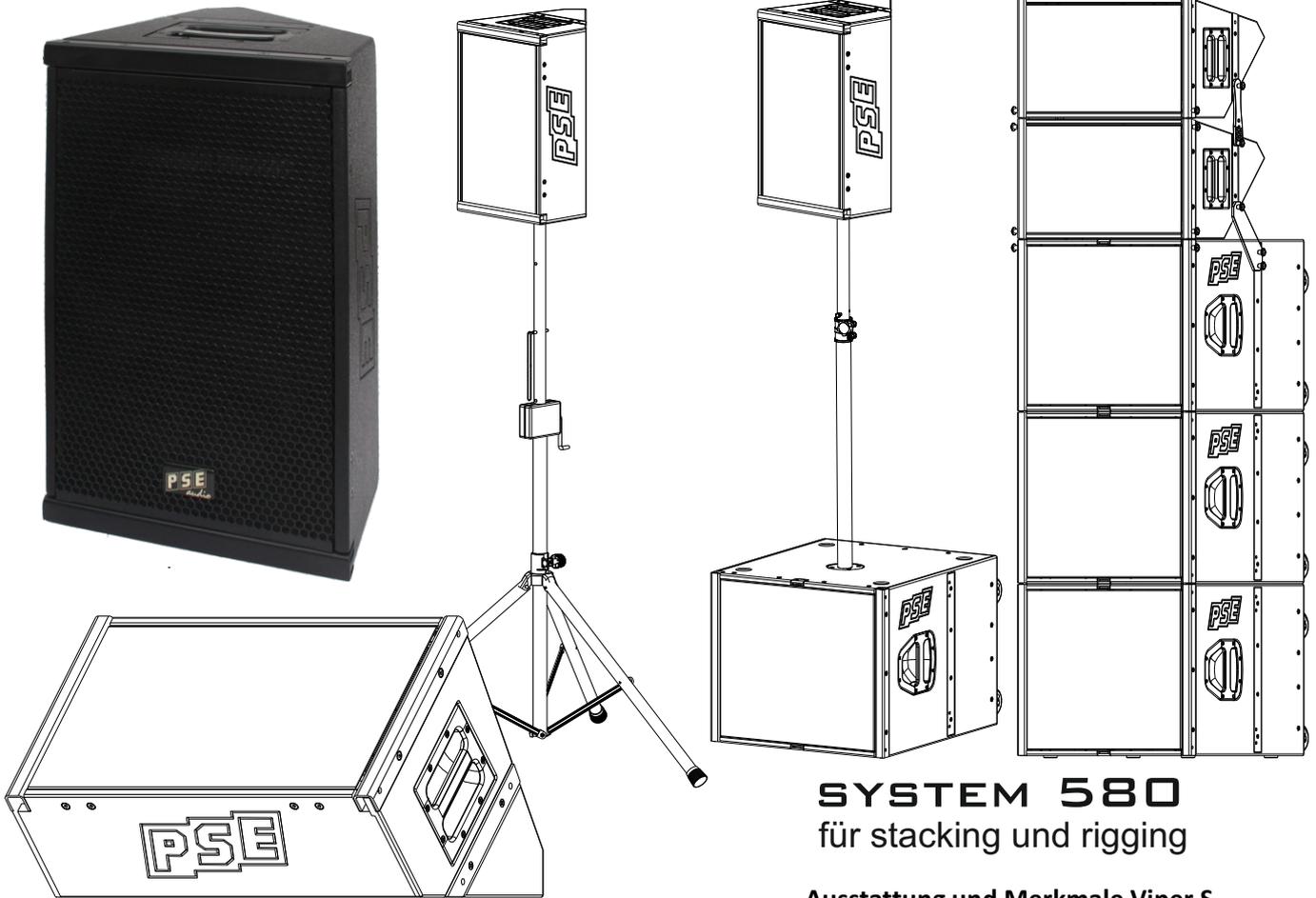




# VIPER-S coaxial 12"/1" bi-amp



## SYSTEM 580 für stacking und rigging

### Ausstattung und Merkmale Viper S

- 1x12"/3" Coaxial Neodymium Lautsprecher
- 12" Lautsprecher 76mm Schwingspule
- 12" Lautsprecher Neodymium Magnet
- Druckkammertreiber 1,75"/45mm Schwingspule
- Druckkammertreiber Neodymium Magnet
- nominale Hornabstrahlung 60° x 40°
- Multifunktionsgehäuse
- Anstellwinkel als Monitor 45°
- Hochständerflansch
- 2 Neutrik speakon 4-pin
- Frontgrill aus pulverbeschichtetem Lochblech
- 4mm Akustikschaumstoff hinter dem Frontgrill
- Gehäuse aus 15mm Multiplex
- Oberfläche: polyurea (PU) schwarz, hoch kratzfeste Strukturbeschichtung

### Anwendung Viper S

- Topteil (high-mid)
- Fullrange Lautsprecherbox
- Downfill für LA-3 Line Array
- Downfill für Viper-LA Line Array
- floor monitor (wedge)
- near fill
- delay line

technische Spezifikation	
Modell	Viper S
Nennimpedanz	8 Ω
Betriebsmodus	bi-amp
Belastbarkeit bi-amp AES LF+HF	450W +50W
Belastbarkeit bi-amp peak* LF+HF	1800W + 200W
nutzbarer Frequenzbereich**	58Hz-20kHz
maximaler Schalldruckpegel***	135dB
nominale Horn Abstrahlcharakteristik (h/v)	60° x 40°
Lautsprecher Nenngröße	12"
Lautsprecher Schwingspulendurchmesser	76mm/3"
Lautsprecher Magnetmaterial	Neodymium
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Schwingspule)	45mm/1,75"
HF-Druckkammertreiber Nenngröße (Halsöffnung)	1"
HF-Druckkammertreiber Magnetmaterial	Neodymium
Gehäusemaße B/H/T in mm	580/350/435
Gewicht	16kg

\* peak 10ms, mit TD-8000 Endstufe und Viper S max controller setup

\*\* -10dB mit Viper S FR controller setup

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