

RP-502S II

Enceintes surround

Klipsch
REFERENCE
PREMIERE

PAVILLON TRACTRIX HYBRIDE 90°X90° EN SILICONE MOULÉ

La charge du pavillon maximise l'efficacité et augmente les détails tout en concentrant les hautes fréquences vers la zone d'écoute. La technologie exclusive Tractrix® permet le transfert le plus efficace des ondes de haute fréquence dans la zone d'écoute. La pièce de phase et le pavillon en silicone moulé assurent une réponse en fréquence régulière. Leur combinaison permet de créer le son le plus clair et le plus naturel possible. Cette nouvelle édition a un pavillon (bord à bord) plus grand pour offrir une scène sonore plus large et une meilleure directivité.

TWEETER À DOME EN TITANE ET SUSPENSION LTS

La suspension exclusive LTS minimise la distorsion pour des performances améliorées et détaillées. Les tweeters LTS sont une des marques de fabrique des gammes Reference précédentes et aussi un des composants essentiels des meilleures enceintes du monde.

TWEETER AVEC EVENT

L'évent à l'arrière du tweeter réduit les ondes stationnaires qui créent des harmoniques indésirables. Ainsi, les enceintes Reference Premiere offrent plus de détails et de clarté dans la reproduction des hautes fréquences.

WOOFERS EN CERAMETALLIC AVEC UN TOUT NOUVEAU DESIGN

Les woofers en Cerametallic™ sont la signature des enceintes Reference Premiere. Ils sont exceptionnellement rigides et légers pour une distorsion minimale et une efficacité maximale. Les nouvelles bobines ont un diamètre supérieur de 70 % ce qui permet d'améliorer la puissance admissible et le contrôle du cône pour une plus grande linéarité et une reproduction fidèle. Les nouvelles bagues en aluminium quant à elles réduisent la distorsion et augment la puissance admissible. La nouvelle structure du moteur améliore la réponse des basses fréquences avec plus de contrôle, de rapidité et de précision.

TECHNOLOGIE SURROUND À LARGE DISPERSION

Pierre angulaire de toutes les enceintes surround Klipsch, la technologie propriétaire WDST (Wide Dispersion Surround Technology) offre des détails sonores étonnants - pour un son réaliste et cinématographique dans n'importe quelle pièce, même dans les configurations de placement les moins idéales.

NOUVEAU PANNEAU D'ENTRÉES

Les enceintes RP-502S sont dotées de borniers en aluminium facilement accessibles pour tout type de connexion et compatibles avec des câbles audio de qualité.

MATERIAUX DE QUALITÉ

Les vinyles couleur ébène ou noyer s'accordent parfaitement avec la peinture satinée de la face avant. Les vinyles bénéficient d'un traitement anti-rayures.

GRILLE RÉSISTANTE ET AMOVIBLE

Elle se fixe magnétiquement pour une transition facile selon que l'on souhaite protéger/montrer ou non les haut-parleurs.



CARACTÉRISTIQUES

RÉPONSE EN FRÉQUENCES	62-25kHz +/- 3dB
SENSIBILITÉ*	94dB @ 2.83V / 1m*
PUISSANCE ADMISSIBLE	100W/400W
IMPÉDENCE NOMINALE	Compatible avec les sorties 8 ohms
FRÉQUENCE DE COUPE	1500Hz
TWEETER	Tweeter de 1"/2,54cm avec évent, dôme en titane et suspension LTS, monté sur pavillon Tractrix hybride. Nouveau : dimensions élargies
WOOFER	2 woofers de 5,25"/13,3 cm avec cônes en Cerametallic et bague aluminium (concept de Faraday)
MATÉRIAU DU COFFRET	MDF (avec renforcements à l'intérieur)
FERMETURE DU COFFRET	Scellé
ENTRÉES	Bornier simple en aluminium
HAUTEUR	36.0 cm
LARGEUR	30.3 cm
PROFONDEUR	19.4 cm
POIDS	7.60kg
FINITIONS	Ebony, Walnut
ACCESSOIRES INCLUS	Pieds en caoutchouc (8)

*SPL à 1m, demie chambre anéchoïque avec une entrée de 2.83 V. Sensibilité dans la pièce