LAMBDA LABS

ALWAYS A WAVELENGTH AHEAD.

TX-1A
TOP

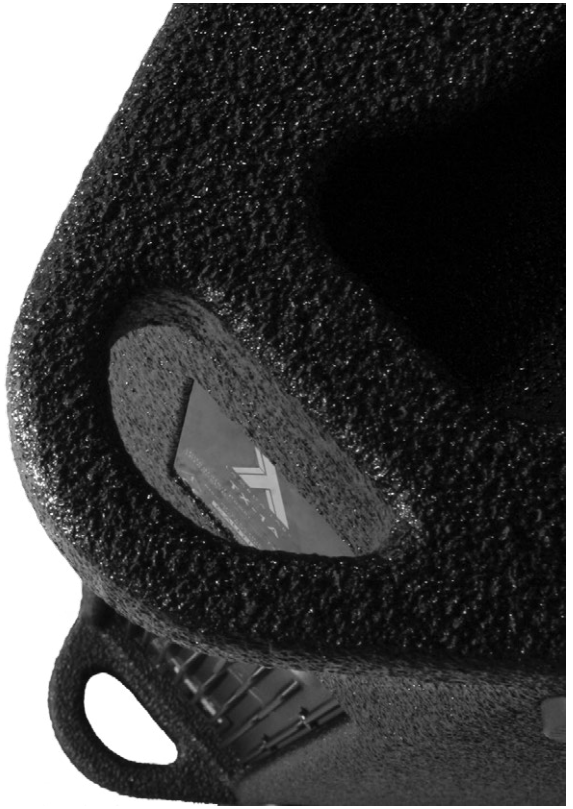
LAMBDA LABS

DESCRIPTION

Das aktive 2-Wege Fullrangetopteil TX-1A findet Anwendung, wenn einfaches Handling und hohe Leistungsdaten bei geringsten Abmessungen gefragt sind.

Erstklassige Klangqualität des feinzeichenden Hochtontreibers in Kombination mit der kräftigen Tiefmitteneinheit, ergeben eine unschlagbar audiophile Kombination. Die TX-1A eignet sich ideal für die Bühne, Festinstallation oder jede erdenkliche mobile Anwendung im Fullrange oder Systembetrieb.

Ein hohes BL Produkt sorgt für den Antrieb der gehärteten 10" Konusmembran, um gehobenen Anforderungen einer präzisen Impulsantwort gerecht zu werden. Das großzügig ausgelegte elliptische CD-Horn zeichnet sich durch hohe Reichweite aus.



LAMBDA LABS

FEATURES

Trotz der kompakten Gehäuseabmessungen besitzt die TX-1A eine vollständig eingenutete Ringversteifung um mechanische Vibrationen auszuschließen. Perfekte akustische Bedämpfung verspricht die Verwendung von echter Schafwolle.

- Coherent Wavefront Design
- Perfektes Abstrahlverhalten
- Außergewöhnliche Dynamik
- Intelligente Flugpunkte EPS
- DSP kontrollierte Verstärkereinheit
- Neigbarer Stativflansch

LAMBDA LABS

APPLICATIONS

Mit drei integrierten EPS (Express Pin System) Flugpunkten kann die TX-Serie in unzähligen Varianten geriggt werden. Die zeitsparende Montage ist mit nur einem einzigen Handgriff zu bewerstelligen.

- Portable PA für Bands / DJs
- Clubs / Discotheken
- DJ- & Bühnenmonitor
- Sprachbeschallung
- Sidefill / Drumfill
- Gala Veranstaltungen

LAMBDA LABS

PERFORMANCE

System	High Power 2-Wege Fullrangetopteil
Bestückung	1 x 10" Langhubtreiber mit 3" VC 1 x HF-Kompressionstreiber mit 1.75" VC Polyesterdiaphragma
Verstärkerelektronik	800W + 200W RMS Verstärkerleistung
Signalprozessor	24bit ADC/DAC, 48kHz Samplerate
Wiedergabebereich	70-20000Hz (+/- 3dB)
Abstrahlwinkel	80° horizontal x 55° vertikal
Monitorwinkel	24° / 44°
Trennfrequenz	1400Hz
Empfindlichkeit	96dB / 1W / 1m
Anschluss	XLR in / out, Powercon in / out

LAMBDA LABS

PHYSICAL

Gehäuse	Hochfest versteifte Konstruktion aus speziellem 12mm Leichtholz
Beschichtung	High-Density Polyurethane-Coating Mattschwarz
Frontabdeckung	Wetterbeständiger Frontstoff auf beschichtetem 1.5mm Steggitter

Abmessungen	Inch	Millimeter
Höhe	21.3	541
Breite	12.8	324
Tiefe	13.3	339

Gewicht	Pfund	Kilogramm
	33.9	15.4