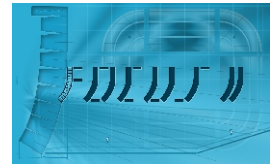




# VT-6 Line Array

## 2x6,5"/1" passiv



### Ausstattung und Merkmale VT-6

- 2x6.5" Ferrit speaker (35mm Schwingspule)
- 1x1,75"(45mm) Ferrit Druckkammertreiber
- planar wave guide Horn
- nominale wave guide Abstrahlung  $h90^\circ/v10^\circ$
- konstante Hornabstrahlcharakteristik
- Curvingwinkel  $0^\circ-10^\circ$  in  $1^\circ$  Stufen
- 4-Punkt Rigging System
- 2 Neutrik speakon 4-pin für passive Nutzung
- Signal link Funktion
- Frontgrill aus pulverbeschichtetem Lochblech
- 4mm Akustikschaumstoff hinter dem Frontgrill
- Gehäuse aus 15mm und 18mm Multiplex
- Oberfläche: polyurea (PU) schwarz, hoch kratzfeste Strukturbeschichtung
- optional traditioneller Strukturlack in schwarz oder weiß

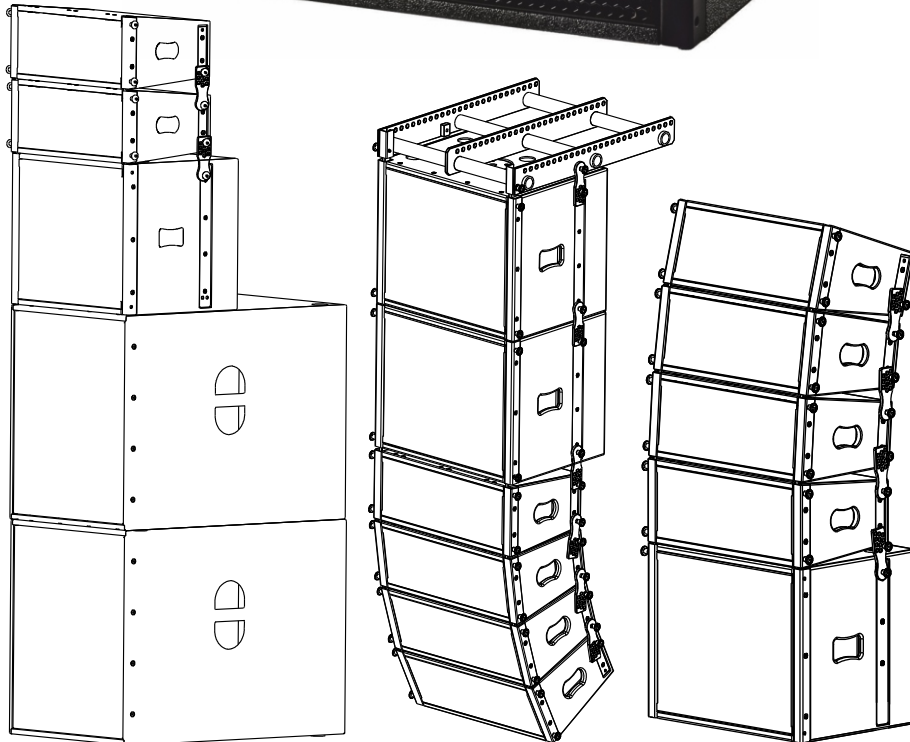
### Anwendung VT-6

- Line Array für Mobil- und Touring Einsatz live Event, mobile Discoveranstaltung, Kundgebungen und Versammlungen
- Line Array für Festinstallationen Stadionbeschallung, Hallenbeschallung, Großraumdiscotheken,

### weitere Systemkomponenten

- LB-15 MK-II\* Low-Mid Erweiterung (1x15")
- B-18 RV\* 18" Subwoofer (1x18")
- B-18 Subwoofer (1x18")
- VB-218 Subwoofer (2x18")

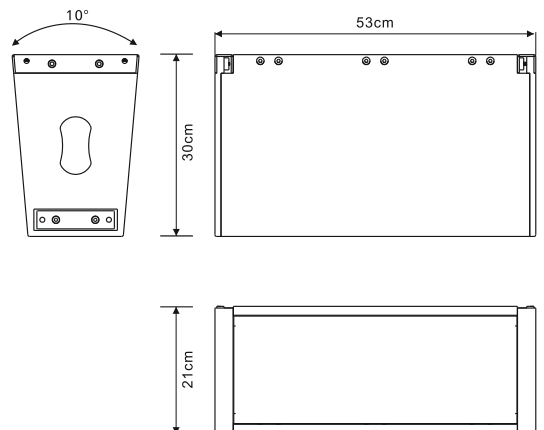
\*mit Rigging Hardware



### technische Spezifikation

Modell	VT-6
Nennimpedanz (optional)	16Ω (8Ω)
Betriebsmodus	passive
Belastbarkeit AES/peak*	300W / 900W*
nutzbarer Frequenzbereich**	80Hz-20kHz
maximaler Schalldruckpegel***	129dB
nominale Abstrahlcharakteristik h x v****	90°x10°
Lautsprecher Nenngröße	2x6.5"
Lautsprecher Schwingspulendurchmesser	35mm/1.35"
Lautsprecher Magnetmaterial	Ferrit
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Schwingspule)	45mm/1,75"
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Halsöffnung)	1"
HF-Druckkammertreiber Magnetmaterial	Ferrit
Gehäusemaße B/H/T in mm	530/210/300
Gewicht	16kg

### SYSTEM 530 für stacking und rigging



\* peak 10ms, mit TD-8000 Endstufe und VT-6 max controller setup

\*\* -10dB mit VT-6 FR controller setup

\*\*\*1m Freifeld, pink noise, crest factor 10dB mit TD-8000 Endstufe und VT-6 SPL controller setup

\*\*\*\* Vertikaler Abstrahlwinkel eines Arrays hängt von der Menge und dem Curving der verw. Einheiten ab