



Q SERIES

Award-winning depth and clarity

Iedereen verdient de beste weergave. Daarom neemt KEF de nieuwste akoestische technologie van de legendarische REFERENCE- en BLADE-luidsprekers over in de Q-Serie en levert deze aan meer mensen dan ooit tevoren.

Q Series profiteert van deze 'trickle-down' benadering sinds het voor het eerst werd gelanceerd in 1991, en deze 8e generatie heeft opnieuw de geluidskwaliteit van het 'instapniveau' opnieuw gedefinieerd. De Q-serie vertegenwoordigt uitzonderlijke waarde en blijft wereldwijd prijzen winnen door ongeëvenaarde details en diepte te ontgrendelen voor luidsprekers in zijn klasse.

'Sit-anywhere' Uni-Q sound

Door de technologieën uit BLADE en REFERENCE toe te passen, levert de Q-serie de ervaring van zowel muziek als film met helderheid, diepte en detail. Andere opties, waaronder de gedempte tweeter-laadbuis en opnieuw ontworpen extra basradiatoren (ABR), verbeteren de detailniveaus en bieden een diepere laagweergave.

Designed for you

De Q-serie heeft modellen voor iedereen en elke kamer. Drie vloerstaande modellen en twee boekenplankluidsprekers zorgen ervoor dat, ongeacht de grootte van de kamer of persoonlijke voorkeur, de Q-serie een boeiende, ruimtevullende ervaring biedt.

Home Theatre beyond the expectation

De Q-serie brengt ook de magie van bioscoopgeluid bij u thuis. De centerluidsprekers, met de krachtige Q650c en de compacte Q250c, zorgen voor een perfecte tonale match met de hoofd-luidsprekers en zorgen voor een naadloze soundstage met stemmen die helder en duidelijk doorkomen. De Q250c is ook ontworpen voor toepassing als een LCR-luidspreker voor plaatsing in kasten en nissen.

De Q50a kan aan de muur worden bevestigd of bovenop de hoofd-luidsprekers worden geplaatst om een overtuigende Dolby Atmos-ervaring te bieden voor mensen die het beste in bioscoopgeluid eisen. Bovendien heeft de Q-serie een perfecte partner in de KUBE-subwoofer serie van KEF voor een nog indrukwekkendere basweergave.

Elegance by design

Ontworpen om naadloos in elk huis te integreren: alle luidsprekers uit de Q-serie hebben een strak, eigentijds en minimalistisch ontwerp. Een satijnen afwerking aan de buitenkant doordrenkt ze met een premium gloed, terwijl het naadloze front hen een verfijnde afwerking geeft. De Q-serie mede ontworpen als aanvulling in elke luisterruimte, met



luidsprekerunits in harmonieuze kleuren en een keuze uit hoogwaardige afwerking in zwart en wit.

Award-winning by nature

Profiterend van de technologie die is ontwikkeld voor het vlaggenschip van KEF, is het geen verrassing dat de Q-serie internationaal is geprezen. De Q-serie heeft prijzen gewonnen zoals What Hi-Fi Product of the Year 2017 (Q350) en EISA Best Product 2018-2019 voor Home Theatre-luidsprekersysteem.

Features:

- Uni-Q 'single point source' driver verspreidt de weergave schoon, nauwkeurig en gelijkmatig
- Damped Tweeter Loading Tube voor gedetailleerde en natuurlijke HF-weergave
- Op de REFERENTIE reeks geïnspireerde crossover met nieuwe inductoren met lage vervorming
- Vloerstaande luidsprekers (Q950, Q750, Q550):
 - Een aparte gesloten behuizing voor het middengebied, waardoor vervorming drastisch wordt verminderd
 - LF-units met dubbele ABR's voor een diepere en strakkere basweergave
- Center luidsprekers:
 - Een aparte gesloten behuizing in het middengebied, waardoor vervorming drastisch wordt verminderd (Q650c)
 - ABR's voor een diepere en strakkere basweergave
- Strak, met magneten bevestigde, grilles
- Beschikbaar in zwart, wit en walnootafwerking

Specificaties



Model	Q950	Q750	Q550
Ontwerp	Twee-en-half-weg bas reflex	Twee-en-half-weg bas reflex	Twee-en-half-weg bas reflex
Drive units	200mm (8in.) aluminium Uni-Q 38mm (1.5in.) geventileerde aluminium dome HF 200mm (8in.) Hybride aluminium bass unit 2 x 200mm (8in.) aluminium ABR	165mm (6.5in.) aluminium Uni-Q 25mm (1in.) geventileerde aluminium dome HF 165mm (6.5in.) Hybride aluminium bass unit 2 x 165mm (6.5in.) aluminium ABR	130mm (5.25in.) aluminium Uni-Q 25mm (1in.) geventileerde aluminium dome HF 130mm (5.25in.) Hybride aluminium bass unit 2 x 130mm (5.25in.) aluminium ABR
Frequentiebereik in open veld (-6dB)	38Hz - 33kHz	42Hz - 50kHz	45Hz - 50kHz
Frequentiebereik (±3dB)	44Hz - 28kHz	48Hz - 28kHz	58Hz - 28kHz
Overgangsfrequentie	2.2kHz	2.5kHz	2.5kHz
Benodigd versterkervermogen	15-200W	15-150W	15-130W
Gevoeligheid (2.83V/1m)	91dB	88dB	87dB
Maximale luidheid	113dB	111dB	110dB
Nominale impedantie	8Ω (min.3.2Ω)	8Ω (min.3.8Ω)	8Ω (min.3.5Ω)
Gewicht *	20.6kg (45.4 lbs)	16.5kg (36.4 lbs)	14.5kg (32 lbs)
Afmetingen (H x B x D) *	1062 x 244 x 328 mm	923 x 210 x 306 mm	873 x 180 x 278 mm
Afmetingen (H x B x D) incl. plint *	1116 x 357 x 328 mm	977 x 323 x 310 mm	926 x 299 x 310 mm
Kleur	Zwart / Wit	Zwart / Wit / Walnoot	Zwart / Wit

* Afmetingen per luidspreker



Model	Q350	Q150	Q650c	Q250c	Q50a
Ontwerp	Twee-weg bas reflex	Twee-weg bas reflex	Twee-en-half-weg bas reflex	2-weg bass reflex	2-weg gesloten behuizing
Drive units	165mm (6.5in.) aluminium Uni-Q 25mm (1in.) geventileerde aluminium dome HF	130mm (5.25in.) aluminium Uni-Q 25mm (1in.) geventileerde aluminium dome HF	165mm (6.5in.) aluminium Uni-Q 25mm (1in.) geventileerde aluminium dome HF 165mm (6.5in.) Hybride aluminium bass unit 165mm (6.5in.) aluminium ABR	130mm (5.25in.) aluminium Uni-Q 25mm (1in.) HF met geventileerde aluminium dome 2 x 130mm (5.25in.) aluminium ABR	130mm (5.25in.) aluminium Uni-Q 25mm (1in.) vented aluminium dome HF
Frequentiebereik in open veld (-6dB)	42Hz - 50kHz	47Hz - 50kHz	55Hz - 50kHz	57Hz - 50kHz	96Hz - 19.5kHz
Frequentiebereik (±3dB)	63Hz - 28kHz	51Hz - 28kHz	64Hz - 28kHz	68Hz - 28kHz	105Hz - 18.5kHz
Overgangsfrequentie	2.5kHz	2.5kHz	2.5kHz	2.5kHz	2.5kHz
Benodigd versterkervermogen	15-120W	10-100W	15-150W	10-100W	10-100W
Gevoeligheid (2.83V/1m)	87dB	86dB	87dB	87dB	86dB
Maximale luidheid	110dB	108dB	110dB	108dB	106dB
Nominale impedantie	8Ω (min.3.7Ω)	8Ω (min.3.7Ω)	8Ω (min.4.2Ω)	8Ω (min.3.4Ω)	8Ω (min.4.6Ω)
Gewicht *	7.6kg (16.8 lbs)	5.6kg (12.3 lbs)	13.6kg (30 lbs)	7.5kg (16.5 lbs)	4.25kg (9.4 lbs)
Afmetingen (H x B x D) *	358 x 210 x 306 mm	303 x 180 x 278 mm	210 x 629 x 304 mm	180 x 525 x 214 mm	174 x 180 x 259 mm
Afmetingen (H x B x D) incl. rubber voeten *	362 x 210 x 306 mm	307 x 180 x 278 mm	214 x 629 x 304 mm	184 x 525 x 214 mm	178 x 180 x 259 mm
Kleur	Zwart / Wit / Walnoot	Zwart / Wit	Zwart / Wit	Zwart / Wit	Zwart / Wit

* Afmetingen per luidspreker

Accessoires



Model	Q950 Zwarte gril	Q750 Zwarte gril	Q550 Zwarte gril	Q350 Zwarte gril	Q150 Zwarte gril
Gewicht	0.8kg (1.76 lbs)	0.6kg (1.32 lbs)	0.5kg (1.1 lbs)	0.2kg (0.44 lbs)	0.15kg (0.33 lbs)
Afmetingen (H x B x D)	1035 x 236 x 10 mm	898 x 204 x 10 mm	845 x 174 x 13 mm	330 x 200 x 10 mm	274 x 173 x 9 mm
Kleur	Zwart	Zwart	Zwart	Zwart	Zwart



Model	Q650c Zwarte gril	Q250c Zwarte gril	B2 muurbeugel
Gewicht	0.4kg (0.88 lbs)	0.4kg (0.88 lbs)	Beugel: 0.33kg elk Rubber: 32gr elk
Afmetingen (H x B x D)	617 x 202 x 9 mm	516 x 170 x 9mm	Muurbeugel: 39mm x 148mm x 28mm Rubber: 20mm x 60mm x 26mm
Kleur	Zwart	Zwart	Zwart

Kijk op: **KEF.com** voor meer informatie over KEF en onze producten.

KEF behoudt zich het recht voor om, naargelang lopend onderzoek en ontwikkeling, specificaties aan te passen en/of te wijzigen. E&OE.