

# RP-5000F

**Klipsch**  
REFERENCE  
PREMIERE



## CARACTÉRISTIQUES

RÉPONSE EN FRÉQUENCE	25-35 kHz +/- 3 dB
SENSIBILITÉ	96 dB à 2,83 V / 1 m
PUISSANCE (EN CONTINU / EN CRÊTE)	125 W / 500 W
IMPÉDANCE NOMINALE	Compatible 8 Ohms
FRÉQUENCE CHEVAUCHEMENT	1800 Hz
HAUT-PARLEUR HAUTES FRÉQUENCES	Tweeter LTS 1" avec événement à membrane en titane + pavillon hybride Tractrix® croisé
HAUT-PARLEUR BASSES FRÉQUENCES	Deux Woofers 5,25" à cône en Cerametallic™
MATÉRIAU DU COFFRET	MDF
TYPE DE COFFRET	Bass Reflex via événement laminaire arrière Tractrix®
ENTRÉES	Bornier double pour bi-câblage ou bi-amplification
HAUTEUR	91,7 cm
LARGEUR	20,8 cm
PROFONDEUR	36,5 cm
POIDS DU PRODUIT	16,8 kg
FINITIONS	Ebène, noyer, noir brillant façon piano
DÉBUT PRODUCTION	2018

### PAVILLON TRACTRIX® 90° X 90° HYBRIDE EN SILICONE COMPOSITE

La charge pavillonnaire est gage d'une efficacité et d'une précision maximales tout en accentuant les hautes fréquences en direction de la zone d'écoute. La géométrie propriétaire Tractrix® permet de transférer de manière optimale les ondes à hautes fréquences vers la zone d'écoute. La pièce de phase et la partie avant en silicone moulé compressé induisent une réponse en fréquences homogène. Ensemble, ces différents composants délivrent le son le plus naturel et le plus réaliste qui soit.

### TWEETER LTS À DIAPHRAGME EN TITANE

La technologie exclusive LTS réduit au minimum le phénomène de distorsion afin d'offrir une grande précision. Les haut-parleurs aigus LTS, fers de lance des gammes Reference précédentes, équipent ainsi des enceintes comptant parmi les meilleures au monde.

### FORMAT D'ÉVÉNEMENT DE TWEETER DÉDIÉ

La conception du nouvel habitacle du haut-parleur d'aigus réduit les ondes stationnaires génératrices d'harmoniques indésirables. A la clé, une plus grande richesse de détails et une clarté accrue au niveau de la reproduction des hautes fréquences.

### WOOFERS CERAMETALLIC EN CUIVRE TORSADÉ

Composants phares de notre gamme Reference Premiere, les woofers dotés de la technologie Cerametallic™ sont incroyablement rigides et ultralégers, ce qui garantit de très faibles distorsions et une efficacité maximale. Le duo formé avec le tweeter LTS à pavillon Tractrix compose l'enceinte la plus efficace de sa catégorie.

### ÉVÉNEMENTS TRACTRIX

Les événements Reference Premiere tirent parti de la forme du pavillon Tractrix pour assurer une circulation optimale et très rapide de l'air dans le coffret, avec pour effet de réduire le bruit et, ainsi, d'obtenir davantage de résonance avec les basses fréquences. Les événements Tractrix Klipsch sont conçus de sorte à limiter les turbulences entrantes, ce qui réduit le bruit et assure des graves plus pures et puissantes.

### BI-CÂBLAGE ET BI-AMPLIFICATION

Le bornier double offre des possibilités de branchement par bi-câblage et bi-amplification. Le premier sépare les flux de fréquences hautes et basses à l'aide de câbles distincts, ce qui réduit le phénomène de distorsion d'intermodulation pour obtenir des médiums plus clairs. La bi-amplification est quant à elle utile à des fins de personnalisation, via des redirections externes, à l'aide d'amplificateurs séparés.

### ÉBÉNISTERIE ET FINITIONS HAUT DE GAMME

Plusieurs finitions sont disponibles - vinyle noir ébène, vinyle noyer et vernis brillant façon piano. Sur les modèles de couleur ébène et noyer, les baffles arborent un revêtement satiné anti-écaflures, tandis que la version haut de gamme noir piano a été poncée et polie à la main pour obtenir une brillance miroir parfaite.

### PIEDS EN ALUMINIUM MOULÉ

Le choix de l'aluminium confère un look contemporain qui présente l'avantage de résonner moins que le MDF ou l'ABS. Le matériau a été conçu mécaniquement de sorte à réduire au minimum la partie en contact avec le sol, avec pour effet de désolidariser l'enceinte. Cette dernière délivre ainsi des fréquences basses plus rapides et plus serrées, et davantage de détails.

### GRILLE AMOVIBLE RÉSISTANTE ET SOUPLE

Elle dispose d'un système d'attache magnétique pour passer avec élégance d'un registre nécessitant puissance et intensité à celui où la subtilité est davantage de mise.

### DES DÉTAILS REMARQUABLES

Les cylindres trim rings en cuivre anodisé, les pieds en aluminium moulés, les baffles au revêtement peint satiné et le logo tracé au laser, confèrent aux produits de la gamme Reference Premiere II un look haut de gamme très contemporain.