

Die Funktionalität: Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten und sein multifunktionelles Gehäusedesign prädestinieren ihn für den Einsatz als Bühnenmonitor, Sprachbeschallungs- oder Fullrangesystem als optimales Beschallungswerkzeug. Sein elegantes, mit Akustikschaum hinterlegtes Wabengitter schützt gleichzeitig praxistauglich vor Staub, Schmutz und Feuchtigkeit und verschafft ihm eine edel dezente Optik.

Das Sounderlebnis: Modernste und vollständige Neodymtreiberbestückung sorgen für erstklassige Wiedergabeeigenschaften und tragen gleichzeitig deutlich zur Gewichtsreduzierung bei. Für höchste Betriebssicherheit sorgt der neue dynamisch vernetzte Limiter, der das Eingangssignal auf Übersteuerungen überwacht und unbemerkt zum Schutz der digitalen Endstufen mögliche Fehlpegel korrigiert. Somit wird eine saubere Signalübertragung gewährleistet.

Die Produktqualität: Die besondere mechanische Solidität garantiert das in Nut- und Feder-technik verleimte polyurethanbeschichtete Holzgehäuse. Die Bedienelemente und Anschlüsse sind versenkt angebracht und somit erstklassig geschützt.



Gepolsterte Nylon-Schutzhüllen sind optional erhältlich.



Kipp- und rastbarer Boxen-Flansch mit variablem Neigungswinkel.

- ❶ Ground-Free-Schalter
- ❷ Netzanschlussbuchse
- ❸ Netzschalter
- ❹ XLR-Eingangsbuchsen
- ❺ XLR-Linkbuchse
- ❻ zusätzlicher Player-Anschluß (Cinch)
- ❼ Line-Eingangsbuchse
- ❸ separate Lautstärkeregler pro Kanal
- ❹ 2-Band EQ
- ❶ Mic/Line Umschalter (Kanal 2)



VL 240



VL 250

	VL 240	VL 250
Lautsprecherbestückung	8" + 1" Neodym	12" + 1" Neodym
Abstrahlcharakteristik (h x v)	85° x 55° Waveguide (elliptisch)	75° x 45° biradial
Frequenzgang	70 Hz - 19 kHz	60 Hz - 19 kHz
Schalldruck (nom./max.) dB*	120	123
Verstärker	Class D /Class D	Class D /Class D
Leistung RMS (Watt)	200 W RMS bass/mid + 50 RMS high	200 W RMS bass/mid + 50 RMS high
Ausstattung	Subsonic-Filter, Ground Free, Aktiv Crossover 24 dB/Oktave	Subsonic-Filter, Ground Free, Aktiv Crossover 24 dB/Oktave
Limiter	dynamisch vernetzter Vor- und Endstufenlimiter	dynamisch vernetzter Vor- und Endstufenlimiter
Schutzschaltungen	Kurzschluss, Überlast, Temperatur	Kurzschluss, Überlast, Temperatur
Anschlüsse	Mic/Line-In 2 x XLR, Line-In Klinke/Cinch, Line-Out XLR	Mic/Line-In 2 x XLR, Line-In Klinke/Cinch, Line-Out XLR
Stromversorgung	IEC, 230 V 50 Hz	IEC, 230 V 50 Hz
Oberfläche	PU Beschichtung schwarz	PU Beschichtung schwarz
Ausstattungsmerkmale	seitlich versenkter Riemengriff, Hochständerflansch kipp und rastbar +/- 20°, 4 x Montagepunkte M8	seitlich versenkter Schalenriff, Hochständerflansch kipp und rastbar +/- 20°, 4 x Montagepunkte M8
Frontgitter	Wabengitter hinterlegt mit Akustikschaum	Wabengitter hinterlegt mit Akustikschaum
Bauform	multifunktionelle Gehäuseform: Monitor, Topteil	multifunktionelle Gehäuseform: Monitor, Topteil
Abmessungen (BxHxT) mm	280 x 460 x 245	390 x 610 x 360
Gewicht (kg)	11,5	18
Anwendung	Monitor / Topteil - Fullrange	Monitor / Topteil - Fullrange
Zubehör optional	Schutzhülle, Wandhalterung, M8 Einschraubösen, Universalmontageplatte mit TV-Zapfen	Schutzhülle, Wandhalterung, M8 Einschraubösen, Universalmontageplatte mit TV-Zapfen

* Schallpegelmessung nom. Fullspace 1 W / 1m, max. bei Nennbelastbarkeit (AES)