

POWERTOP/NEO LAUTSPRECHERSYSTEME



Designed and Manufactured by
ITEC Tontechnik und
Industrieelektronik GesmbH
8200 Laßnitzthal 300
Austria / Europe

 **ITEC**
www.itec-audio.com



Die Superlative von ITEC. Ob für Musik-PAs oder Diskotheken, für die Beschallung großer Hallen oder Stadien, dieser Hochleistungs-Beschallungslautsprecher ist und bleibt die erste Wahl. Satte und ehrliche 131 dB Spitzenschalldruck sind zu erzielen und der Sound erreicht das Publikum mit einer außergewöhnlichen Klangtreue, bei der man sich auch bei größten Lautstärken noch wohlfühlt.

Einsatz-Bereiche

Soumfangreich wie die Anforderungsprofile in der Großbeschallungstechnik sind, so flexibel ist dieses Lautsprechersystem. Der Lautsprecher kann sowohl vertikal als auch horizontal „geflogen“ werden (Modell „Installed“) oder ist ausgestattet mit 2 Stativflanschen für unterschiedliche Stacking-Varianten und Tragegriffen (Modell „Mobil“). Das Hochtornhorn (90 x 60 Grad) ist um 90° drehbar und kann somit für Cluster-Aufgaben angepasst werden. Die eingebaute passive Frequenzweiche ist mit allen Lautsprecher-Schutzbeschaltungen ausgestattet, die ihn vor Überlastung immer und jederzeit schützen. Das wetterfest verleimte und mit einer speziellen PU-Beschichtung versehene Lautsprechergehäuse ist hermetisch abgeschlossen. Optional: Der ITEC POWERTOP - Lautsprecher kann absolut wetterfest ausgestattet werden und somit auch im Freien, ohne zusätzliche Abdeckungen, installiert werden. Die weitere optionale Ausstattung mit 100V Leistungsübertrager ermöglicht große Leitungslängen bei zentraler Anordnung der Verstärkersysteme, und das nahezu verlustfrei. Insgesamt also ein „Fullrange“ Beschallungssystem, das keine Wünsche offen lässt.

Leistungs-Beschreibung - Niederohmig oder 100 Volt

Hochleistungs-Beschallungs-Lautsprecher, Bestückung: 2 x 12" Neodym Low/Mid Konuslautsprecher, 1" Neodym CD-Horn, linearer authentischer Klang, höchster Wirkungsgrad: 104 dB/1 W/1 m, hervorragend geeignet für Full-Range Beschallungsaufgaben, 4 Ohm/600 W oder 100V/250W, eingebaute passive Frequenzweiche ausgestattet mit allen Schutzschaltungen. Optional: Wetterfeste Gesamtausstattung.

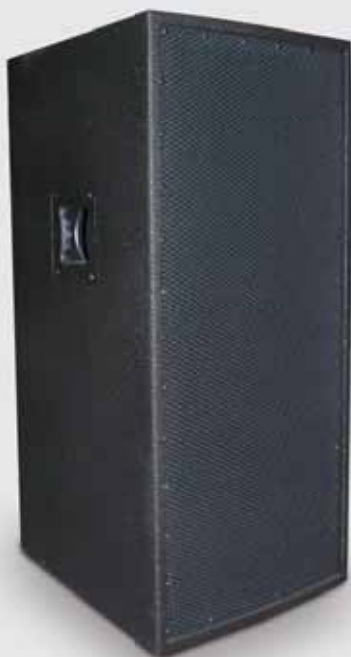
Farbe

PU-Beschichtung schwarz Sonderlackierung

Ausführungsvarianten

Mobil

Ausgestattet mit Kunststoff-Hartschalen Griffen, 36mm Stativflansch oben und unten, Gummi-Füßen unten und für Stacking und Transport.



Standardausstattung



SPEAKON-Anschlüsse an der Rückseite des PowerTop



Stativ-Flansch an der Unterseite und Oberseite der PowerTop

Installed

Ausgestattet mit 19 Flugpunkten M10, zur Abhängung mit Seilen oder Ketten, incl. 4 Ringschrauben M10.



Standardausstattung



SPEAKON-Anschlüsse an der Rückseite des PowerTop



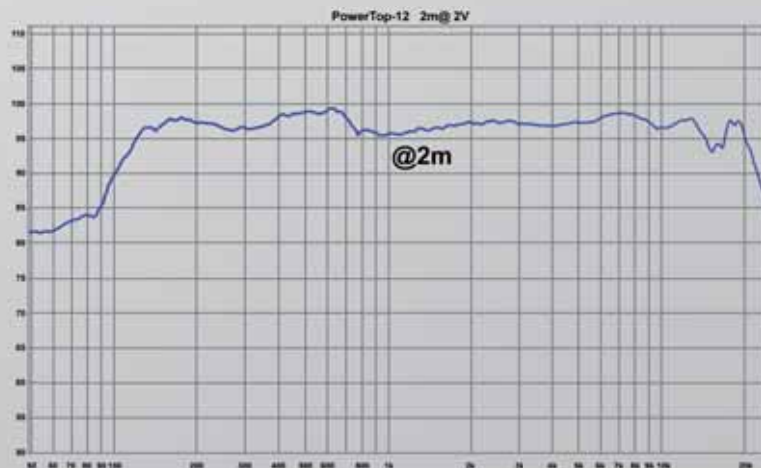
19 Flugpunkte M10 integriert incl. **4 Ringösen M10.**

POWERTOP/NEO - TECHNISCHE DATEN



MODELLE	POWERTOP-12 / 4 Ohm		POWERTOP-12 / 100 V / 250 W	
	MOBIL	INSTALLED	MOBIL	INSTALLED
Nennbelastung	600 W/RMS	600 W/RMS	250 W/RMS	250 W/RMS
Nennschalldruck	104 dB / 1 W / 1 m			
max. Schalldruck	131 dB	131 dB	128 dB	128 dB
Frequenzgang -6 dB	100 Hz- 22 kHz			
Ausstattungsmerkmale	Stativflansch (oben/unten), Tragegriffe, GummifüÙe	19x Flugpunkte M10, 4x Ringösen M10	Stativflansch (oben/unten), Tragegriffe, GummifüÙe	19x Flugpunkte M10, 4x Ringösen M10
Treiber	2 Stk. TT 12"	2 Stk. TT 12"	2 Stk. TT 12"	2 Stk. TT 12"
	1 Stk. CD Horn 1"	1 Stk. CD Horn 1"	1 Stk. CD Horn 1"	1 Stk. CD Horn 1"
Abmessungen	406 x 908 x 513 mm (B x H x T)			
Gewicht	29 kg	29 kg	34 kg	34 kg
Gehäuse	Gehäuse aus wasserfest verleimten Sperrholz, ballwurfsichere Lautsprecherabdeckung, schlagfeste PU-Beschichtung			
Farbgebung	PU-Beschichtung schwarz			

MESSPROTOKOLL: ITEC POWERTOP



Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten.