

Ausschreibungstext

SEEBURG acoustic line

TriSonus 10 dp

Mikrofontauglicher Vollbereichslautsprecher in geringer Bautiefe mit hoher Reichweite und guter Sprachverständlichkeit auch für größere Räume. Die spezielle Anordnung zweier 5" Langhubchassis und drei horngeladenen 1" Tweetern arbeitet nach dem 3-Quellen Prinzip. Damit wird eine besonders gleichmäßige vertikale Bündelung erreicht, um einen hohen Direktschallanteil auch in größerer Entfernung zu realisieren. Zur präzisen Ausrichtung lässt sich die Mittelhochtonsektion bei Bedarf um +/- 10° neigen.

Die integrierte digitale Verstärkerelektronik basiert auf Class D Endstufen mit einem hohen Wirkungsgrad, die über ein besonders rauscharmes FPGA DSP Processing angesteuert werden. Die analogen XLR Eingänge dienen gleichzeitig als Schnittstelle für die Aufspielung von Sonderpresets zur Raum- anpassung. Eine elektronische Trafosymmetrierung sorgt für eine störungsfreie Signaleinspeisung. Verschiedene ab Werk konfigurierte Presets und Lautstärkeinstellungen können abgerufen werden.

Für die Kombination mit Displays sind individuell gefertigte Schallwandabdeckungen lieferbar, um eine geschlossene Optik zu erreichen. Die Wandmontage ist auch ohne Zubehör möglich. Umfangreiche Montagemöglichkeiten direkt am Display mittels VESA Norm Befestigungskit.

Standardfarbe RAL 9005, Sonderfarben sind möglich.

Produkt Spezifikation:

Bestückung:	2 x 5" Nd Langhub-Woofer / 3 x 1" Nd Tweeter horngeladen
Beschreibung:	Beschallungssystem für Displays und Multi Media
Verstärkerleistung:	LF: 280 W AES / 110-230 V HF: 175 W AES / 110-230 V
SPL (1W/Peak @ 1m)	118 dB
Frequenzbereich:	50 Hz - 20 kHz (- 6 dB)
Abstrahlung (horizontal / vertikal):	100° x 25° (nominell)
Anschlüsse:	Neutrik XLR in, Neutrik PowerCon in, RJ45 (Ethercon)
Riggingpunkte:	2 x M10, 14 x M5, 2 x fixing holes
Maße (Höhe x Breite x Tiefe):	93,0 x 18,0 x 13,7 cm
Gewicht:	8,5 kg

Zubehör und Datenblätter unter: www.seeburg.com