

GRAND ORCHESTRA

Tout d'un seul coup d'œil

FICHE TECHNIQUE PRODUIT



Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs, photo non contractuelle.



La conception à deux voies et demie du GRAND ORCHESTRA permet d'obtenir une dispersion homogène et une sensibilité élevée en même temps. A cela s'ajoute l'impédance optimisée sur tout le spectre des fréquences. Le baffle incliné vers l'arrière, le transformateur à mouvement d'air (AMT) décalé et le crossover soigneusement réglé garantissent une synchronisation améliorée, un emplacement précis des instruments et une scène spacieuse. Le guide d'ondes optimisé de l'AMT empêche les interférences des

ondes sonores et la diffraction des bords, ce qui permet d'obtenir un modèle de dispersion large et uniforme. Le boîtier est constitué de panneaux de fibres à haute densité (HDF) et n'a pas de parois parallèles en dehors des côtés. Le matériau utilisé et la conception réduisent ainsi les ondes stationnaires et empêchent la résonance du caisson. Une enceinte colonne compacte qui fonctionne également avec de plus petits amplificateurs et tubes.

GRAND ORCHESTRA

DESIGN

Boîtier en bois poli à la main avec angles arrondis et finition mat de haute qualité.

Pas de murs parallèles, sauf sur les côtés. Conçu et développé en Allemagne.

Disponible dans les coloris:



Noir
(mat)



Blanc
(mat)



Blanc
(mat)
argent



Environ 24,8 kg/ pce

POINTS FORTS DU PRODUIT

AIR MOTION TRANSFORMER:

Faible poids

Pression acoustique élevée avec de petites amplitudes de diaphragme

Puissant entraînement néodyme

2 X HAUT-PARLEUR DE GRAVES:

Membrane revêtue de PE

Magnet double puissant

Panier stable moulé sous pression

BOÎTIER HDF DE HAUTE QUALITÉ AVEC MATRICE INTERNE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Description	2 enceintes hi-fi 1/2 voies
Haut-parleur	2x 6" driver en papier recouvert de PE avec panier moulé sous pression et double aimant
Haut-parleur	Transformateur de mouvement d'air (AMT) avec entraînement au néodyme, surface de la membrane d'environ 85 cm ² .
Boîtier	HDF (panneau de fibres haute densité) avec matrice interne
Puissance d'amplification recommandée	50 - 170 W
Impédance	4 Ω
Gamme de fréquences	38 Hz - 32 KHz @ -6 dB
Sensibilité	87,5 dB SPL (2,83 V/1 m)
Protection du haut-parleur	amovible
Dimensions (L x P x H)	Environ 210 x 349 x 989 mm, environ 280 x 349 x 1042 mm (pieds inclus)
Poids	Environ 24,8 kg/pce
Autres	Bouchon en mousse pour tube bass-reflex Filet de vis Ø M6 sur la face inférieure pour les supports d'enceintes.

Pour en savoir plus: sonoro.com/fr/produkt/grand-orchestra