

Tavor 6-O

Zweiwege-Aktivlautsprecher für
Wandaufbau, 16,5 cm

| Speakers



Tavor 6-O ist ein Zweiwege Aktiv-Lautsprechersystem mit 16,5 cm Tieftönern für Wandaufbau im Innenbereich. Das aktive Gehäuse hat einen eingebauten Verstärker mit Stereo-Eingang für Linepegel-Audio, der das Audio-Signal an den passiven Lautsprecher gibt. Lieferung nur paarweise

FEATURES

- Aktiv-Lautsprecher - 2x 50 W RMS, 2x 140 W Musik, Stereo-Verstärker eingebaut
- Eingänge - 1x Cinch (unsymmetr.), 1x 3,5 mm (unsymmetr.), 1x Schraubklemmen (symmetr.)
- Audio-Pegelregler - Lautstärke, Höhen und Tiefen
- Magnetische Abschirmung
- Bass-Reflex-Verstärkung
- Auto-Abschaltung - Nach Betriebsende, mit LED-Anzeige
- Universal-Netzteil - 90 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz
- Wandaufbau im Innenbereich
- Montageanordnung - Aktiver Lautsprecher links, passiver Lautsprecher rechts
- Gewicht pro Lautsprecher - Aktivgehäuse ca. 3,6 kg, Passivgehäuse ca. 2,7 kg
- Lieferumfang - 2 Lautsprecher (1 Paar), 1 Paar U-förmige Montageklammern mit 4 Schrauben, 4 m Netzkabel, 4 m Lautsprecherkabel, 2 m 3,5 mm - 2x Cinch-Kabel



TECHNICAL SPECIFICATIONS

BAUART:	Zweiwege Aktiv-Lautsprecher
INTEGRIERTER ENDVERSTÄRKER:	2x 50 W RMS, 2x 140 W Musik
FREQUENZBEREICH:	45 Hz bis 20 kHz @-10 dB, 50 Hz bis 20 kHz @-3 dB
TIEFTÖNER:	16,5 cm Polypropylen-Kegel mit Gummisicke
HOCHTÖNER:	2,5 cm Seidenkalotte
EMPFINDLICHKEIT:	85 dB SPL @1 m, 1 W
MAX. SPL (SCHALLDRUCKPEGEL):	Dauer 100 dB, Spitze 108 dB
STROMVERSORGUNG:	90-240 VAC, 50/60 Hz
IMPEDANZ:	4 Ω
ÜBERGANGSFREQUENZ:	8 kHz
RICHTUNGSFAKTOR Q:	7,5 (gemittelt für 1 bis 10 kHz)
RICHTUNGSINDEX DI:	8,7 dB (gemittelt für 1 bis 10 kHz)
EINGANGS- ANSCHLÜSSE:	Line-Pegel unsymmetr. - 3,5 mm Stereo-Buchse, Line-Pegel symmetr. - Schraubklemmen, Line-Pegel unsymmetr. - 2x Cinch-Buchse
AUSGANGS- ANSCHLÜSSE:	Lautsprecher (zum Anschluss des passiven Lautsprechers), 3,5 mm Buchse Line Out für optionalen Sub-Woofer, 3,5 mm Buchse Durchschleifung
ABSTRAHLWINKEL:	Vertikal: 54 Grad @2 kHz, horizontal: 65 Grad @2 kHz
DÄMPFUNGSFAKTOR R:	19 @4 Ω /1 kHz
RAUSCHABSTAND:	80-90 dB
THD:	$\leq 0,15$ %
STEUERUNG:	Lautstärke, Tiefen und Höhen
VERSORGUNGSSPAN- NUNG:	Ein oder Automatisch
STROMVERBRAUCH (STANDBY):	0,5 W
AUFWECKSIGNAL AUS STANDBY:	12 mV
MATERIALIEN:	Grill Aluminium, Klammern Stahl, Gehäuse ABS
GEWICHT PRO LAUTSPRECHER:	Aktiver Lautsprecher: ca. 3,6 kg, passiver Lautsprecher: ca. 2,7 kg
Passive Speaker:	2.7kg (5.93lbs) approx 3.2kg (7.05lbs) approx
GEWICHT MIT	

HALTEBÜGEL: Aktiver Lautsprecher: ca. 4,2 kg, passiver Lautsprecher: ca. 3,2 kg

VERSANDGEWICHT ca. 9,25 kg
(PAAR):

ABMESSUNGEN incl 21 cm x 25 cm x 32 cm (BxTxH)
Befestigungswinkel:

INSTALLATIONSABS Frontblende bis Wand = 25 cm, Rückblende bis Wand = 6,3 cm (jeweils mit
TÄNDE: Befestigungswinkeln)

BETRIEBSTEMPERA -15 bis +70 °C
TUR:

LAGERTEMPERATUR -30 bis +55 °C
:

REL. 25 bis 90 %, nicht-kondensierend
LUFTFEUCHTIGKEIT:

ZUBEHÖR: 1 Paar U-förmige Befestigungswinkel mit 4 Knöpfen, 4 m Netzkabel, 4 m
Lautsprecherkabel und ein 2 m Kabel 3,5 mm/2x Cinch

FARBEN: Weiß oder schwarz

CONFIGURATIONS

TAVOR-6-
O(PAIR)/WHITE

Zweiwege-Aktivlautsprecher für Wandaufbau - 16.5 cm - weiß

TAVOR-6-
O(PAIR)/BLACK

Zweiwege-Aktivlautsprecher für Wandaufbau - 16.5 cm - schwarz

