



## SAudio Pro Audio Systeme

info@saudio.de | www.saudio.de

Schützenweg 16 | D-79254 Oberried

Fon +49 (0) 7602 - 920 421 | Fax +49 (0) 7602 - 518

PREMIUM QUALITY

MADE IN GERMANY

# Kapella 6

Serie: Kapella | Link: [www.saudio.de/produkte/kapella-6/](http://www.saudio.de/produkte/kapella-6/)

- 2-Weg-Fullrange-Lautsprecher-System mit 6,5" / 1" Kombination
- Innovatives „Full Passive Concept“ für höchste Audioqualität
- Maximaler Schalldruckpegel 115 dB
- Getrennte Schutzschaltungen für optimale Betriebssicherheit
- Ultra-kompakte Abmessungen
- Präzises Abstrahlverhalten

## Beschreibung:

Die KAPELLA 6 ist ein kompakter passiv/aktiv Fullrange Hochleistungslautsprecher. Er verfügt im Mittelhochtonbereich über drehbare Horn-Treiberkombinationen mit definierter Abstrahlcharakteristik und eignet sich hervorragend für den Einsatz auf kurze oder mittlere Hörentfernungen. Zur Erweiterung von Abstrahlwinkel und Maximalschalldruck können mehrere Systeme zu Clustern kombiniert werden. Die überaus konstante Richtwirkung garantiert dabei eine homogene Schallverteilung. Ein durchdachtes Gehäusedesign und funktionales Zubehör ermöglichen eine flexible Nutzung bei unterschiedlichsten Beschallungsanforderungen.

Um auch in Passivkonzepten herausragende akustische Eigenschaften realisieren zu können, kommen in der Frequenzweiche sorgfältig abgestimmte und hochwertige Komponenten zum Einsatz. Das Ergebnis ist ein kaum wahrnehmbarer Übergang vom Direktstrahler zum Horntriebter und im kompletten Frequenzlauf ein homogen verlaufendes Abstrahlverhalten. Effektive Schutzschaltungen sorgen für maximale Betriebssicherheit.

Die KAPELLA 6 ist mit Monitorwinkeln ausgestattet und somit das optimale Multifunktionswerkzeug. Die Modelle KAPELLA 6, 12 und Sub können auch ohne zusätzliche Systemelektronik verwendet werden. Optional stehen mit dem digitalen Systemcontroller DPM 4.8 eine optimale Ergänzung zur Ansteuerung der Kapella Serie und zum aktiven Mehrwegbetrieb mit den Subwoofern zur Verfügung.



## SAudio Pro Audio Systeme

info@saudio.de | www.saudio.de

Schützenweg 16 | D-79254 Oberried

Fon +49 (0) 7602 - 920 421 | Fax +49 (0) 7602 - 518

PREMIUM QUALITY

MADE IN GERMANY

### TECHNISCHE DATEN:

Application	Fullrange/Satellite
Configuration	2 Way Passive
Impedance	8 Ohm
Rated AES Power	120 Watt
SPL 1Watt@1m	94 dB
Max. SPL	119 dB
Frequency range	90 Hz-20 kHz
Low Frequency Speaker	6,5"
Voice Coil	45 mm
High Frequency Speaker	1"
Voice Coil	35 mm
Horn Directivity	90/60
Rotable Horn	Yes
Pole mounting bracket	Yes
Flyware/M8 Flypoints	4 M8
Dimensions (WxHxD ) cm	20x33,8x21
Weight Kg	8