

TAD

Evolution Serie



LAUTSPRECHERSYSTEM

Micro Evolution One

Kompakt in den Abmessungen
- großartig im Klang!



TADs einzigartige Technologie - konzentriert
in einem kompakten Gehäuse.
Willkommen in einer neuen Dimension des Klangs.

Klang in all seinen lebendigen Facetten

Diese Lautsprecher verfügen über einen CST*-Treiber, welcher auf eine lange Erfolgsgeschichte zurückblicken kann. Für die Micro Evolution One wurde er als Punktschallquelle in einer kompakteren 14cm - Bauform neu entwickelt. Dabei wurde das Abstrahlverhalten der coaxial angebrachten Mittel- und Hochtonmembranen aufeinander angepasst, so dass axiale Verfärbungen vermieden werden. Die Hochtöner-Membran folgt TADs herausragendem Standard, welcher mit extrem leichten und steifen Beryllium-Membranen erreicht wird. Über eine Bandbreite von 420 Hz bis 60 kHz liefert der CST-Treiber eine extrem genaue Ortbarkeit und ein natürliches Klangbild.

* CST: Coherent Source Transducer



Leuchtenden Farben

Beeindruckender und weitreichender Mitten- und Bassbereich

Der 16cm Tieftöner verwendet die neue MACC*-Membran, die eine verbesserte Stabilität und geringere Verluste aufweist; das sorgt für ideale Schwingungseigenschaften. Dafür sorgt auch die neue Magneteinheit mit linearer Antriebscharakteristik. Die Membran besteht aus Aramid-Fasern und nicht-gewebtem Material, die getrennt geformt und dann laminiert werden. Dies führt zu farbenreichen Mitten und einem verfärbungsfreien Bass mit exzellenter Linearität.



* MACC: Multi-Layered Aramid Composite Cone

Facettenreicher und natürlicher Bassbereich

Ein innovativer Ansatz, um den perfekten Klang zu erreichen: der bidirektionale ADS*-Port. Schlitzartige Öffnungen sind auf beiden Seitenflächen des Gehäuses angebracht; unter den Seitenplatten befinden sich geführte Schallkanäle nach vorne und hinten. Die Symmetrie der Bassreflex-Öffnungen rechts und links sowie nach vorne und nach hinten eliminiert unerwünschte Strömungsgeräusche sowie stehende Wellen im Gehäuse. Sie werden von dem kräftigen Klang begeistert sein, der Ihren Hörraum aus dem kompakten Gehäuse füllt.



* Bi-Directional ADS: Bi-Directional Aero-Dynamic Slot



TECHNICAL AUDIO DEVICES LABORATORIES, INC.



LAUTSPRECHERSYSTEM Micro Evolution One

TAD Micro Evolution One Spezifikationen:

■ Modell-Nr.: TAD-ME1-K ■ Konzept: 3-Wege Bassreflex-Regallautsprecher ■ Treiber • Basstreiber: 16cm Konus • Mittel-Hochton-Treiber: Koaxial 9cm Konus/Koaxial 9cm Konus/2.5cm Kalotte ■ Technische Daten • Frequenzgang: 36Hz bis 60kHz • Übergangsfrequenzen: 420Hz, 2.5kHz • maximale Belastbarkeit: 150W • Wirkungsgrad: 85dB (bei 2.83V, 1m) • Nennimpedanz: 4Ω ■ Gewicht: 20kg pro Stück • Dimensionen: 251mm (B) x 411mm (H) x 402mm (T) ■ Zubehör: Anschlussbrücken (2 Stk pro Lautsprecher), Reinigungstuch, Bedienungsanleitung, Anti-Rutsch-Sticker

Optionaler TAD-ME1 Lautsprecher-Standfuß

■ Modell-Nr.: TAD-ST3-K (zwei Stück pro Verpackung) ■ Spezifikationen • Gewicht: 16kg (pro Fuß) • Dimensionen nach dem Zusammenbau: 376mm (B) x 652mm (H) x 460.2mm (T) (pro Fuß) ■ Zubehör • Zubehörbox (für zwei Füße): 6x Spike (groß), 6x Spike (klein), 6x Spikeschuhe, 4x Höhenausgleichsspiques, Befestigungsschrauben für Bodenplatte (8 Stück) und Deckelplatte (8 Stück), Befestigungsschrauben für den Lautsprecher an der Deckelplatte (4 Stück), Bedienungsanleitung

TECHNICAL AUDIO DEVICES LABORATORIES, INC.

4-15-3 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, Japan

<http://tad-labs.com>

Note: Specifications, design and screenshots subject to modification without notice.

Product colors and illumination may differ in photographs from actual appearance, due to effects printing and photography.