



NXL 24-A MK2

AKTIVES 2-WEGE-SÄULENSYSTEM



Beschreibung

Der von Grund auf neu entwickelte Line-Array-Säulenlautsprecher NXL 24-A MK2 bietet herausragende Audioqualität für Bands, DJs, Clubs und Verleihfirmen. Die branchenführende Kombination von RCF Premium-Schallwandlern und einer 2-Kanal-Endstufe mit 2100 Watt Leistung gewährleistet einen konsistenten Abstrahlwinkel von 100° x 30° und einen maximalen Schalldruckpegel von 132 dB SPL. Das 2-Wege-Design umfasst vier 6-Zoll-Neodym-Tieftöner und einen 3-Zoll-Hochtöner mit asymmetrischem Waveguide. Die spezielle Konstruktion des Horns sorgt für eine präzise Abdeckung ohne Neigen der Box. Das System bietet einen erweiterten Bassbereich bis 60 Hz und kann als Stand-alone-Lautsprecher, geflogen oder - für einen größeren Abdeckungsbereich - in Verbindung mit einem weiteren NXL 24-A MK2 verwendet werden (Headstack). In Kombination mit einem Subwoofer bietet der Lautsprecher Fullrange-Sound für Konzerte mittlerer Größe und DJ-Systeme. Der NXL 24-A MK2 verfügt über präzise eingestellte FIRPHASE und Bass Motion Control DSP-Algorithmen, die absolute Transparenz und eine umfangreiche, kraftvolle Basswiedergabe gewährleisten. Das stabile, tourneetaugliche Gehäuse aus hochwertigem Birken-Multiplex ist leicht zu transportieren und lässt sich dank der integrierten Befestigungspunkte sicher installieren.

Funktionen

- › Bis zu 132 dB Schalldruckpegel
- › Class-D-Endstufe, 2100 Watt
- › 100° x 30° Constant-Directivity-Abstrahlwinkel
- › 3-Zoll-Titan-/Neodym-Kompressionstreiber
- › 4 x 6-Zoll-Neodym-Hochleistungstieftöner
- › Linearer Frequenzgang, Übertragungsbereich 60 - 20000 Hz
- › Bass Motion Control und FIRPHASE Signalverarbeitung
- › 4 x M8-Befestigungspunkte, 4 x Quick Lock



NXL 24-A MK2

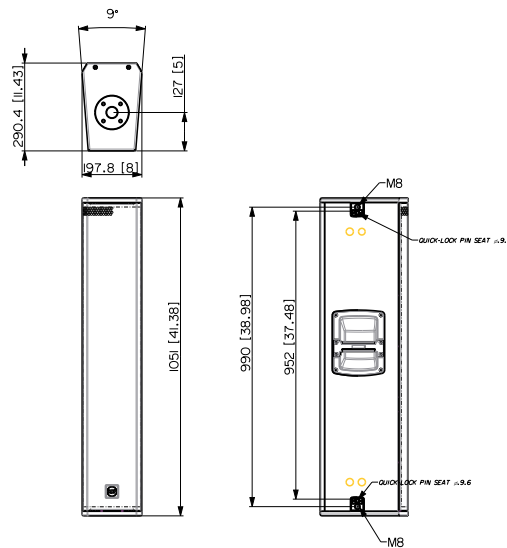
AKTIVES 2-WEGE-SÄULENSYSTEM

Artikel-nummer	13000610 NXL 24-A MK2	220-240 V	Black	EAN 8024530019884
Line Art 2D	13000751 NXL 24-A MK2	115 V	Black	EAN 8024530019877



NXL 24-A MK2

AKTIVES 2-WEGE-SÄULENSYSTEM



SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang	60 Hz - 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	132 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	100°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	30°
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 1.4" neo, 3.0" v.c
	Woofer	4 x 6.0" neo, 1.5" v.c
Input/Output sektion	Eingangssignal	bal/unbal
	Eingangsbuchsen	Combo XLR/Jack
	Ausgangsanschlüsse	XLR
	Eingangsempfindlichkeit	+4 dBu
Prozessor	Übergangsfrequenz	800
	Schutzschaltungen	Thermal, Excurs., RMS
	Limiter	Soft Limiter
	Steuerung	Linear/2 Speakers/High-Pass presets, Volume
Power sektion	Gesamtleistung	2100 W Peak
	HF Bereich	700 W Peak
	Tiefe Frequenzen	1400 W Peak
	Kühlung	Convection
	Verbindungen	Powercon TRUE1 TOP IN/OUT
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant



NXL 24-A MK2

AKTIVES 2-WEGE-SÄULENSYSTEM

Physikalische daten	Gehäuse Material	Baltic birch plywood		
	Hardware	4 x M8, 4 x quick lock		
	Griffe	2 side		
	Pole Mount/Cap	35 mm insert		
	Gitter	Steel		
	Farbe	Black		
Größe / Gewicht	Höhe	1051 mm / 41.38 inches		
	Breite	198 mm / 7.8 inches		
	Tiefe	290.4 mm / 11.43 inches		
	Gewicht	24.4 kg / 53.79 lbs		
Rigging / Installation	ZUBEHÖR			
	ANSCHLAGKETTEN			
	13360129	HOIST SPACING CHAIN CH 001	Black	EAN 8024530020774
	BODENSTATIVE			
	13360109	AC PRO-FS	Black	EAN 8024530006471
	FLUGRAHMEN			
	13360278	FL-B NXL 24	Black	EAN 8024530015756
	HOCHSTÄNDER-MONTAGESÄTZE			
	13360232	AC PMX		EAN 8024530010058
	13360110	AC PRO-PM	Black	EAN 8024530006488
	13360067	PM-KIT M20	Black	EAN 8024530014599
	13360280	PM-KIT NXL 24	Black	EAN 8024530018665
	LINK BARS			
	13360279	FL-B LINK NXL 24	Black	EAN 8024530016487
	QUICKLOCK-PINS			
	13360627	QL-PIN 009	Black	EAN 8024530020903
	STACKING-KITS			
	13360281	STCK-KIT NXL 24	Black	EAN 8024530018689
	Schutzfunktionen	REGENSCHUTZ		
		13360700	RPR60700	Black - RAL 9005
Kabel	KABELSÄTZE			
	13360102	AC XLR 3M3F	EAN 8024530006402	