

**WINNER**

-Product of the Year-  
The Absolute Sound  
Feb-March 2003

**WINNER**

-Editor's Best Buy Award-  
The Absolute Sound  
Apr-May 2003

## MAGNEPAN MG 20.1

L'ultime Référence de chez MAGNEPAN, le MG20.1 est un panneau fonctionnant sur le principe traditionnel isodynamique, et doté d'améliorations notoires par rapport aux autres modèles de la marque.

Il s'agit d'un système 3 voies.

- Le grave isodynamique baigne dans un double réseau magnétique lui permettant de générer une réponse en fréquence, niveau sonore et une dynamique jamais atteintes sur un panneau.
- Le médium utilise la technologie du Quasi Ribbon Tweeter™
- L'aigu est repris par le fameux tweeter à ruban MAGNEPAN utilisé depuis près de 20 ans dans la construction des modèles haut de gamme de ce constructeur.

Il fonctionne en mono ou en bi amplification, et est également bi câblable.

Les résultats sonores atteints avec les MG20.1 sont impressionnants, et génèrent un niveau de performance sans égal.

Leur linéarité aux mesures sur l'ensemble du spectre est exemplaire.

L'absence de directivité, induite par la formation d'une onde cylindrique, est tout à fait remarquable. La réponse impulsionnelle révèle un temps de montée extrêmement bref.

Ils sont livrés avec un filtre passif externe très sophistiqué permettant de recevoir tout type de câblage et doté des protections pour les médiums et les tweeters, ainsi qu'un jeu de résistances d'adaptation de gain pour les tweeters à ruban.

« ... Cette clarté de transcription, cette cohérence de diffusion, sans aucune coloration propre de membrane. La réalité sonore dans sa vraie dimension s'impose à vous avec un naturel déconcertant au travers des MG20.1/R. »

**Prestige Audio Vidéo – Janvier 2002**

Description	Tweeter à Ruban / 3 Voies
Réponse en Fréquence	25 - 40 Khz + -3dB
Puissance Recommandée	100 – 250 W
Sensibilité	85 dB / 500 Hz / 2.83 v
Impédance	4 ohm
Dimensions	74cm x 2,00m
Poids	130 Kgs