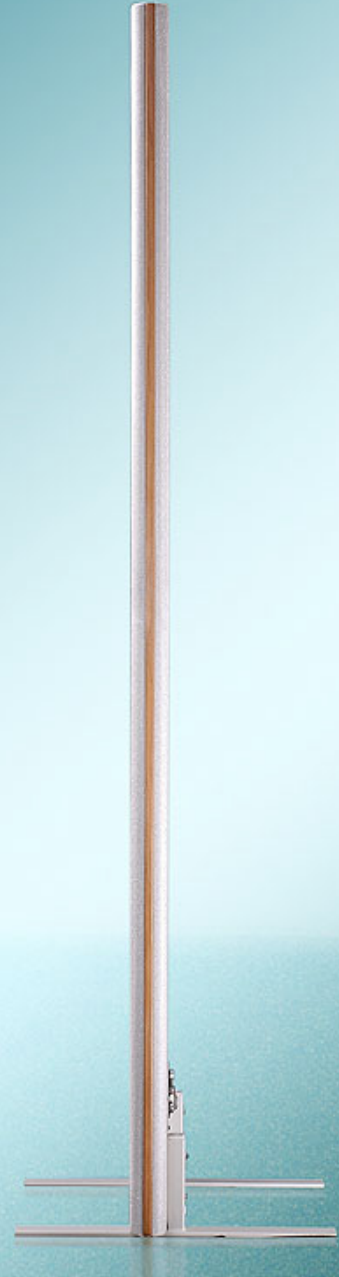


Magneplanar MG-1.7i



Magneplanar MG-1.7i

Magnepan luidsprekers

Het Amerikaanse bedrijf Magnepan is de fabrikant van de Magneplanar reeks magnetostatische luidsprekers. Deze ultra platte weergevers hebben als voornaamste kenmerk een zeer natuurgetrouw geluidsbeeld, vergelijkbaar met elektrostatische luidsprekers.

De werking is echter volledig anders. Er wordt niet gewerkt met hoogspanning, maar met magneten en membranen waarop aluminium draden verlijmd zijn. Door het ontbreken van allerlei elektronica zoals die wel bij een electrostatische weergever nodig is, is een Magnetostaat veel minder gecompliceerd en kan zo zelfs de laagweergave en geluidsniveau van een conussysteem benaderen terwijl het frequentiebereik en de helderheid vergelijkbaar zijn met elektrostatische luidsprekers. Een uniek concept dus wat het beste uit beide werelden bijeen brengt voor uw luistergenot!

Eén van de grote voordelen van quasi ribbon eenheden is het extreem grote frequentiebereik. Samen met de forse belastbaarheid kan de quasi ribbon eenheid van de MG-1.7i maar liefst vijf(!) octaven bestrijken. Van het kritische middengebied tot de hoogste hoorbare frequentie én ruim daarboven (500 Hz tot 24 kHz). Het eindresultaat is zo natuurgetrouw, helder en realistisch, dat het de mening van vele duizenden luisteraars over planar luidsprekers heeft bijgesteld.

Kleine compacte luidsprekers zijn erg populair. Bij Magnepan zijn wij hier uiteraard volledig van op de hoogte. Toch ontwerpen en produceren wij geen luidsprekers om alleen maar anders te zijn als collega fabrikanten. Hoe goed de techniek van veel andere merken ook kan zijn en hoe graag ze dat ook zouden willen, het is gewoonweg onmogelijk om met een kleine weergever dezelfde weergavekwaliteit te bereiken als een full-range planar luidsprekersysteem.

Sommige wetenschappers beweren dat het vooral het grote paneeloppervlak in combinatie met de relatief geringe, noodzakelijke membraanuitslag en lage vervorming zijn die planar luidsprekers zo bijzonder maken. Mede door zijn relatief forse fysieke afmetingen is een Magneplanar weergavesysteem in staat tot de zo bekende zeer realistische weergave. In het licht van zijn afmetingen, is de MG-1.7i zelfs in staat tot een werkelijk unieke weergavekwaliteit waar vele muzikliefhebbers op slag verliefd op zijn geworden.



Magnepan MG-1.7i

Luidspreker systeem	3-weg quasi ribbon planar-magnetic
Aanbevolen muziekvermogen	50 tot 250 Watt RMS
Frequentiebereik	40 Hz ~ 24 kHz +/- 3dB
Impedantie	86 dB
Gevoeligheid	4 Ohm minimaal
Afmetingen (H x W x D) in cm.	166 x 48 x 5
Uitvoeringen	Aluminium zwart / zilver Eiken / wit Kersen zwart / grijs

Audionord Europe

Audionord Europe, De Chamotte 40, 4191 GT Geldermalsen, tel. +31-(0)347-328223
fax +31-(0)347-322706 email info@audionord-europe.nl

website www.audionord-europe.nl