

ART 712-A MK5

2-WEGE-AKTIVBOX

BESCHREIBUNG

Die ART 712-A MK5 ist eine in ihrer Produktklasse einzigartige Aktivbox. Ihr 1,75-Zoll-Kompressionstreiber sorgt für Durchsetzungsvermögen und einmalige Stimmtransparenz. Der 12-Zoll-Tieftöner bietet mit seinem äußerst linearen Frequenzgang eine präzise, kontrollierte Tieftonwiedergabe. Alle Schallwandler werden mithilfe modernster Fertigungstechnik produziert. Die 1400-Watt-Endstufe wird von einem digitalen Signalprozessor gesteuert, der Frequenzweiche, Klangregelung, Phasensteuerung, Soft Limiting und Lautsprecherschutz kontrolliert.



FUNKTIONEN

- 129 dB maximaler Schalldruckpegel
- 1400 Watt Peak-Leistung
- Constant-Directivity-Horn mit großer Abdeckung von 90° x 60°
- Innovative digitale Signalverarbeitung
- 1-Zoll-Kompressionstreiber, 1,75-Zoll-Schwingspule
- 12-Zoll-Tieftöner
- FiRPHASE-Technologie
- XBOOST Low Frequency Enhancer

SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang	50 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	129 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	90°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	60°
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.0", 1.75" v.c
	Woofer	1 x 12", 2.5" v.c
Input/Output sektion	Eingangssignal	bal/unbal
	Eingangsbuchsen	XLR, Jack
	Ausgangsanschlüsse	XLR
	Eingangsempfindlichkeit	-2 dBu/+4 dBu
	Mic Eingangsempfindlichkeit	-32 dBu
Prozessor	Übergangsfrequenz	1600
	Schutzschaltungen	Thermal, RMS
	Limiter	Soft Limiter
	Steuerung	Volume, Boost, MIC/Line
Power sektion	Gesamtleistung	1400 W Peak
	HF Bereich	400 W Peak
	Tiefe Frequenzen	1000 W Peak
	Kühlung	Convection
	Verbindungen	VDE
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Hardware	2 x M10
	Griffe	1 on top, 1 each side
	Pole Mount/Cap	Yes
	Farbe	Black
Größe	Höhe	637 mm / 25.08 inches
	Breite	387 mm / 15.24 inches
	Tiefe	363 mm / 14.29 inches
	Gewicht	17.8 kg / 39.24 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe	680 mm / 26.77 inches
	Verpackung Breite	440 mm / 17.32 inches
	Verpackung Tiefe	420 mm / 16.54 inches
	Verpackungsgewicht	20.6 kg / 45.42 lbs

ARTIKEL-NUMMER

- **13000854**

ART 712-A MK5

100-120V

EAN 8024530021528

- **13000823**

ART 712-A MK5

220-240V

EAN 8024530021450

ZUBEHÖR

	AC PMX POLE MOUNT M20	ARTIKEL- NUMMER EAN:	13360232 8024530010058
	AC PRO-FS PROFESS. LOCKING FLOOR STAND	ARTIKEL- NUMMER EAN:	13360109 8024530006471
	AC PRO-PM PROFESS. LOCKING POLE MOUNT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	13360110 8024530006488
	COVER CVR ART 722	ARTIKEL- NUMMER EAN:	13360114 8024530010669
	HORIZONTAL BRACKET H-BR 2X ART 712	ARTIKEL- NUMMER EAN:	13360104 8024530015855
	POLE MOUNT KIT PM-KIT M20	ARTIKEL- NUMMER EAN:	13360067 8024530014599