



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 $90^\circ \times 90^\circ$ und einen äußerst linearen Frequenzgang.

Aufgrund seiner präzisen Wiedergabe-Eigenschaften eignet sich der F 4 nicht nur als Monitor, sondern auch als Hauptlautsprecher in hochwertigen Multimedia-Anlagen und Festinstallationen.

Zur Erweiterung des Bassbereichs empfehlen wir die Subwoofer SUB 20 und SUB 40 (passiv) bzw. SUB 20 A und SUB 40 A (aktiv).

Besonderheiten

- Kompakte Bauform
- 4"-Bass + 1"-CD-Horn
- Abstrahlwinkel (H × V) $90^\circ \times 90^\circ$
- Belastbarkeit 100 Watt
- Umfangreiches Montagezubehör
- Standardfarben Weiß und Schwarz

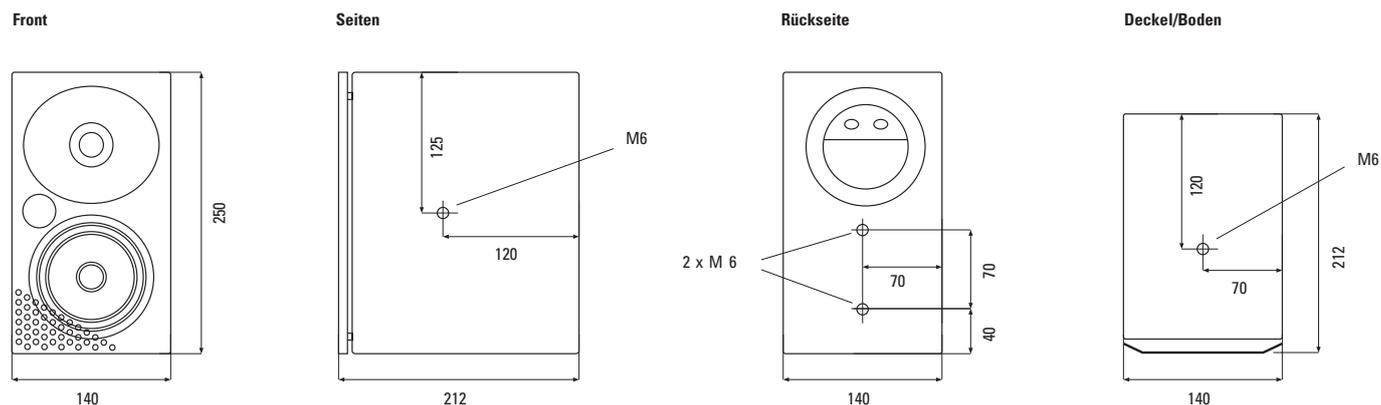
Einsatzbereiche

- 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
Garantie	5 Jahre

Modell

Artikel-Nr.

Ausführung

F 4 Weiß	0702-0001	RAL 9016
F 4 Schwarz	0702-0002	RAL 9005

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör

Artikel-Nr.

Ausführung

UB 4 Weiß	7114-0001	U-Bügel,
UB 4 Schwarz	7114-0002	inkl. Montagematerial



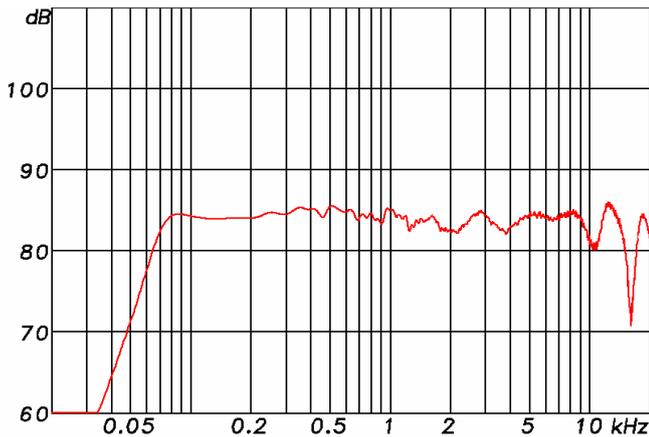
UB 4 Q Weiß	7114-0003	U-Bügel für Quermontage
UB 4 Q Schwarz	7114-0004	



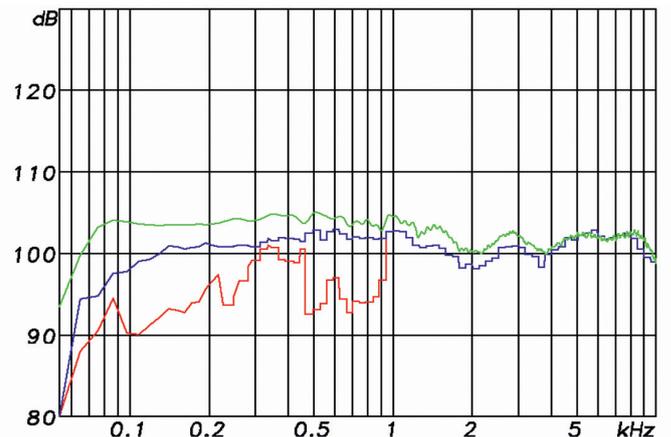
F 4 Monitorlautsprecher

Messdiagramme

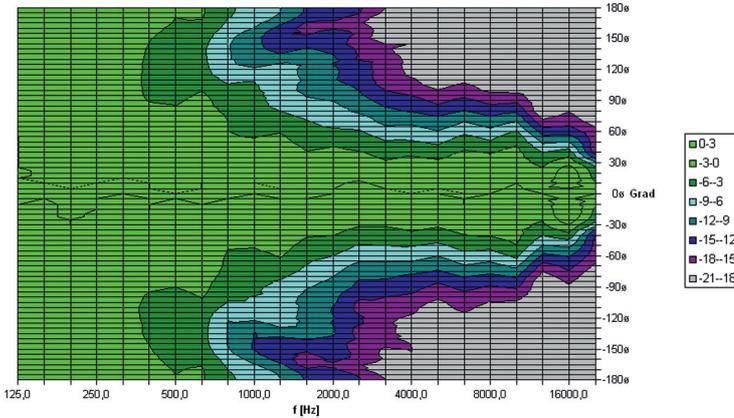
F 4 Sens. 2,83V/1m: 83,4 dB (100-10k) 60 Hz - 21 kHz (-6 dB)



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



F 4 hor. Direktivität Plot



F 4 vert. Direktivität Plot

