

TL 16 H 8 OHM



High-End Hochtonhorn für den Hochtonbereich ab 5000 Hz. Das extrem leichte Diaphragma aus einer Titan-Aluminiumlegierung weist neben einem extrem dynamischen Impulsverhalten einen sehr linearen [Frequenzgang](#) auf. Der kräftige Strontium-Ferrit-Magnet garantiert zusammen mit der 16 mm-Schwingspule einen enormen [Wirkungsgrad](#).

Bestückung:

[MONITOR 890 MK II](#) [Auszug aus Image HiFi:

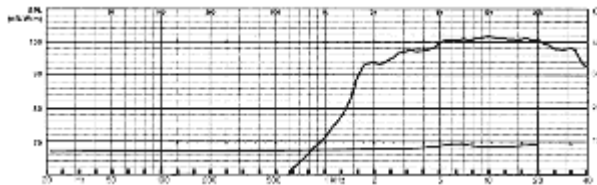
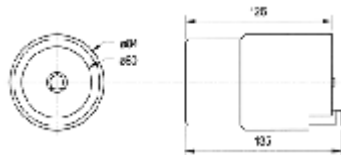
Testurteil: ausgezeichnet, Auszug aus STEREO:

Testurteil: exzellent]

[MONITOR 890 MK II / TL](#) [Auszug aus Image HiFi:

Testurteil: ausgezeichnet, Auszug aus STEREO:

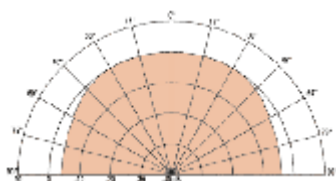
Testurteil: exzellent]



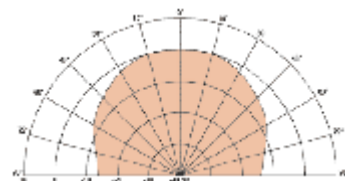
[Amplituden- und Impedanzfrequenzgang](#)

Technische Daten:

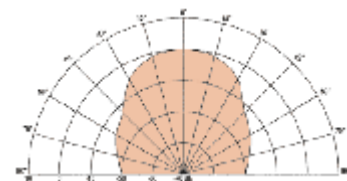
Nennbelastbarkeit mit Hochpassfilter	150 Watt (12 dB/Okt.; 7500 Hz)
Musikbelastbarkeit mit Hochpassfilter	200 Watt (12 dB/Okt.; 7500 Hz)
Nennimpedanz	8 Ohm
Übertragungsbereich	4000 - 35000 Hz (-8 dB)
Mittlerer Schalldruckpegel	100 dB (1 W/ 1m)
Resonanzfrequenz	6000 Hz
Magnetische Induktion	1,6 Tesla
Magnetischer Fluß	200 µ Weber
Obere Polplattenhöhe	2,5 mm
Schwingspulendurchmesser	1,6 cm
Gewicht netto	1,3 kg
Gleichstromwiderstand Rdc	6,9 Ohm
Schwingspuleninduktivität	0,17 mH



[Abstrahlcharakteristik 2000 Hz](#)



[Abstrahlcharakteristik 5000 Hz](#)



[Abstrahlcharakteristik 10000 Hz](#)