

# ART 712-A MKII

## AKTIVER 2-WEG LAUTSPRECHER

### BESCHREIBUNG

Der perfekte Kompromiss zwischen Größe und Performance

Die ART 7 Serie verfügt mit Ihren unterschiedlichen Modellen über drei Gehäusegrößen. Die ART 712-A bietet dabei mit der mittleren Größe den optimalen Kompromis zwischen Größe und Gewicht und den akustischen Wiedergabeeigenschaften. Der 12" High-Power Woofer bietet bereits eine gute Basswiedergabe und überzeugt mit kräftigen Low-Mids. Tasten- und Saiteninstrumente werden bereits mit vollem Frequenzgang wiedergegeben, was die ART712-A auch zur ersten Wahl als Bühnenmonitor für Instrumentalisten macht. Ob Fullrange in kleineren Anwendungen, als Bühnenmonitor oder in der Kombination mit den ART-Subwoofern, die ART712-A überzeugt auf ganzer Linie.



### FUNKTIONEN

- 1400 W Peak, 700 Watt RMS Bi-Amp Digital Endstufe
- 129 dB maximaler Schalldruck
- 90° x 70° Hochtonhorn mit konstanter Richtwirkung
- 12" High-Power Woofer mit 3" voice coil
- 1" Treiber mit Mylarmembran und 1,75" voice coil
- DSP Processing

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Spezifikation</b>	Frequenzgang:	50 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m (dB):	129 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel (°):	90°
	Vertikaler Abstrahlwinkel (°):	60°
<b>Schallwandler</b>	Kompressionstreiber:	1.0", 1.75" v.c
	Woofer:	12", 3.0" v.c
<b>Input/Output Sektion</b>	Eingangssignal:	bal/unbal
	Eingangsbuchsen:	XRL, Jack
	Ausgangsanschlüsse:	XLR
	Eingangsempfindlichkeit:	-2 dBu/+4 dBu
<b>Prozessor</b>	Übergangsfrequenz:	1700 Hz
	Schutzschaltungen:	Thermal, RMS
	Limiter:	Soft Limiter
	Steuerung:	Volume, EQ Shape
<b>Power Section</b>	Gesamtleistung:	1400 W Peak, 700 W RMS
	HF Bereich:	400 W Peak, 200 W RMS
	Tiefe Frequenzen:	1000 W Peak, 500 W RMS
	Kühlung:	Convection/Forced
	Verbindungen:	VDE
<b>Standardkonformität</b>	CE Zeichen:	Yes
<b>Physikalische Daten</b>	Gehäuse Material:	PP Composite
	Hardware:	2 x M10 Flying p.
	Griffe:	2 side, 1 top
	Pole Mount/Cap:	Yes
	Farbe:	Black
<b>Größe</b>	Höhe:	637 mm / 25.08 inches
	Breite:	384 mm / 15.12 inches
	Tiefe:	363 mm / 14.29 inches
	Gewicht:	17.9 kg / 39.46 lbs
<b>Versandinformationen</b>	Verpackung Höhe:	660 mm / 25.98 inches
	Verpackung Breite:	485 mm / 19.09 inches
	Verpackung Tiefe:	475 mm / 18.7 inches
	Verpackungsgewicht:	21.2 kg / 46.74 lbs



**ARTIKEL-NUMMER**

• **13000338**

ART 712-A MKII

115V

EAN 8024530009533

• **13000337**

ART 712-A MKII

220-240V

EAN 8024530009526