

RP-8060FA II

Enceinte colonne Dolby Atmos pour le home-cinéma

Klipsch
REFERENCE
PREMIERE

DONNEZ DE LA HAUTEUR À VOS FILMS ET VOTRE MUSIQUE

Les technologies exclusives de Klipsch permettent de vous offrir l'expérience d'écoute Dolby Atmos® à 360° la plus immersive et la plus percutante du marché. La directivité contrôlée et le haut rendement garantissent des hautes fréquences précises et au bon endroit.

ENCEINTES D'ELEVATION INTEGRÉES

Les enceintes colonne RP-8060FA II ont une enceinte Dolby Atmos intégrée dans la partie haute pour garantir une expérience cinématographique enveloppante et époustouflante. L'enceinte Dolby Atmos à 2 voies a un haut-parleur de 6,5"/16,5 cm orienté vers le haut pour permettre d'avoir un effet sonore vertical. Cet ensemble tout en un est pratique et discret. Le bornier est placé à l'arrière et en bas de l'enceinte pour plus de commodité et une connexion discrète.

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 compressé 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 fabrication des gammes Reference précédentes et aussi un des composants essentiels des meilleures enceintes du monde.

TWEETER AVEC EVENT

L'évent sur le 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 augmentent la puissance admissible. La nouvelle structure du moteur améliore la réponse des basses fréquences avec plus de contrôle, de rapidité et de précision.

EVENTS TRACTRIX

Les événements Reference Premiere utilisent la technologie Tractrix ce qui permet d'obtenir le transfert d'air le plus efficace et le plus rapide. Le bruit est réduit pour des basses fréquences plus percutantes. Les événements Tractrix de Klipsch ont un design sur-mesure pour réduire les turbulences d'air entrant dans l'évent. Un air moins turbulent aide à réduire le bruit de l'évent pour des basses plus nettes et plus puissantes.



CARACTÉRISTIQUES - ENCEINTE COLONNE

RÉPONSE EN FRÉQUENCES	35-25kHz +/- 3dB
SENSIBILITÉ*	98dB @ 2.83V / 1m*
PUISSANCE ADMISSIBLE	150W / 600W
IMPÉDENCE NOMINALE	Compatible avec les sorties 8 ohms
FRÉQUENCE DE COUPURE	1630Hz
TWEETER	Tweeter avec event de 1"/2,54cm, dôme en titane et suspension LTS, monté sur pavillon Tractrix hybride. Nouveau: dimensions élargies
WOOFER	Deux woofers de 8"/20,3 cm avec cônes en Cerametallic et bague en aluminium (concept de Faraday)
MATÉRIAU DU COFFRET	MDF (avec renforcements à l'intérieur)
FERMETURE DU COFFRET	Bass Reflex grâce aux événements Tractrix® à double chambre situés à l'arrière
ENTRÉES	Borniers double en aluminium / bi-câblage / bi-amplification
HAUTEUR	109,5 cm
LARGEUR	27,5 cm
PROFONDEUR	52,8 cm
POIDS	34,35kg
FINITIONS	Ebony, Walnut
ACCESSOIRES INCLUS	Pieds et vis

*SPL à 1m, demie chambre anéchoïque avec une entrée de 2,83 V. Sensibilité dans la pièce

CARACTÉRISTIQUES - ENCEINTE D'ÉLEVATION

RÉPONSE EN FRÉQUENCES	Conforme aux caractéristiques Dolby Atmos
SENSIBILITÉ	Conforme aux caractéristiques Dolby Atmos
PUISSANCE ADMISSIBLE	100W / 400W
IMPÉDENCE NOMINALE	Compatible avec les sorties 8 ohms
FRÉQUENCE DE COUPURE	2kHz
TWEETER	Tweeter de 1"/2,54 cm avec dôme en titane et suspension LTS monté sur pavillon Tractrix
WOOFER	Woofer de 6,5"/16,5 cm avec cône en Cerametallic
MATÉRIAU DU COFFRET	MDF
FERMETURE DU COFFRET	Suspension acoustique
ENTRÉES	Bornier simple en aluminium

BI-CÂBLAGE / BI-AMPLIFICATION

Double bornier pour permettre de bi-câbler / bi-amplifier. Le bicâblage sépare les courants de haute et de basse fréquences réduisant ainsi la distorsion d'intermodulation pour des moyennes fréquences plus claires. La bi-amplification permet de personnaliser les filtres externes en cas d'utilisation d'amplificateurs séparés.

CONCEPTION AMELIORÉE DU CAISSON

Des renforts supplémentaires et un coffret divisé ont été ajoutés pour minimiser les résonances et les vibrations du coffret et ainsi obtenir plus de transparence et de clarté.

NOUVEAU PANNEAU D'ENTRÉES

Les enceintes colonne RP-8060FA 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/montre ou non les haut-parleurs.

PIEDS EN ALUMINIUM MOULÉ

Ils offrent un look plus moderne et moins de résonance que le MDF ou le plastique ABS. Ils sont conçus pour minimiser la surface en contact avec le sol. Ca permet d'obtenir des basses fréquences plus précises et plus détaillées.