



## Information Presse

Février 2008

### **KHT3005 « Special Edition » : KEF frôle la perfection !**

*Elu « Meilleur produit Home Cinéma de l'année » par l'EISA en 2006, KEF pouvait difficilement parfaire son très célèbre ensemble 5.1 KHT3005. Et pourtant, les ingénieurs KEF, toujours en quête de perfection ont réussi le pari de mettre sur le marché un produit encore plus performant.*

Alors que son prédécesseur, le KHT3005 a connu un véritable succès international et des critiques élogieuses de part le monde entier (prix EISA 2006 notamment), le KHT3005 « Special Edition » frôle la perfection. Le KHT3005SE présente donc un avenir tout aussi prometteur que la génération précédente.

Avec un look ovoïde très original et un design très plaisant, KEF s'est refusé à modifier la « carapace » de ce bel ensemble qui lui a valu tant d'éloges.

Par contre, c'est en décortiquant et en écoutant ce nouveau système que tous ses bénéfices deviennent visibles et palpables.

#### **KHT3005SE : quelles sont les nouveautés ?**

- Introduction de « guide d'onde en couronnes » (« Crown Wave Guide device ») pour parfaire la sensibilité et la dispersion sonore du haut-parleur Uni-Q dans les aigus. Cette nouvelle technologie développée par KEF vient élargir davantage encore la dispersion et l'extension des fréquences aiguës sans l'ajout d'un hyper tweeter.
- Modification des filtres répartiteurs (satellites et caisson de basses HTB2) pour donner plus de maintien dans l'extrême grave.
- Extension dans l'égalisation du caisson de basses HTB2 : (0 +6db +12db) qui permet entre autre d'optimiser son rendu et ce, notamment lors d'une utilisation dans une pièce de petite taille.

Le résultat de ces améliorations confère au système des performances encore plus pointues qui viennent parfaire une cosmétique déjà irréprochable. A comparer de son prédécesseur qui disposait initialement de nombreux atouts, le KHT3005SE sonne encore mieux et ce, qu'il s'agisse d'une écoute en « surround » ou en stéréo. La restitution des effets et des voix est encore plus troublante ; et la rythmique sensationnelle.

Le KHT3005SE est actuellement disponible à la vente dans les magasins KEF agréés en finition laquée noire au prix public conseillé de 1 600 euro TTC. La finition laquée argent sera, quant à elle, disponible à la vente au même prix à partir du printemps 2008.

A noter que le système est également vendu en éléments séparés.

### **Spécifications techniques KHT3005SE**

<b>Modèle</b>	<b>HTS3001SE</b>
Type	Enceinte Bass reflex – 2 voies
Haut-parleurs	115mm UNI-Q, tweeter 19mm aluminium
Fréquence de coupure	2.2kHz
Réponse en fréquence (+/-3dB)	70Hz-55kHz
Amplificateur recommandé	100W
Sensibilité (2.83V/1m)	88db
Niveau de sortie maximum	108db SPL @1m
Impédance	8Ω
Poids	2.0kg
Dimensions (HxLxP)	245x125x150mm
Finition	Laqué noir ou laqué argent

<b>Modèle</b>	<b>HTC3001SE</b>
Type	Enceinte close – 3 voies
Haut-parleurs	115mm UNI-Q, tweeter 19mm aluminium, 2xwoofers 75mm
Fréquence de coupure	2.2kHz
Réponse en fréquence (+/-3dB)	65Hz-55kHz
Amplificateur recommandé	100W
Sensibilité (2.83V/1m)	90db
Niveau de sortie maximum	110db SPL @1m
Impédance	8Ω
Poids	2.6kg
Dimensions (HxLxP)	130x300x185mm
Finition	Laqué noir ou laqué argent

<b>Modèle</b>	<b>HTB2SE</b>
Type	Caisson de basses actif à radiateur passif
Haut-parleurs	1x250mm+1x250mm ABR
Réponse en fréquence (+/-3dB)	30Hz-250Hz
Amplificateur	250W, class D
Niveau de sortie maximum	110db
Volume interne	15l
Poids	11.3kg
Dimensions (HxLxP)	390x440x195mm (vertical) 227x440x385mm (horizontal)
Finition	Laqué noir ou laqué argent

Pour plus d'information, veuillez contacter :

GP Acoustics France S.A.S. | **Elisabeth Prud'homme** |  
39, rue des Granges Galand – BP414 – 37554 Saint Avertin cedex  
Tél : +33 (0) 2 47 80 49 01 | Fax : +33 (0) 2 47 27 89 64  
Elisabeth.prudhomme@kef.com | www.kef.com/france

*KEF conçoit, développe et commercialise des enceintes acoustiques pour la Haute-fidélité, le Home Cinéma et les applications d'installation. Le siège social de KEF se trouve à Maidstone en Angleterre et fait partie du Groupe mondial Gold Peak Industries Ltd, spécialisé dans la conception de produits électroniques. Créée en 1961, KEF est devenue une valeur sûre dans son secteur. Elle a acquis une renommée et une célébrité toujours plus grande, grâce au développement de la technologie Uni-Q® et à l'utilisation de matériaux nouveaux issus notamment de l'aéronautique.*

*GP Acoustics France S.A.S. commercialise ses produits par le biais d'un réseau constitué de 145 points de vente en France, 95 en Belgique, 8 au Luxembourg et 3 stations techniques agréées (deux en France et une en Belgique).*