ENCEINTES ARCHITECTURALES

KEF

KEF

Peu de fabricants de haut-parleurs Hi-Fi ont eu l'impact et l'influence de KEF. Convaincue du pouvoir des nouvelles technologies, des matériaux et du design, la Marque KEF inspire le respect.

Depuis plus de 55 ans, la mission de KEF a toujours été d'offrir le son le plus pur pour créer une expérience sonore semblable à celle dont profiterait l'auditeur devant l'interprète. Un son qui touche le coeur et l'âme.

Avec des gammes emblématiques telles que Reference, Blade et la puissante enceinte Muon, il n'est pas étonnant que KEF soit dans une catégorie à part en termes d'excellence technique, de créativité et de savoir-faire. KEF aborde le développement de ses haut-parleurs architecturaux avec la même exigence que tout autre modèle. Sa passion pour l'excellence acoustique ne permettrait pas qu'il en soit autrement.

CACHEZ VOS HAUT-PARLEURS, PAS VOTRE SON

Un système audio intégré doit fournir un son tridimensionnel d'une précision sans faille. Qu'il s'agisse de musique ou de films, le son doit être d'une clarté saisissante et d'un réalisme époustouflant. La combinaison d'une ingénierie innovante et d'une conception acoustique sophistiquée permet aux haut-parleurs architecturaux de KEF d'offrir une performance aussi convaincante que celle de ses enceintes Hi-Fi.

Le souhait de KEF d'innover en permanence se reflète clairement dans une gamme d'enceintes et de solutions architecturales parmi les plus avancées du marché. Des minuscules haut-parleurs encastrés au plafond jusqu'aux superbes modèles encastrés Reference, il existe un produit pour chaque exigence. Chacun offre le son le plus pur, tandis que le design de chacun de ces haut-parleurs permet une installation des plus discrètes dans leur environnement ; enfin, leur conception unique permet une intégration extrêmement simple.

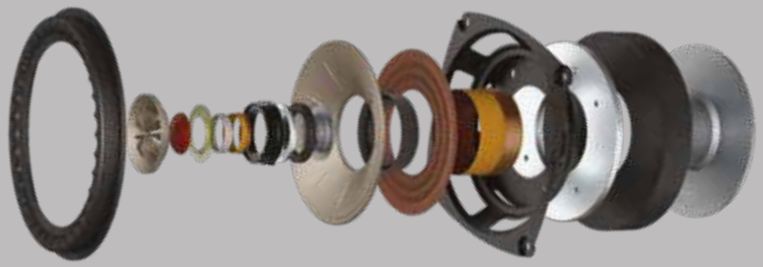
CEDIA MEMBER

THE REFERENCE

TECHNOLOGIE UNI-Q DE KEF

KEF a développé le tout premier haut-parleur Uni-Q en 1988 et perfectionne progressivement la technologie depuis. La technologie brevetée place le tweeter au centre du cône des médiums réalisant ainsi l'idéal acoustique d'une source ponctuelle unique.

Uni-Q est au cœur de l'ensemble de la gamme de haut-parleurs de KEF, offrant ses capacités uniques à Blade and Reference et, bien sûr, à la gamme architecturale. Ici, étant donné que Uni-Q disperse le son largement et uniformément sur une grande surface, les haut-parleurs offrent un son naturel parfait avec une distorsion minimale à chaque personne dans la pièce d'écoute.



HOME CINEMA EXTREME

Le Home Cinema Extrême de KEF constitue un nouveau standard de haut-parleurs architecturaux. Certifiés THX Ultra2 et Select2, les KEF Ci Reference et R Series profitent des capacités acoustiques époustouflantes des enceintes Hi-Fi primées de KEF, offrant toute l'intensité dramatique et émotionnelle de la véritable qualité sonore home-cinema.

Profils extrêmement réduits

L'incroyable gamme KEF Ci T Series est conçue pour offrir la meilleure performance acoustique pour les espaces d'installation les plus réduits. Nécessitant une profondeur de montage inférieure à 36 mm, la KEF Ci T Series délivre un son KEF exceptionnel.

Contours ultra fins

La gamme architecturale de KEF offre des contours extrêmement fins autour du haut-parleur tout en ne projetant aucune ombre. Couplées à une grille magnétique et conçues pour s'intégrer parfaitement au mur ou au plafond, les haut-parleurs KEF disparaissent comme s'ils faisaient partie du plafond.

Résistant aux intempéries

Sur le patio, au bord de la piscine ou sur un yacht, les haut-parleurs d'extérieur série KEF Ventura permettent de profiter de la musique partout, sans compromis. Conçus conformément aux normes IP65, ces haut-parleurs robustes peuvent résister aux conditions météorologiques les plus extrêmes. Les séries KEF T, Q, C et E sont certifiées IP64 ; ce qui leur permet d'être aussi hermétiques à la poussière qu'aux éclaboussures.

Montage affleurant

Les haut-parleurs "Flush Mount" KEF allie un son de qualité supérieure à une esthétique de qualité supérieure. Affleurant parfaitement le mur ou le plafond, sans encadrement, ces haut-parleurs sont faciles à installer et ne laissent apparaître aucun cadre une fois installés. En fait, le seul indice qu'un haut-parleur KEF est présent est le son naturel qui remplit la pièce.

THX et le logo THX sont la propriété de THX Ltd, enregistrés aux USA et autres pays.

HOME CINEMA EXTREME

S'appuyant sur l'étroite collaboration de KEF avec le laboratoire de test THX dans le nord de la Californie, le système Extreme Home Cinema de KEF établit un nouveau standard pour les haut-parleurs architecturaux. Certifiés aux normes THX Ultra2 et Select2, les formidables séries KEF Ci-Reference et Ci-R offrent toute l'intensité dramatique et émotionnelle de la vraie qualité sonore Home Cinema. De son côté, l'exceptionnelle série Q offre l'équilibre parfait entre son haute résolution, profondeur et clarté acoustique.

THX et le logo THX sont la propriété de THX Ltd, enregistrés aux USA et autres pays.

Produit		THX	Ci5160REF-THX	Ci3160REF-THX	Ci5160RL-THX	Ci3160RL-THX	Ci200RR-THX	Ci200RS-THX	Ci160RR-THX[#]	Ci4100QL-THX
Dimensions de découpe	(H x l)		1052 x 209mm (41.42 x 8.23in.)	660 x 209mm (25.98 x 8.23in.)	1052 x 209mm (41.42 x 8.23in.)	660 x 209mm (25.98 x 8.23in.)	-	240 x 240mm (9.45 x 9.45in.)	-	476 x 114mm (18.74 x 4.49in.)
	Diametre Ø		-	-	-	-	238mm (9.37in.)	-	196mm (7.71in.)	-
Profondeur de montage depuis la surface			99mm (3.9in.)	99mm (3.9in.)	99mm (3.9in.)	99mm (3.9in.)	126.5mm (4.98in.)	127mm (5in.)	110mm (4.33in.)	76mm (3in.)
Haut-parleurs	LF		4 x 160mm (6.5in.)	2 x 160mm (6.5in.)	4 x 160mm (6.5in.)	2 x 160mm (6.5in.)	200mm (8in.) Uni-Q	200mm (8in.) Uni-Q	165mm (6.5in.) Uni-Q	3 x 100mm (4in.)
	MF		125mm (5.25in.) Uni-Q	125mm (5.25in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	-	-	-	100mm (4in.) Uni-Q
	HF		25mm (1in.)	25mm (1in.)	25mm (1in.)	25mm (1in.)	38mm (1.5in.)	38mm (1.5in.)	25mm (1in.)	19mm (0.75in.)
Sensibilité (2.83V/1m)			90dB	90dB	90dB	90dB	90dB	90dB	90db	89dB
Puissance Ampli recommandée			40 - 500W	40 - 350W	40 - 250W	30 - 180W	10 - 190W	10 - 190W	10-190W	10-150W
Impédance Nominale			4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω
Câdre-chassis			RIF5160L	RIF3160	RIF5160L	RIF3160L	RIF200R	RIF200S	RIF160R	RIF4100L
Boîtier Arrière			-	-	-	-	RNC200R	RNC200S	RNC160R	-

[#]Prévoyez un boîtier arrière de 3 litres pour répondre aux spécifications de distorsion THX Ultra et réglez dans le menu du processeur A/V la taille des haut-parleurs sur « petit (small) »
Tous les modèles et finitions ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Contactez votre revendeur local pour obtenir des informations détaillées sur la gamme.

HAUT-PARLEURS ENCASTRABLES AU MUR OU PLAFOND

La collection complète de haut-parleurs architecturaux KEF encastrables au plafond ou au mur offre des performances exceptionnelles de modèles conçus pour disparaître dans leur environnement. Que vous ayez besoin des capacités acoustiques époustouflantes de la série R ou les caractéristiques des modèles nécessitant peu d'espace d'installation, KEF dispose du haut-parleur idéal pour vous.

		Q Series	Ci200QL	Ci160QL	Ci200QS	Ci160QS	Ci130QS	Ci200QR	Ci160QR	Ci130QR
Produit			Ci200QL	Ci160QL	Ci200QS	Ci160QS	Ci130QS	Ci200QR	Ci160QR	Ci130QR
Dimensions de découpe	(H x l)		334 x 238mm (13.15 x 9.37in.)	274 x 194mm (10.79 x 7.64in.)	238 x 238mm (9.37 x 9.37in.)	194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	158 x 158mm (6.22 x 6.2 2in.)	-	-	-
	Diametre Ø		-	-	-	-	-	240mm (9.45in.)	196mm (7.71in.)	158mm (6.22in.)
Profondeur de montage depuis la surface			99.8mm (3.93in.)	91mm (3.58in.)	99.8mm (3.93in.)	91mm (3.58in.)	77.9mm (3.07in.)	103.3mm (4.07in.)	91mm (3.58in.)	77.8mm (3.06in.)
Haut-parleurs	LF		200mm (8in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	200mm (8in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q	200mm (8.0in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q
	MF		-	-	-	-	-	-	-	-
	HF		25mm (1in.)	19mm (0.75in.)	25mm (1in.)	25mm (1in.)	25mm (1in.)	25mm (1in.)	19mm (0.75in.)	19mm (0.75in.)
Sensibilité (2.83V/1m)			90dB	89dB	90dB	89dB	87dB	90dB	89dB	87dB
Puissance Ampli recommandée			10 - 150W	10 - 125W	10 - 150W	10 - 125W	10 - 100W	10 - 150W	10 - 125W	10 - 100W
Impédance Nominale			8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω
Câdre-chassis			RIF200L	RIF160L	RIF200S	RIF160S	RIF130S	RIF200R	RIF160R	RIF130R
Boîtier Arrière			RNC200L	RNC160L	RNC200S	RNC160S	RNC130S	RNC200R	RNC160R	RNC130R

		C Series	Ci160.2CL	Ci160.2CS	Ci130.2CS	Ci200.2CR	Ci160.2CR	Ci130.2CR	E Series	Ci160ES	Ci200ER	Ci160ER	Ci130ER
Produit			Ci160.2CL	Ci160.2CS	Ci130.2CS	Ci200.2CR	Ci160.2CR	Ci130.2CR		Ci160ES	Ci200ER	Ci160ER	Ci130ER
Dimensions de découpe	(H x l)		274 x 194mm (10.79 x 7.64in.)	194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	158 x 158mm (6.22 x 6.22in.)	-	-	-		194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	-	-	-
	Diametre Ø		-	-	-	240mm (9.45in.)	196mm (7.71in.)	158mm (6.22in.)		-	240mm (9.45in.)	196mm (7.71in.)	158mm (6.22in.)
Profondeur de montage depuis la surface			84.5mm (3.33in.)	84.5mm (3.33in.)	77.1mm (3.03in.)	97.2mm (3.83in.)	85.2mm (3.35in.)	77.5mm (3.05in.)		85.2mm (3.35in.)	97.2mm (3.83in.)	85.2mm (3.35in.)	77.5mm (3.05in.)
Haut-parleurs	LF		160mm (6.5in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q	200mm (8in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q		160mm (6.5in.) Uni-Q	200mm (8in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q
	MF		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
	HF		16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)		16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)
Sensibilité (2.83V/1m)			89dB	89dB	87dB	90dB	89dB	87dB		89dB	90dB	89dB	87dB
Puissance Ampli recommandée			10 - 100W	10 - 100W	10 - 80W	10 - 125W	10 - 100W	10 - 80W		10 - 100W	10 - 125W	10 - 100W	10 - 80W
Impédance Nominale			8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω		8Ω	8Ω	8Ω	8Ω
Câdre-chassis			RIF160L	RIF160S	RIF130S	RIF200R	RIF160R	RIF130R		RIF160S	RIF200R	RIF160R	RIF130R
Boîtier Arrière			RNC160L	RNC160S	RNC130S	RNC200R	RNC160R	RNC130R		RNC160S	RNC200R	RNC160R	RNC130R

Tous les modèles et finitions ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Contactez votre revendeur local pour obtenir des informations détaillées sur la gamme.

SOUNDLIGHT ET AFFLEURANT

D'une absolue discrétion les haut-parleurs Soundlight sont conçus à l'image des appareils d'éclairage LED / halogènes. Associé à un caisson de grave passif KEF et à l'amplificateur de système audio KASA500, les haut-parleurs Soundlight remplissent les espaces d'écoute d' un son clair et naturel.

Les modèles KEF à montage affleurant associent un son de qualité supérieure à une esthétique discrète. Affleurant parfaitement le mur ou le plafond, le seul indice qu'un haut-parleur KEF est présent est le son naturel qui remplit la pièce.

			Soundlight			Flush Mount	
Produit		**Ci100QS**	**Ci100.2QR**		**Ci130QSfl**	**Ci130QRfl**
Dimensions de découpe	(H x l)	112 x 112mm (4.41 x 4.41in.)	-		158 x 158mm (6.22 x 6.22in.)	-
	Diametre Ø	-	118.0mm (4.65in.)			158mm (6.22in.)
Profondeur de montage depuis la surface		72mm (2.83in.)	103.1mm (4.06in.)		101mm (3.98in.)	101mm (3.98in.)
Haut-parleurs	LF	100mm (4in.) Uni-Q	75mm (3.15in.) Uni-Q		130mm (5.25in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q
	MF	-	-		-	-
	HF	19mm (0.75in.)	-		19mm (0.75in.)	19mm (0.75in.)
Sensibilité (2.83V/1m)		88dB	83dB		87dB	87dB
Puissance Ampli recommandée		10 - 50W	10 - 50W		10 - 100W	10 - 100W
Impédance Nominale		4Ω	4Ω		8Ω	8Ω
Câdre-chassis		RIF100S	RIF100R		NA	NA
Boîtier Arrière		RNC100S	RNC100R		NA	NA

Tous les modèles et finitions ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Contactez votre revendeur local pour obtenir des informations détaillées sur la gamme.

Ci-T ET T SERIES

Les séries Ci-T et T de KEF et leur profils extrêmement réduits offrent une profondeur acoustique inversement proportionnelle à la faible profondeur d'installation qu'elles exigent

Avec une profondeur de montage de 36 mm (59 mm pour le subwoofer Ci200TRb) de la série architecturale, la Ci-T délivre un son de haute qualité lorsque l'espace d'intégration est limité et avec les mêmes caractéristiques d'installation que le reste de la gamme architecturale.

Utilisant les mêmes haut-parleurs que la série Ci-T, les enceintes de la série T sont idéales pour les téléviseurs muraux ou les enceintes surround montées sur un support mural ou sur un pied de sol, dans une configration home cinéma.

APPLICATIONS SPECIFIQUES

KEF est précurseur en matière de solutions d'installation.

Dual Stereo comprend un woofer à double bobine et deux tweeters pour offrir un son stéréo irréprochable. CiTR-SM est quant à lui un transformateur stéréo-mono qui permet à n'importe quel haut-parleur KEF de délivrer une image stéréo complète.

Le système intégré de la série motorisée de KEF fait sortir le haut-parleur de son habitacle discret et, après utilisation, le ramène dans sa position initiale. De son côté, la gamme "Commercial Series" offre une faible impédance et un fonctionnement en 70/100 V - entre autres caractéristiques - et est ainsi idéale pour les applications audio où la musique et la parole exigent les meilleures performances acoustiques.

		Dual Stereo			Commercial Round	
Produit		Ci160CSds	Ci160CRds		Ci110FCT	
Dimensions de découpe	(H x l)	194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	-		-	
	Diametre Ø	-	196mm (7.71in.)		196mm (7.71in.)	
Profondeur de montage depuis la surface		84.5mm (3.33in.)	86mm (3.36in.)		107mm (4.21in.)	
Haut-parleurs	LF	160mm (6.5in.) Dual voice coil	16 0mm (6.5in.) Dual voice coil		110mm (4.3in.)	
	MF	-	-		-	
	HF	2 x 19mm (0.75in.)	2 x 19mm (0.75in.)		-	
Sensibilité (2.83V/1m)		91dB	91dB		89dB	
Puissance Ampli recommandée		10 - 80W	10 - 80W		10-100W	
Impédance Nominale		8Ω	8Ω		8Ω	
Câdre-chassis		RIF160S	RIF160R		RIF160R	
Boîtier Arrière		RNC160S	RNC160R		-	

Tous les modèles et finitions ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Contactez votre revendeur local pour obtenir des informations détaillées sur la gamme.

CAISSONS DE BASSES INTEGRES

Les subwoofers intégrés de KEF offrent des performances sonores incroyables tout en restant visuellement discrets. Ils sont conçus pour être associés à toutes les gammes de haut-parleurs architecturaux de KEF. De plus, alimentés par l'amplificateur de système audio KASA500 de KEF, piloté par DSP, les deux subwoofers Ci3160RLb-THX et Ci200QSb-THX atteignent les niveaux de basse intenses requis pour la certification THX Select et THX Ultra (selon la configuration).

THX CERTIFIED

THX et le logo THX sont la propriété de THX Ltd, enregistrés aux USA et autres pays.

		Subwoofer					
Produit			Ci3160RLb-THX	Ci200Qsb-THX Passive Mode (Crossover "ON")	Ci200Qsb-THX Active Mode (KASA500)	Ci200TRb Passive Mode	Ci200TRb Active Mode (KASA500)
Dimensions de découpe	(H x l)		660 x 209mm (25.98 x 8.23in.)	238 x 238mm (9.37 x 9.37in.)	238 x 238mm (9.37 x 9.37in.)	-	-
	Diametre Ø		-	-	-	240mm (9.45in.)	240mm (9.45in.)
Profondeur de montage depuis la surface			88.5mm (3.84in.)	101.6mm (4in.)	101.6mm (4in.)	59mm (2.32in.)	59mm (2.32in.)
Haut-parleurs	LF		3 x 160mm (6.5in.)	200mm (8in.)	200mm (8in.)	200mm (8in.)	200mm (8in.)
Sensibilité (2.83V/1m)			92dB	85dB	-	87dB	87dB
Amplificateur requis			KEF KASA500	-	KEF KASA500	-	KEF KASA500
Unités requises pour THX Ultra:	Caisson de basses | KASA500		4 | 2	-	8 | 2	-	-
Unités requises pour THX Select:	Caisson de basses | KASA500		2 | 1	-	4 | 1	-	-
Puissance Ampli recommandée			-	10 - 150W	-	10 - 125W	-
Nominal impedance			4Ω	6Ω	-	Stero mode: 2 x 8Ω mono mode: 16Ω	Stero mode: 2 x 8Ω mono mode: 16Ω
Câdre-chassis			RIF3160L	RIF200S	RIF200S	RIF200R	RIF200R
Boîter arrière			-	RNC200S	RNC200S	RNC200R	RNC200R

Tous les modèles et finitions ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Contactez votre revendeur local pour obtenir des informations détaillées sur la gamme.

SERIES OUTDOOR

Résistant aux intempéries, certifié IP65 et testé au brouillard salin, la série d'enceintes extérieures Ventura de KEF est idéale pour les environnements humides et peut inonder votre piscine ou votre jardin d'un son de haute qualité, même dans des conditions atmosphériques extrêmes.

Avec une combinaison métallique composée de laiton, d'aluminium et d'acier inoxydable, la série Ventura offre des performances exceptionnelles au fil des saisons. Elle produit un son de haute qualité propre à KEF, avec une clarté exceptionnelle et des graves remplissant l'espace.

		Ventura		
Produit			**Ventura 6**	**Ventura 5**
Haut-parleurs	LF		160mm (6.5in.)	130mm (5.25in.)
	MF		-	-
	HF		25mm (1in.)	25mm (1in.)
Sensibilité (2.83V/1m)			90dB	89dB
Puissance Ampli Recommandée			10 - 125W	10 - 100W
Impédance Nominale			6Ω	6Ω
Gamme températures			-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Certification			IP65	IP65

Tous les modèles et finitions ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Contactez votre revendeur local pour obtenir des informations détaillées sur la gamme.

AMPLIFICATEURS DEDIES ET ACCESSOIRES

Libérez tout le potentiel des subwoofers KEF avec le KASA500, un puissant amplificateur Dual 250WPC de classe D. Cet amplificateur contrôlé par DSP est optimisé pour produire les basses tonitruantes des subwoofers architecturaux KEF. Avec des entrées de niveau de ligne et de haut-parleur, et un DSP configurable avec des filtres passe-haut en option, le KASA500 est extrêmement polyvalent et peut être déployé dans des configurations illimitées.

Le clavier Bluetooth BTS30 et l'amplificateur compact de KEF peuvent fournir un son de qualité Hi-Fi à une paire de haut-parleurs architecturaux situés dans la même pièce ou dans une pièce différente.

Les accessoires de KEF permettent aux enceintes architecturales d'être performantes. Les gabarits d'installation réservent l'espace idéal pour les haut-parleurs lors d'une nouvelle construction, tandis que les boîtiers arrières en acier soigneusement conçus réduisent les déperditions de son dans les pièces adjacentes..

Gabarits d'installation en Acier

Boîtiers arrières en Acier

Produit	KASA 500	BTS30
Entrées	Selectable stereo RCA line level, or mono LFE RCA level; Stereo speaker level	Bluetooth 4.2 with Qualcomm® aptX™ codec Line-in Coaxial Optical
Sorties	2 x 250W@4 Ohms Bridge 1 x 500W@8 Ohms	Stereo Mode 2 x 15W@8 Ohms Mono Mode 30W@4 Ohms Line-Out
Product Dimension (H X W X D)	88 x 432 x 304mm (3½ x 17 x 12in.) With feet : 92 x 432 x 304mm (3⅝ x 17 x 12in.) With rack ears; 2 EIA rack space: 88 x 483 x 304mm (3½ x 19 x 12in.)	Amplificateur: 45 x 143 x 125mm (1.77 x 5.63 x 4.92in) Clavier: 45 x 45 x 40mm (1.58 x 1.77 x 1.77in) Cadre Metal: 1 x 71 x 71mm (0.04 x 2.80 x 2.80in)
Poids	4kg (9lbs)	Amplificateur: 530g (1.168lbs) Clavier: 40g (0.088lbs) Cadre Metal: 28g (0.061lbs)

Amplifier

Tous les modèles et finitions ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Contactez votre revendeur local pour obtenir des informations détaillées sur la gamme.

LIBERTE D'EXPRESSION

Une grande partie du processus de conception de KEF garantit que chaque enceinte profite du concept "Consistent Voicing" - une sorte de fil d'ADN sonique qui commence avec Muon et va jusqu'à Soundlight. Cet objectif ne peut être atteint que par des capacités d'ingénierie exceptionnelles, un dévouement sans faille à la philosophie de KEF entièrement dédiée au son sans compromis.

Le concept "Consistent Voicing" garantit que pour chaque pièce d'écoute, quelle que soit la combinaison des haut-parleurs architecturaux et traditionnels de KEF, vous obtiendrez un son naturel époustouflant. Il donne la liberté de créer une solution sur mesure aussi unique que l'auditeur et ce, sans compromis.

Extreme theatre		Tall Rectangle	Tall Rectangle	Tall Rectangle	Tall Rectangle	Square	Round	Round	Tall Rectangle
Modèle		Ci5160REF-THX	Ci3160REF-THX	Ci5160RL-THX	Ci3160RL-THX	Ci200RS-THX	Ci200RR-THX	Ci160RR-THX#	Ci4100QL-THX
Série		REFERENCE	REFERENCE	R Series	R Series	R Series	R Series	R Series	Q Series
Impédance nominale		4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω	4Ω
Sensibilité (2.83V/1m)		90dB	90dB	90dB	90dB	90dB	90dB	90dB	89dB
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		40Hz-28kHz	40Hz-28kHz	40Hz-28kHz	45Hz-28kHz	33Hz-28kHz	33Hz-28kHz	52Hz - 24kHz	55Hz-28kHz
Gamme de fréquences (-10dB)		35Hz-45kHz	32Hz-30kHz	35Hz-45kHz	35Hz-45kHz	28Hz-35kHz	28Hz-45kHz	38Hz-30kHz	40Hz-30kHz
Couverture nominale (degrés)		150°	115°	150°	150°	120°	120°	130°	150°
Max SPL (dB)		116dB	110dB	111dB	106dB	106dB	106dB	105dB	104dB
Fréquence de transition		400Hz, 2.8kHz	350Hz, 2.7kHz	300Hz, 2.4kHz	340Hz, 2.5kHz	2.2kHz	2.2kHz	2.1kHz	2.2kHz
Haut-parleurs	LF	4 x 160mm (6.5in.)	2 x 160mm (6.5in.)	4 x 160mm (6.5in.)	2 x 160mm (6.5in.)	200mm (8in.) Uni-Q	200mm (8in.) Uni-Q	165mm (6.5in.) Uni-Q	3 x 100mm (4in.)
	MF	125mm (5.25in.) Uni-Q	125mm (5.25in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	-	-	-	100mm (4in.) Uni-Q
	HF	25mm (1in.)	25mm (1in.)	25mm (1in.)	25mm (1in.)	38mm (1.5in.)	38mm (1.5in.)	25mm (1in.)	19mm (0.75in.)
Puissance ampli recommandée		40-500W	40-350W	40-250W	30-180W	10-190W	10-190W	10 - 190W	10-150W
Filtre passe-haut recommandé (Hz)		35Hz-80Hz*	40Hz	40Hz-80Hz*	40-80Hz*	35Hz - 80Hz	35Hz - 80Hz*	38Hz	55Hz
Dimensions externes	(H x W x D)	1070 x 230 x 105.7 mm (42.13 x 9.06 x 4.16 in.)	680 x 230 x 105.7 mm (26.77 x 9.06 x 4.16 in.)	1070 x 230 x 105.7 mm (42.13 x 9.06 x 4.16 in.)	680 x 230 x 105.7 mm (26.77 x 9.06 x 4.16 in.)	273 x 273 x 132.6 mm (10.75 x 10.75 x 5.22 in.)	-	-	490 x 128 x 81mm (19.29 x 5.04 x 3.19 in.)
	Diametre Ø	-	-	-	-	-	290mm (11.42in.)	234.6mm (9.24in.)	-
	Depth	-	-	-	-		132.6mm (5.22in.)	115mm (4.53in)	-
Dimensions de découpe	(H x W)	1052 x 209 mm (41.42 x 8.23 in.)	660 x 209 mm (25.98 x 8.23 in.)	1052 x 209 mm (41.42 x 8.23 in.)	660 x 209 mm (25.98 x 8.23 in.)	240 x 240 mm (9.45 x 9.45 in.)	-	-	476 x 114 mm (18.74 x 4.49 in.)
	Diametre Ø	-	-	-	-	-	238mm (9.37in.)	196mm (7.71in.)	-
Poids net		22kg (48.5lbs.)	13.4kg (29.54lbs.)	19kg (41.89lbs.)	11.7kg (25.79lbs.)	3.6kg (7.94lbs.)	3.6kg (7.94lbs.)	2.94kg (6.48lbs.)	3kg (6.61lbs)
Profondeur de montage depuis la surface		99mm (3.9in.)	99mm (3.9in.)	99mm (3.9in.)	99mm (3.9in.)	127mm (5in.)	126.5mm (4.98in.)	110mm (4.33in.)	76mm (3in.)
Cadre-châssis (RIF) optionnel		RIF5160L	RIF3160L	RIF5160L	RIF3160L	RIF200S	RIF200R	RIF160R	RIF4100L
Volume (L) arrière idéal		90L	60L	90L	60L	20L	20L	20L	15L
Volume (L) arrière mini		40L	30L	40L	30L	10L	10L	10L	7L
Certification		THX ULTRA2	THX ULTRA	THX ULTRA2	THX ULTRA2	THX ULTRA 2, IP64	THX ULTRA2, IP64	THX ULTRA, IP64	THX SELECT2, IP64

*Filtre passe-haut recommandé pour THX : 80Hz. #Prévoyez un boîtier arrière de 3 litres pour répondre aux spécifications de distorsion THX Ultra et réglez dans le menu du processeur A/V la taille des haut-parleurs sur « petit (small) »

Special Application		Square	Round	Square	Round
Modèle		Ci160TS	Ci160TR	Ci160CSds	Ci160CRds
Série		T Series	T Series	C Series / Dual Stereo	C Series / Dual Stereo
Impédance nominale		8Ω	8Ω	8Ω	8Ω
Sensibilité (2.83V/1m)		87dB	87dB	91dB	91dB
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		110Hz-24kHz	110Hz-24kHz	50Hz-20kHz	50Hz-20kHz
Gamme de fréquences (-10dB)		69Hz-45kHz	69Hz-45kHz	45-30kHz	45Hz-30kHz
Couverture nominale (degrés)		160°	160°	120°	120°
Max SPL (dB)		101dB	101dB	106dB	106dB
Fréquence de transition		1.7Hz	1.7kHz	3.2kHz	3.2kHz
Haut-parleurs	LF	115mm (4.5in. Dual layer)	115mm (4.5in.) dual layer	Dual voice coil: 160mm (6.5in.)	Dual voice coil: 160mm (6.5in.)
	MF	-	-	-	-
	HF	25mm (1in.)	25mm (1in.)	2 x 19mm (0.75in.)	2 x 19mm (0.75in.)
Puissance ampli recommandée		10-100W	10-100W	10-80W	10 - 80W
Filtre passe-haut recommandé (Hz)		70Hz	70Hz	50Hz	50Hz
Dimensions externes	(H x W x D)	222.8 x 222.8 x 41mm (8.77 x 8.77 x 1.61in.)	-	223 x 223 x 90.5mm (8.78 x 8.78 x 3.56in.)	-
	Diametre Ø	-	234.6mm (9.24in.)	-	234.6mm (9.24in.)
	Depth	-	40mm (1.57in.)	-	93mm (3.66in.)
Dimensions de découpe	(H x W)	194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	-	194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	-
	Diametre Ø	-	196mm (7.71in.)	-	196mm (7.71in.)
Poids net		1.05kg (2.31lbs)	1kg (2.2lbs.)	1.80kg (4.0lbs.)	1.80kg (4.0lbs.)
Profondeur de montage depuis la surface		<36mm (1.42in.)	<36mm (1.42in.)	84.5mm (3.33in.)	86mm (3.36in.)
Cadre-châssis (RIF) optionnel		RIF160S	RIF160R	RIF160S	RIF160R
Boîtier arrière (RNC) optionnel		RNC160S	RNC160R	RNC160S	RNC160R
Volume (L) arrière idéal		3L	3L	35L	35L
Volume (L) arrière mini		1L	1L	20L	20L
Certification		IP64	IP64	IP64	IP64

Special Application		Commercial Round
Modèle		Ci110FCT
Série		Classic Series
Impédance nominale		8Ω
Sensibilité (2.83V/1m)		89dB
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		-
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		110Hz-18kHz
Gamme de fréquences (-10dB)		105Hz-30kHz
Couverture nominale (degrés)		170°
Max SPL (dB)		98dB
Fréquence de transition		-
Haut-parleurs	LF	110mm (4.3in.)
	MF	-
	HF	-
Puissance ampli recommandée		10-100W
Filtre passe-haut recommandé (Hz)		110Hz
Filtre passe-bas recommandé (Hz)		-
Dimensions externes	(H x W x D)	-
	Diametre Ø	220mm (8.66in.)
	Depth	110mm (4.33in.)
Dimensions de découpe	(H x W)	-
	Diametre Ø	196mm (7.71in.)
Poids net		2.25 kg (4.95lbs)
Profondeur de montage depuis la surface		107mm (4.21in.)
Profondeur de montage depuis la surface		-
Cadre-châssis (RIF) optionnel		RIF160R
Boîtier arrière (RNC) optionnel		-
Volume (L) arrière idéal		5L
Volume (L) arrière mini		1L
Certification		UL2043, UL-1480-5

Special Application		Square	Round	Square	Round
Modèle		Ci100QS	Ci100.2QR	Ci130QSfl	Ci130QRfl
Série		Soundlight/ Q Series	Soundlight/ Q Series	FL Series	FL Series
Impédance nominale		4Ω	4Ω	8Ω	8Ω
Sensibilité (2.83V/1m)		88dB	83dB	87dB	87dB
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		80Hz-27kHz	90Hz-27kHz	45Hz - 34kHz	45Hz - 34kHz
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		-	130Hz-27kHz	-	-
Gamme de fréquences (-10dB)		53Hz-25kHz	70Hz-40khz	38Hz-30kHz	38Hz-30kHz
Couverture nominale (degrés)		150°	150°	130°	130°
Max SPL (dB)		103dB	99dB	103dB	103dB
Fréquence de transition		3kHz	3.5kHz	3.8kHz	3.8kHz
Haut-parleurs	LF	100mm (4in.) Uni-Q	75mm (3.15in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q
	MF	-	-	-	-
	HF	19mm (0.75in.)	16mm (0.6in.)	19mm (0.75in.)	19mm (0.75in.)
Puissance ampli recommandée		10-50W	10-50W	10-100W	10-100W
Filtre passe-bas recommandé (Hz)		60Hz	80Hz	50Hz	50Hz
Dimensions externes	(H x W x D)	127 x 127 x 76mm (5.0 x 5.0 x 2.99in.)	-	200.5 x 200.5 x 103.6mm (7.9 x 7.9 x 4.08in.)	-
	Diameter Ø	-	135.6mm (5.34in.)	-	200.6mm (7.9in)
	Depth	-	107.5mm (4.23in.)	-	104.6mm (4.12in)
Dimensions de découpe	(H x W)	112 x 112mm (4.41 x 4.41in.)	-	158 x 158mm (6.22 x 6.22in.)	-
	Diameter Ø	-	118.0mm (4.65in.)	-	158mm (6.22in.)
Poids net		0.67kg (1.48lbs.)	0.50kg (1.10lbs)	1.6kg (3.53lbs.)	1.45kg (3.19lbs.)
Profondeur de montage depuis la surface		72mm (2.83in.)	103.1mm (4.06in.)	101mm (3.98in.)	101mm (3.98in.)
Profondeur de montage depuis la surface		-	52mm (2in.)	-	-
Cadre-châssis (RIF) optionnel		RIF100S	RIF100R	-	-
Boîtier arrière (RNC) optionnel		RNC100S	RNC100R	-	-
Volume (L) arrière idéal		6L	5L	15L	15L
Volume (L) arrière mini		2.5L	0.75L	10L	10L
Certification		IP64	IP64	-	-

THX et le logo THX sont la propriété de THX Ltd, enregistrés aux USA et autres pays.
KEF se réserve le droit, conformément à la recherche et au développement en cours, de modifier ou de compléter les spécifications. E & OE

In-ceiling and in-wall		Rectangle	Rectangle	Square	Square	Square	Round	Round	Round
Modèle		Ci200QL	Ci160QL	Ci200QS	Ci160QS	Ci130QS	Ci200QR	Ci160QR	Ci130QR
Série		Q Series	Q Series	Q Series	Q Series	Q Series	Q Series	Q Series	Q Series
Impédance Nominale		8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω
Sensibilité (2.83V/1m)		90dB	89dB	90dB	89dB	87dB	90dB	89dB	87dB
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		35Hz-34kHz	38Hz-34kHz	35Hz-34kHz	38Hz-34kHz	45Hz-34kHz	35Hz - 34kHz	38Hz-34kHz	45Hz-34kHz
Gamme de fréquences (-10dB)		32Hz-30kHz	32Hz-30kHz	32Hz-30kHz	32Hz-30kHz	38Hz-30kHz	32Hz-30kHz	32Hz-30kHz	38Hz-30kHz
Couverture nominale (degrés)		115°	125°	115°	125°	130°	115°	125°	130°
Max SPL (dB)		107dB	105dB	107dB	105dB	103dB	107dB	105dB	103dB
Fréquence de transition		2.5kHz	3.0kHz	2.5kHz	3.0kHz	3.8kHz	2.2kHz	3.0kHz	3.8kHz
Haut-parleurs	LF	200mm (8in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	200mm (8in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q	200mm (8.0in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q
	HF	25mm (1in.)	19mm (0.75in.)	25mm (1in.)	19mm (0.75in.)	19mm (0.75in.)	25mm (1.0in.)	19mm (0.75in.)	19mm (0.75in.)
Puissance Ampli Recommandée		10-150W	10-125W	10-150W	10-125W	10-100W	10-150W	10-125W	10-100W
Filtre passe-haut recommandé (Hz)		40Hz	45Hz	40Hz	45Hz	50Hz	40Hz	45Hz	50Hz
Dimensions externes du produit	(H x W x D)	369 x 273 x 106mm (14.53 x 10.75 x 4.17in.)	303 x 223 x 97.5mm (11.93 x 8.78 x 3.84in.)	273 x 273 x 106mm (10.75 x 10.75 x 4.17in.)	223 x 223 x 97mm (8.78 x 8.78 x 3.82in.)	184 x 184 x 84mm (7.24 x 7.24 x 3.31in.)	-	-	-
	Diametre Ø	-	-	-	-	-	289.6mm (11.4in.)	234.6mm (9.24in.)	193.4mm (7.61in.)
	Depth	-	-	-	-	-	109.8mm (4.32in.)	98mm (3.86in.)	83.3mm (3.28in.)
Dimensions de découpe	(H x W)	334 x 238mm (13.15 x 9.37in.)	274 x 194mm (10.79 x 7.64in.)	238 x 238mm (9.37 x 9.37in.)	194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	158 x 158mm (6.22 x 6.22in.)	-	-	-
	Diametre Ø	-	-	-	-	-	240mm (9.45in.)	196mm (7.71in.)	158mm (6.22in.)
Poids Net		2.6kg (5.77lbs.)	2.05kg (4.51lbs.)	2.4kg (5.3lbs.)	1.88kg (4.14lbs.)	1.4kg (3.1lbs.)	2.4 kg (5.28lbs)	1.8 kg (3.96lbs)	1.35 kg (2.97lbs)
Profondeur de montage depuis la surface		99.8mm (3.93in.)	91mm (3.58in.)	99.8mm (3.93in.)	91mm (3.58in.)	77.9mm (3.07in.)	103.3mm (4.07in.)	91mm (3.58in.)	77.8mm (3.06in.)
Cadre-châssis (RIF) optionnel		RIF200L	RIF160L	RIF200S	RIF160S	RIF130S	RIF200R	RIF160R	RIF130R
Boîtier arrière (RNC) optionnel		RNC200L	RNC160L	RNC200S	RNC160S	RNC130S	RNC200R	RNC160R	RNC130R
Volume (L) arrière idéal		60L	25L	60L	25L	15L	60L	25L	15L
Volume (L) arrière mini		35L	15L	35L	15L	10L	35L	15L	10L
Certification		IP64	IP64	IP64	IP64	IP64	IP64	IP64	IP64

In-ceiling and in-wall		Rectangle	Square	Square	Round	Round	Round	Square	Round	Round	Round
Modèle		Ci160.2CL	Ci160.2CS	Ci130.2CS	Ci200.2CR	Ci160.2CR	Ci130.2CR	Ci160ES	Ci200ER	Ci160ER	Ci130ER
Série		C Series	C Series	C Series	C Series	C Series	C Series	E Series	E Series	E Series	E Series
Impédance Nominale		8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω
Sensibilité (2.83V/1m)		89dB	89dB	87dB	90dB	89dB	87dB	89dB	90dB	89dB	87dB
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		52Hz-20kHz	52Hz-20kHz	52Hz-20kHz	45Hz-20kHz	52Hz-20kHz	52Hz-20kHz	52Hz-20kHz	45Hz-20kHz	52Hz-20kHz	52Hz-20kHz
Gamme de fréquences (-10dB)		47Hz-45kHz	47Hz-45kHz	45Hz-45kHz	35Hz-45khz	47Hz-45kHz	45Hz-45khz	46Hz-45kHz	38Hz-45kHz	46Hz-45kHz	44Hz-45kHz
Couverture nominale (degrés)		120°	120°	140°	115°	120°	140°	110°	100°	110°	135°
Max SPL (dB)		104dB	104dB	102dB	106dB	104dB	102dB	104dB	106dB	104dB	102dB
Fréquence de transition		2.5kHz	2.8kHz	2.8kHz	2.4kHz	2.8kHz	2.8kHz	2.8kHz	2.8kHz	2.8kHz	2.8kHz
Haut-parleurs	LF	160mm (6.5in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q	200mm (8in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	200mm (8in.) Uni-Q	160mm (6.5in.) Uni-Q	130mm (5.25in.) Uni-Q
	HF	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)	16mm (0.6in.)
Puissance Ampli recommandée		10-100W	10-100W	10-80W	10-125W	10-100W	10-80W	10-100W	10-125W	10-100W	10-80W
Filtre passe-haut recommandé (Hz)		50Hz	50Hz	55Hz	40Hz	50Hz	55Hz	50Hz	40Hz	50Hz	55Hz
Dimensions externes du produit	(H x W x D)	303 x 223 x 91mm (11.93 x 8.78 x 3.58in.)	223 x 223 x 90.5mm (8.78 x 8.78 x 3.56in.)	184 x 184 x 83mm (7.24 x 7.24 x 3.27in.)	-	-	-	223 x 223 x 88.7mm (8.78 x 8.78 x 3.49in.)	-	-	-
	Diametre Ø	-	-	-	289.6mm (11.4in.)	234.6mm (9.24in.)	193.4mm (7.61in.)	-	289.6mm (11.4in.)	234.6mm (9.24in.)	193.4mm (7.61in.)
	Depth	-	-	-	103.3mm (4.07in.)	88.7mm (3.49in.)	81mm (3.19in.)	-	103.3mm (4.07in.)	88.7mm (3.49in.)	81mm (3.19in.)
Dimensions de découpe	(H x W)	274 x 194mm (10.79 x 7.64in.)	194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	158 x 158mm (6.22 x 6.22in.)	-	-	-	194 x 194mm (7.64 x 7.64in.)	-	-	-
	Diametre Ø	-	-	-	240mm (9.45in.)	196mm (7.71in.)	158mm (6.22in.)	-	240mm (9.45in.)	196mm (7.71in.)	158mm (6.22in.)
Poids net		1.87kg (4.12lbs.)	1.70kg (3.74lbs.)	1.35kg (3.0lbs.)	1.6kg (3.6lbs)	1.4kg (3.1lbs)	1.2kg (2.7lbs)	1.4kg (3.1lbs.)	1.6kg (3.6lbs)	1.4kg (3.1lbs)	1.2kg (2.7lbs)
Profondeur de montage depuis la surface		84.5mm (3.33in.)	84.5mm (3.33in.)	77.1mm (3.03in.)	97.2mm (3.83in.)	85.2mm (3.35in.)	77.5mm (3.05in.)	85.2mm (3.35in.)	97.2mm (3.83in.)	85.2mm (3.35in.)	77.5mm (3.05in.)
Câdre châssis optionnel		RIF160L	RIF160S	RIF130S	RIF200R	RIF160R	RIF130R	RIF160S	RIF200R	RIF160R	RIF130R
Boîter arrière optionnel		RNC160L	RNC160S	RNC130S	RNC200R	RNC160R	RNC130R	RNC160S	RNC200R	RNC160R	RNC130R
Volume arrère idéal (L)		35L	35L	20L	60L	35L	20L	35L	60L	35L	20L
Minimum rear volume (L)		20L	20L	12L	30L	20L	12L	20L	30L	20L	12L
Certification		IP64	IP64	IP64	IP64	IP64	IP64	IP64	IP64	IP64	IP64

KEF se réserve le droit, conformément à la recherche et au développement en cours, de modifier ou de compléter les spécifications. E & OE

Subwoofer		Tall Rectanlge	Square	Square	Round	Round
Modèle		Ci3160RLb-THX	Ci200QSb-THX Passive Mode (Crossover ON)	Ci200QSb-THX Active Mode (KASA500)	Ci200TRb Passive Mode	Ci200TRb Active Mode (KASA500)
Série		R Series	Q Series	Q Series	T Series	T Series
Impédance nominale		4Ω	6Ω	-	-	-
Impédance nominale mode stéréo		-	-	-	2 x 8Ω	2 x 8Ω
Impédance nominale mode mono		-	-	-	16Ω	16Ω
Sensibilité (2.83V/1m)		92dB	85dB	-	87dB	87dB
Réponse en fréquences (±6dB) open-backed		20Hz-140Hz	40Hz-100Hz	30Hz-140Hz	42Hz-120Hz	32Hz-120Hz
Gamme de fréquences (-10dB)		25Hz - KASA setting	29Hz-140Hz	25Hz-KASA setting	38Hz-140Hz	25Hz-KASA setting
Max SPL (dB)		112dB	104dB	104dB	109dB	109dB
Fréquence de transition		-	100Hz	-	-	-
Haut-parleurs	LF	3 x 160mm (6.5in.)	200mm (8in.)	200mm (8in.)	200mm (8in.)	200mm (8in.)
Ampli requis		KEF KASA500	-	KEF KASA500	-	KEF KASA500
Puissance Ampli recommandée		-	10-150W	-	10-125W	-
Filtre passe-haut recommandé (Hz)		25-80Hz*	-	KASA	-	-
Filtre passe-bas recommandé (Hz)		50Hz-120Hz	80Hz-120Hz	50Hz-120Hz	80Hz-120Hz	60Hz-120Hz
Dimensions externes du produit	(H x W x D)	680 x 230 x 96mm (26.77 x 9.06 x 3.78in.)	273 x 273 x 106mm (10.75 x 10.75 x 4.17in.)	273 x 273 x 106mm (10.75 x 10.75 x 4.17in.)	-	-
	Diametre Ø	-	-	-	290mm (11.42in.)	290mm (11.42in.)
Dimensions de découpe	(H x W)	660 x 209mm (25.98 x 8.23in.)	238 x 238mm (9.37 x 9.37in.)	238 x 238mm (9.37 x 9.37in.)	-	-
	Diametre Ø	-	-	-	240mm (9.45in.)	240mm (9.45in.)
	Depth	-	-	-	63mm (2.48in.)	63mm (2.48in.)
Poids net		10.9 kg (24.1 lbs)	3.3kg (7.28 lbs)	3.3kg (7.28 lbs)	1.7kg (3.75lbs)	1.7kg (3.75lbs)
Profondeur de montage depuis la surface		88.5mm (3.84in.)	101.6mm (4in.)	101.6mm (4in.)	59mm (2.32in.)	59mm (2.32in.)
Câdre châssis optionnel		RIF3160L	RIF200S	RIF200S	RIF200R	RIF200R
Boîter arrière optionnel		-	-	-	RNC200R	RNC200R
Volume arrère idéal (L)		80L	32L#	32L#	60L	60L
Volume arrière mini (L)		40L	20L	20L	35L	35L
Certification		THX ULTRA2, THX SELECT2	THX ULTRA2, THX SELECT2, IP64	THX ULTRA2, THX SELECT2, IP64	IP64	IP64

*Filtre passe-haut recommandé pour THX : 80 Hz #Pour enceinte seule uniquement. Doubler le volume pour une paire d'enceintes

Outdoor			
Modèle		Ventura 6	Ventura 5
Série		Ventura	Ventura
Impédance nominale		6Ω	6Ω
Sensibilité (2.83V/1m)		90dB	89dB
Réponse en fréquences (±6dB) avec back can / boîtier arrière		68Hz-20kHz	74Hz-20kHz
Gamme de fréquences (-10dB)		54Hz-25kHz	58Hz-25kHz
Couverture nominale (degrés)		112°	125°
Max SPL (dB)		105dB	103dB
Fréquence de transition		3kHz	3.8kHz
Haut-parleurs	LF	160mm (6.5in.)	130mm (5.25in.)
	MF	-	-
	HF	25mm (1in.)	25mm (1in.)
Puissance Ampli recommandée		10-125W	10-100W
Filtre passe-haut recommandé (Hz)		50Hz	60Hz
Transformateur		-	-
Dimensions externes du produit	(H x W x D)	300 x 226 x 219mm (11.8 x 9 x 8.6in.)	262 x 197 x 189mm (10.3 x 7.75 x 7.4in.)
	(With bracket and knobs) (H x W x D)	300 x 226 x 263.5mm (11.8 x 9 x 10.38in.)	262 x 197 x 235mm (10.3 x 7.75 x 9.25in.)
Poids net		3.8kg (8.4lbs)	2.85kg (6.28lbs)
Gamme de Températures supportées		-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Certification		IP65	IP65

Amplifier	Amplifier	Bluetooth keypad and compact amplifier system
Modèle	KASA 500	BTS30
Entrées	Selectable stereo RCA line level, or mono LFE RCA level; Stereo speaker level	Bluetooth 4.2 with Qualcomm® aptX™ codec Line-in Coaxial Optical
Sorties	2 x 250watts 4ohms Bridge 1 x 500watts 8ohms	Stereo Mode 2 x 15W@8 Ohms Mono Mode 30W@4 Ohms Line-Out
Fréquence de transition	40 - 140Hz or software bypass	-
Gamme Bluetooth/Capacité Bluetooth	-	10m | 8 Devices
Fréquence Bluetooth	-	2.4GHz
Puissance Bluetooth	-	2.5mW For Class 2
Voltage	-	100-240VAC
Réponse en fréquences	-	20Hz-20KHz
Fréquence EQ	-	100Hz +6dB, 10KHz-1dB
Signal	-	90dB
Dimensions Produit (H X W X D)	88 x 432 x 304mm (3½ x 17 x 12in.) With feet : 92 x 432 x 304mm (3⅝ x 17 x 12in.) With rack ears; 2 EIA rack space: 88 x 483 x 304mm (3½ x 19 x 12in.)	Amplifier Unit: 45 x 143 x 125mm (1.77 x 5.63 x 4.92in.) Keypad Unit: 45 x 45 x 40mm (1.58 x 1.77 x 1.77in.) Metal Frame: 1 x 71 x 71mm (0.04 x 2.80 x 2.80in.)
Poids	4kg (9lbs)	Amplifier Unit: 530g (1.168lbs) Keypad Unit: 40g (0.088lbs) Metal Frame: 28g (0.061lbs)

THX et le logo THX sont la propriété de THX Ltd, enregistrés aux USA et autres pays.
KEF se réserve le droit, conformément à la recherche et au développement en cours, de modifier ou de compléter les spécifications. E & OE