

# ART 745-A MK5

## 2-WEGE-AKTIVBOX

### BESCHREIBUNG

Die ART 745-A MK5 ist das Flaggschiff dieser Lautsprecherfamilie. Der Neodym-Kompressionstreiber mit 4-Zoll-Schwingspule und Titankalotte sorgt für Durchsetzungsvermögen und einmalige Stimmtransparenz. Der 15-Zoll-Neodym-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

- 133 dB maximaler Schalldruckpegel
- 1400 Watt Peak-Leistung
- Constant-Directivity-Horn mit großer Abdeckung von 90° x 60°
- Innovative digitale Signalverarbeitung
- Neodym-Kompressionstreiber mit 4-Zoll-Schwingspule und Titankalotte
- 15-Zoll-Neodym-Tieftöner
- FiRPHASE-Technologie
- XBOOST Low Frequency Enhancer

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Spezifikation</b>	Frequenzgang:	45 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	133 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	90°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	60°
<b>Schallwandler</b>	Kompressionstreiber:	1 x 1.0" neo, 4.0" v.c
	Woofers:	15" neo, 3.5" v.c
<b>Input/Output sektion</b>	Eingangssignal:	bal/unbal
	Eingangsbuchsen:	XLR, Jack
	Ausgangsanschlüsse:	XLR
	Eingangsempfindlichkeit:	-2 dBu/+4 dBu
	Mic Eingangsempfindlichkeit:	-32 dBu
<b>Prozessor</b>	Übergangsfrequenz:	650
	Schutzschaltungen:	Thermal, RMS
	Limiter:	Soft Limiter
	Steuerung:	Volume, Boost, MIC/Line
<b>Power sektion</b>	Gesamtleistung:	1400 W Peak
	HF Bereich:	400 W Peak
	Tiefe Frequenzen:	1000 W Peak
	Kühlung:	Convection
	Verbindungen:	VDE
<b>Standardkonformität</b>	Safety agency:	CE compliant
<b>Physikalische daten</b>	Gehäuse Material:	PP Composite
	Hardware:	2 x M10
	Griffe:	1 on top, 1 each side
	Pole Mount/Cap:	Yes
	Gitter:	Steel
	Farbe:	Black
<b>Größe</b>	Höhe:	708 mm / 27.87 inches
	Breite:	437 mm / 17.2 inches
	Tiefe:	389 mm / 15.31 inches
	Gewicht:	18.8 kg / 41.45 lbs
<b>Versandinformationen</b>	Verpackung Höhe:	750 mm / 29.53 inches
	Verpackung Breite:	500 mm / 19.69 inches
	Verpackung Tiefe:	440 mm / 17.32 inches
	Verpackungsgewicht:	22 kg / 48.5 lbs



**ARTIKEL-NUMMER**

• **13000858**

ART 745-A MK5

100-120V

EAN 8024530021566

• **13000827**

ART 745-A MK5

220-240V

EAN 8024530021498

**ZUBEHÖR**

	AC PMX POLE MOUNT M20	ARTIKEL- NUMMER EAN:	<b>13360232</b> 8024530010058
	AC PRO-FS PROFESS. LOCKING FLOOR STAND	ARTIKEL- NUMMER EAN:	<b>13360109</b> 8024530006471
	AC PRO-PM PROFESS. LOCKING POLE MOUNT	ARTIKEL- NUMMER EAN:	<b>13360110</b> 8024530006488
	COVER CVR ART 725	ARTIKEL- NUMMER EAN:	<b>13360115</b> 8024530010676
	HORIZONTAL BRACKET H-BR 2X ART 715	ARTIKEL- NUMMER EAN:	<b>13360105</b> 8024530012939
	POLE MOUNT KIT PM-KIT M20	ARTIKEL- NUMMER EAN:	<b>13360067</b> 8024530014599