

## Ausschreibung

### C-RAY/8

#### Aktives Säulen-PA-Lautsprechersystem mit DSP, 800 W

- Kompaktes Fullrange-System mit Bassreflex-Subwoofer und zwei Säulen-Modulen
- 2 x 20-cm-Tieftöner (8"), 12 x 7,6-cm-Breitbänder (3") + 2 x 2,5-cm-Hochtöner (1") im geschlossenen Gehäuse
- Class-D-2-Kanal-Verstärkersystem mit 2 x 400 W
- DSP-geregelte Frequenzweichen-, Equalizer- und Limiter-Funktionen
- 115 dB Schalldruck bei Nennleistung, 118 dB Musik, 122 dB Peak
- 4-Kanal-Mischer
- Stufenlose Regelbarkeit der Klangeigenschaften
- Mono-Umschalter
- Signal-, Limiter- und Clip-Anzeige
- Durchschleifausgänge, Rec-Out und Mix-Ausgang
- Hochwertiges Holzgehäuse mit Metallschutzgitter
- Kabellose Steck-Dreh-Verriegelung der Komponenten
- Boxen-Schutzhüllen-Set C-RAY/8BAG nicht im Lieferumfang enthalten und optional erhältlich

#### Technische Merkmale:

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Aktiv/passiv                  | aktiv  |
| Übertragungstechnik           | Kabel  |
| Ausgangsleistung, gesamt      | 800 W  |
| Nennleistung                  | DSP-geregelt,<br>400 W (200+200)<br>Tiefton 200 W<br>Hoch-Mittelton 200 W  |
| Frequenzbereich               | 50-20000 Hz  |
| Klirrfaktor                   | < 0,1 %  |
| Rauschabstand                 | 80 dB  |
| Eingangssignal                | 750 mV/22 k $\Omega$ (Line),<br>20 mV/2 k $\Omega$ (Mic, sym.),<br>40 mV/2 k $\Omega$ (Combi),<br>200 mV/22 k $\Omega$ (Aux) |
| System                        | Fullrange  |
| Tieftöner                     | 2 x 20 cm (8")   |
| Mitteltöner                   | 12 x 7,6 cm (3")   |
| Hochtöner                     | 2 x 2,5 cm (1")  |
| Anzahl eingebauter LS-Chassis | 16   |
| Lautsprechergröße             | 20 cm (8")   |
| Kennschalldruck               | 95 dB/W/m  |
| Max. Nennschalldruck          | 115 dB bei Nennleistung RMS  |
| Abstrahlwinkel horizontal     | 120°   |
| Abstrahlwinkel vertikal       | 30°-90° var.   |
| Gehäusematerial               | Holz   |
| Farbe                         | Schwarz  |
| Zul. Einsatztemperatur        | 0-40 °C  |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Stromversorgung             | ~ 230 V/50 Hz/510 VA   |
| Abmessungen                 | 250 x 1730 x 400 mm  |
| Breite                      | 250 mm   |
| Höhe                        | 1730 mm  |
| Tiefe                       | 400 mm   |
| Gewicht                     | 23 kg  |
| Eingänge                    | 2 x XLR/6,3-mm-Kombi (Line, L/R)<br>1 x XLR/6,3-mm-Kombi (Mic)<br>1 x XLR/6,3-mm-Kombi (Combi)<br>1 x Cinch (Aux, L/R)<br>1 x 3,5-mm-Klinke (Aux, L/R) |
| Ausgänge                    | 1 x Cinch (Rec Out, L/R)<br>1 x XLR, par. out<br>1 x XLR, MIX out  |
| Sonstiges                   | DSP-geregelter Limiter   |
| Verpackungsmaße (B x H x L) | 0,64 x 0,73 x 0,38 m   |
| Bruttogewicht               | 27,84 kg   |
| Nettogewicht                | 23,15 kg   |

Fabrikat: IMG STAGELINE

Modellnummer: C-RAY/8

Stückzahl: 1

Verpackungsmaße (B x H x L): 0,64 x 0,73 x 0,38 m

Bruttogewicht: 27,84 kg

Nettogewicht: 23,15 kg

Artikelgewicht (ohne Zubehör): 23 kg