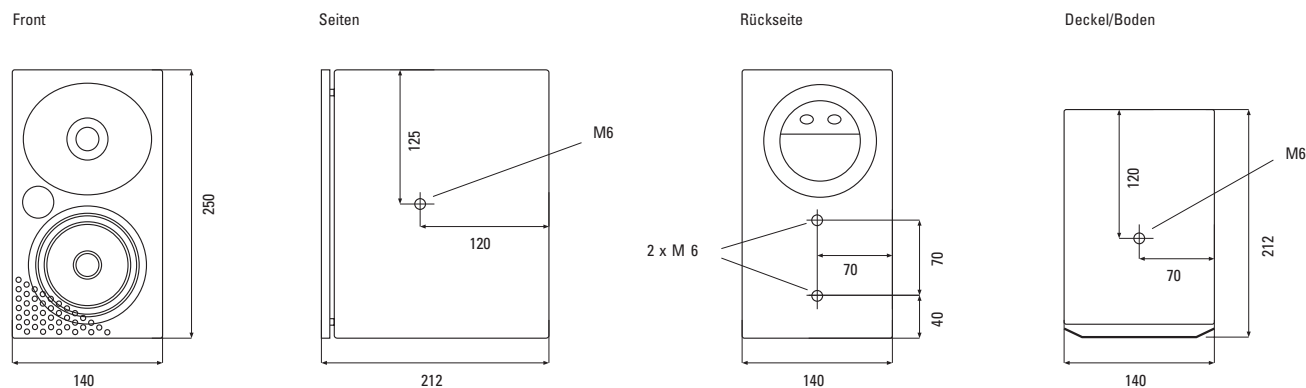
- Kompakte Bauform
- 4"-Bass + 1"-CD-Horn
- Abstrahlwinkel (H x V) 90° x 90°
- Belastbarkeit 100 Watt
- Umfangreiches Montagezubehör
- Standardfarben Schwarz und Weiß

Einsatzbereiche

- Home Audio
- Surround-Anlagen
- Studios
- Medienräume
- Konferenzräume
- Gastronomie, Hotels
- Musiklokale, Bars

F 4 Monitorlautsprecher

Abmessungen F 4



Technische Daten

Prinzip	2-Wege Bassreflex
Bestückung	4"-Bass, 1"-Hochtton-Kalotte mit CD-Horn
Übertragungsbereich	55 ... 21.000 Hz, 70 ... 18.000 Hz (-3 dB)
Impedanz	8 Ohm
Belastbarkeit	RMS 50 Watt, Programm 100 Watt
Schalldruck	85 dB (1W/1m), max. 105 dB
Abstrahlwinkel (H x V)	90° x 90°
Abmessungen (B x H x T)	140 x 250 x 212 mm
Gewicht	3 kg
Gehäuse	MDF, seidenmatt lackiert, Front Lochgitter, Gewindeeinsätze M 6 seitlich, oben/unten und hinten
Anschlüsse	Schraubklemmen

Ausführungen

F 4 Weiß	Weiß RAL 9010
F 4 Schwarz	Schwarz RAL 9005

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

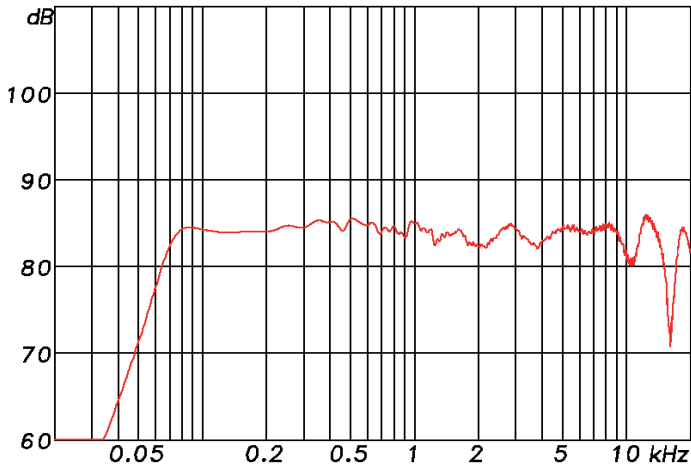
Zubehör

UB 4 Weiß UB 4 Schwarz		U-Bügel, weiß inkl. Montagematerial U-Bügel, schwarz inkl. Montagematerial
UB 4 Q Weiß UB 4 Q Schwarz		U-Bügel, weiß für Quermontage U-Bügel, schwarz für Quermontage
WH 200 Weiß WH 200 Schwarz		Wandhalterung, dreh- und schwenkbar, weiß Wandhalterung, dreh- und schwenkbar, schwarz

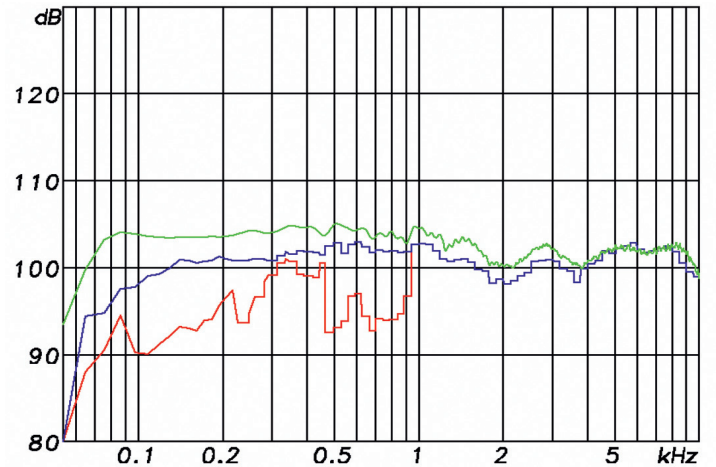
F 4 Monitorlautsprecher

Messdiagramme

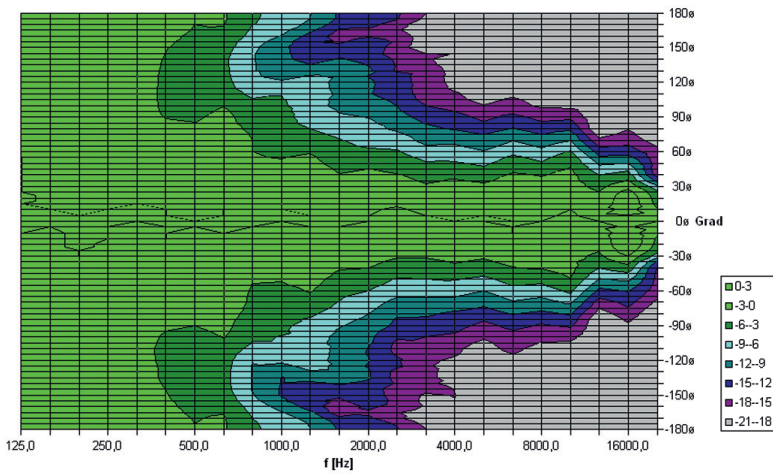
F 4 Sens. 2,83V/1m: 83,4 dB (100-10k) 60 Hz - 21 kHz (-6 dB)



F 4 max. SPL @ 3% and 10% distortion threshold 100 W max. Power



F 4 hor. Direktivität Plot



F 4 vert. Direktivität Plot

