

*Altea*⁴⁰⁰



ALTEA-408-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/11/2024



SOUND WITH SOUL

HAUPTMERKMALE

- Passiver Multifunktionslautsprecher
- M8 Flugpunkte
- Optionaler Wandhalter, schwenk- & neigbar
- 2 x Speakon NL4

BESCHREIBUNG

ALTEA-408 ist ein passives System, das für eine außergewöhnliche Klangqualität in einer Vielzahl von Anwendungen entwickelt wurde, von der Beschallung kleinerer Veranstaltungen bis hin zu Bühnenmonitoren und Festinstallationen. Altea-408 ist in der Lage, Frequenzen von 70 Hz bis 20 kHz wiederzugeben und liefert einen maximalen Schalldruckpegel von 122 dB, was es zu einem extrem vielseitigen System macht.

Das System verfügt über einen leistungsstarken 8"-Wandler mit 2"-Schwingspule für die Wiedergabe von mittleren und tiefen Frequenzen. Für die hohen Frequenzen verfügt das System über einen Kompressionstreiber mit einer 1"-Schwingspule, der eine außergewöhnliche Leistung bietet. Diese Konfiguration sorgt für außergewöhnliche Klarheit und herausragende Leistung. Der Diffusor mit einem Abstrahlwinkel von 90° x 90° garantiert zusammen mit den übrigen Komponenten eine breite und gleichmäßige Schallabstrahlung.

ALTEA-408 besteht aus hochwertigem Polypropylen und ist mit einem Gewicht von nur 9,4 kg (20,7 lb) ein extrem robustes und leichtes System. Ausgestattet mit integrierten ergonomischen Griffen und M8-Rigging-Punkten ist dieses System einfach zu transportieren und zu installieren und bietet eine praktische und effiziente Lösung für jedes Sound-Setup.

Der ALTEA-408-T ist eine Variante, die speziell für Anwendungen entwickelt wurde, die einen Anschluss an verteilte 70V/100V-Audiosysteme erfordern, wie sie häufig in kommerziellen Installationen verwendet werden. Es verfügt über einen hochwertigen eingebauten Transformator, der eine optimale Impedanzanpassung gewährleistet, Signalverluste und Verzerrungen minimiert und gleichzeitig eine elektrische Isolierung bietet.

ALTEA-408-T

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

| | |
|---------------------------------------|---|
| Frequenzbereich (-10 dB) | 70 Hz - 20 kHz |
| Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB) | 90° |
| Vertikaler Abstrahlwinkel | 90° |
| Nennimpedanz | 8 ohms |
| 70 V Transformatorbuchsen | 12.5 W - 25 W - 50 W - 100 W |
| 100 V Transformatorbuchsen | 25 W - 50 W - 100 W |
| Belastbarkeit RMS | 150 W |
| Belastbarkeit (Peak) | 600 W |
| Empfindlichkeit auf der Achse 1 W/1 m | 94 dB SPL |
| Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak) | 122 dB |
| Empfohlener Verstärker | INTEGRAL-A402 INTEGRAL-A1002 INTEGRAL-A1004 |

Anschlüsse

| | |
|-------------------------|---------------------------------|
| Audio-Eingangsanschluss | Covered Barrier Strip Terminals |
| Audio-Ausgangsanschluss | Spring Terminals |

Gehäuse

| | |
|---------------------|-------------------|
| Gehäusekonstruktion | Polypropylen |
| Gehäuse Geometrie | Trapezförmig |
| Rigging | M8 Rigging Points |
| Farbe | Schwarz |
| Tiefe | 260 mm (10,2 in) |

ALTEA-408-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/11/2024



SOUND WITH SOUL

| | |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (H x B x T) | 480 x 280 x 260 mm 18,9 x 11,0 x 10,2 in |
|-------------------------|---|

| | |
|--------------|--------------------|
| Nettogewicht | 8,5 kg (18,7 lb) |
|--------------|--------------------|

Komponenten

| | |
|-----------|-----|
| Tieftöner | 8GV |
|-----------|-----|

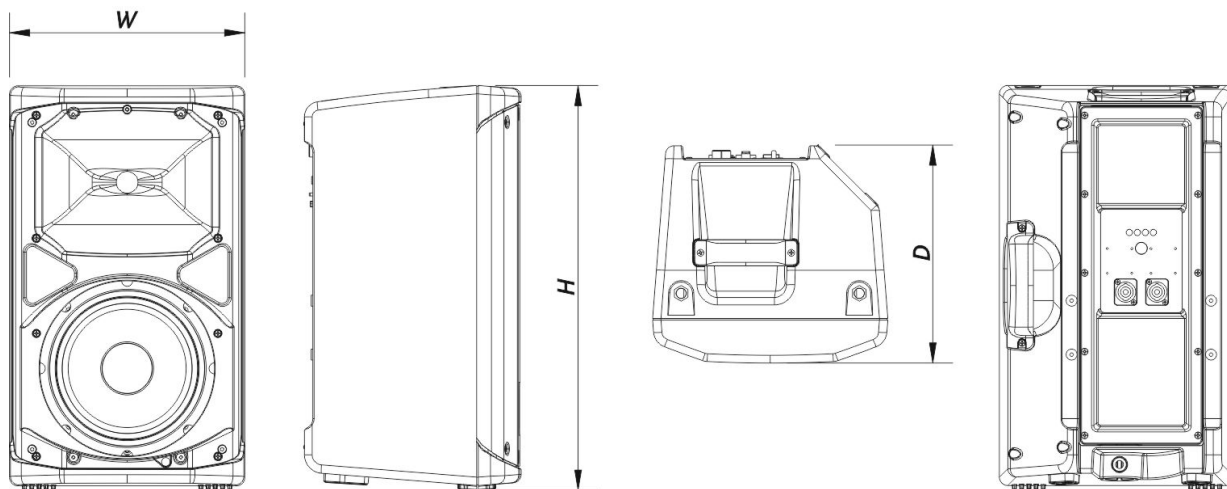
| | |
|-----------|------|
| Hochtöner | M-32 |
|-----------|------|

Versand

| | |
|--------------------------------------|---|
| Verpackungsabmessungen (H x W x D) | 550 x 350 x 340 mm 21,6 x 13,8 x 13,4 in |
|--------------------------------------|---|

| | |
|--------------------|---------------------|
| Verpackungsgewicht | 12,0 kg (26,5 lb) |
|--------------------|---------------------|

ABMESSUNGEN



| BESTELLINFORMAT | Modell | Beschreibung | P/N |
|-----------------|--------|--------------|-----|
|-----------------|--------|--------------|-----|

ALTEA-408-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/11/2024



IONEN

System

| | |
|-------------|----------|
| ALTEA-408-T | 10404992 |
|-------------|----------|

Ersatzteile

| | | |
|-----|--------------|----------|
| 8GV | Konustreiber | 20208984 |
|-----|--------------|----------|

| | | |
|------|-------------------|----------|
| M-32 | Kompressionsmotor | 20208970 |
|------|-------------------|----------|

| | | |
|-----------|--------|----------|
| TC-ALT408 | Filter | 20150100 |
|-----------|--------|----------|

Zubehör

| | | |
|-------|--------------------|----------|
| ANL-1 | Aufhängungszubehör | 10101010 |
|-------|--------------------|----------|

| | | |
|-------|------------------------------|----------|
| ANL-1 | Installation & Stacking Acc. | 10101010 |
|-------|------------------------------|----------|

| | | |
|----------|------------------------------|----------|
| AX-112-5 | Installation & Stacking Acc. | 10102390 |
|----------|------------------------------|----------|

| | | |
|---------|------------------------------|----------|
| AXW-ALT | Installation & Stacking Acc. | 10102391 |
|---------|------------------------------|----------|

| | | |
|-----------|------------------|----------|
| FUN-AL408 | Transportzubehör | 10103782 |
|-----------|------------------|----------|

| | | |
|-------|------------------------------|----------|
| TRD-6 | Installation & Stacking Acc. | 10104470 |
|-------|------------------------------|----------|

| | | |
|-------|------------------------------|----------|
| TRD-7 | Installation & Stacking Acc. | 10104471 |
|-------|------------------------------|----------|

| | | |
|-------------|------------------------------|----------|
| TRPD-S2-PAK | Installation & Stacking Acc. | 10104011 |
|-------------|------------------------------|----------|

ALTEA-408-T

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 08/11/2024



SOUND WITH SOUL