



SCM100ASLPro

Aktiver 3-Wege Lautsprecher

Der SCM100ASL ist ein aktiver 3-Wege Midfield Referenz-Monitor für größere Räume. Wie der SCM50ASL Pro ist das System mit dem einzigartigen SM75-150S Soft Dome Mitteltöner und dem bewährten SH25-76S 25 mm S-Spec Hochtöner und der gleichen Verstärkerkonfiguration bestückt. Im Unterschied dazu verwendet es jedoch einen 314 mm Basstreiber in einem größeren Gehäuse.

Die aktive Bauweise ermöglicht das optimale Ansteuern der Treiber durch sechs MOS-FET Verstärkerblöcke und bietet große Aussteuerreserven sowie einen maximalen Schalldruckpegel von 115dB.

Zur Anpassung des Bassfrequenzgangs an den Raum stehen ein LF-EQ mit einer neutralen Referenzstellung und fünf Bass-Boost Einstellungen zur Verfügung.

Aktive Frequenzweichen vierter Ordnung sorgen für einen äußerst linearen Frequenzgang sowohl im direkten als auch im indirekten Schallfeld und tragen damit zu einem außergewöhnlichen Stereo-Klangbild mit räumlicher Tiefenstaffelung und Plastizität bei. Damit setzt der SCM100ASL Maßstäbe für die Wiedergabe von Musik.

Eigenschaften

- ATC 25mm/1" S-Spec Hochtöner mit zwei Aufhängungen
- 12" / 314 mm "Super Linear" Basstreiber
- ATC 3" / 75 mm "Super Dome" Mitteltöner
- integrierter 3-Wege ATC Leistungsverstärker mit 200W+100W+50W
- Wahlschalter zur Anpassung des Bassfrequenzgangs
- Clipping-Anzeige
- 6 Jahre Garantie

Technische Daten

Anschlüsse	XLR
Belastbarkeit / Leistung	3-Wege Verstärker mit 200W/100W/50W MOSFET Verstärker
Bestückung	Bass 314mm, MT: 75mm, HT 25mm
SPL, Empfindlichkeit (1W /1m)	90dB, max. 115dB
Frequenzgang	65Hz-17kHz +-2dB
Design	3-Wege aktiv
Abmessungen, Gewicht	832*398*581mm
Richtcharakteristik	H: +-80 Grad, V: +-10 Grad