

PRO-K 12



LEISTUNGSSTARK FÜR BÜHNE & EVENT



Mit der Pro Serie haben wir Systeme für einen hohen Qualitäts- und Leistungsanspruch im professionellen Einsatz entwickelt. Eine klare und belastungsfreie Akustik von Sprache, Gesang und Musik ist Hauptaugenmerk bei der Entwicklung der Pro Serie, so werden, durch die 360 Grad kugelförmige Abstrahlcharakteristik der Satelliten, Publikum, Musiker und Mitarbeiter von Druck und körperbelastenden Direkt-schall befreit, was für ein allgemeines Wohl-befinden und eine neue Erfahrung des Musikhörens sorgt.

Der Pro K12 Satellit ist das leistungsstärkste Modell der Pro Serie, welcher für den Einsatz in Diskotheken, Konzerten und Großevents konzipiert wurde. Mit dem eingesetzten 12 Zoll Coax-Lautsprecher und dem speziell entwickelten rotationssymmetrischen Bass-reflexsystem ist der Fullrangeeinsatz oftmals auch ohne zusätzliche Bässe möglich. Durch die Größe des Lautsprechers und die spezielle Abstimmung des Einfachkanonoiden (Schallreflektor) hat der Pro K12 Satellit einen größeren Wirkungskreis gegenüber den 8- und 5 Zoll Systemen.

TECHNISCHE DATEN	PRO-K 12
LAUTSPRECHERBESTÜCKUNG	Beyma 12 XA 30 Nd Coaxial Treiber 12 Zoll Bass / Mittenlautsprecher mit 100 mm Schwingspule 4 Zoll 2 Zoll Compression HAT Driver mit 72,2 mm Schwingspule 2,87 Zoll
ABSTRAHLVERHALTEN	Omnidirektional, 360 Grad kugelförmig
SENSITIVITY (1W/1M)	Mittenton 98 dB Hochtton 105 dB
FREQUENCY RESPONSE	Mittenton 35 – 7000 Hz Hochtton 500 - 20000 Hz
POWER HANDLING AES	Mittenton 350 Watt Program Power 700 Watt Hochtton 90 Watt
NOMINAL IMPEDANCE	L.F. 8 Ohm H.F. 16 Ohm
HÖHE / DURCHMESSER	890 mm hoch / 350 mm Durchmesser
GEWICHT	28,5 kg
FARBE	Lackierung seidenmatt Struktur: schwarz / blau (weitere Farben nach RAL, gegen Aufpreis möglich)
LP TERMINAL	2 x Speakonbuchsen
HALTEPUNKTE	Ständerbuchse 35 mm Flugpunkte M 8 mm durch Ösenschraube 4 x an Ober- und Unterseite
KORPUS	15 mm mehrlagiges Multiplex Sperrholz
STREBEN	20 mm Aluminium schwarz pulverbeschichtet