



Серия Q



Аббревиатура KEF стала легендой в области акустических систем класса high end практически с момента основания полвека назад в Великобритании Реймондом Куком одноименной компании.

Поразительная родословная

С самого основания компанию KEF отличало стремление к инновациям. Это стремление сохранилось и до сих пор. С самого начала используя наиболее совершенные материалы,

технологии и компьютерное моделирование, компания KEF выпускала и выпускает продукцию, которая заслужила уважение меломанов по всему миру. Никакой

другой производитель не может похвастаться таким количеством конструкторских достижений в области точности воспроизведения звука.

Удостоенная многочисленных наград серия акустики Q основана на знаковой технологии KEF, излучателе Uni-Q®. В течении 25 лет непрерывного совершенствования качество звучания этого уникального решения теперь высоко как никогда. Легкое, динамичное, приятное на слух и убедительно реалистичное объемное звучание равномерно распределяется по всему помещению, где установлены данные акустические системы.

На класс выше

Новый излучатель Uni-Q позаимствован у флагманской модели KEF Blade, и имеет высококачественный вентилируемый высокочастотный динамик увеличенного диаметра, установленный в акустическом центре нового усовершенствованного мидбасового

излучателя. Корпуса большего размера позволяют получить глубокие и четкие басы, а кроссоверы обеспечивают ровные переходные характеристики. Рок или барокко, танго или техно, для каждого слушателя в комнате звучание будет таким же чистым, как во время «живого» представления.

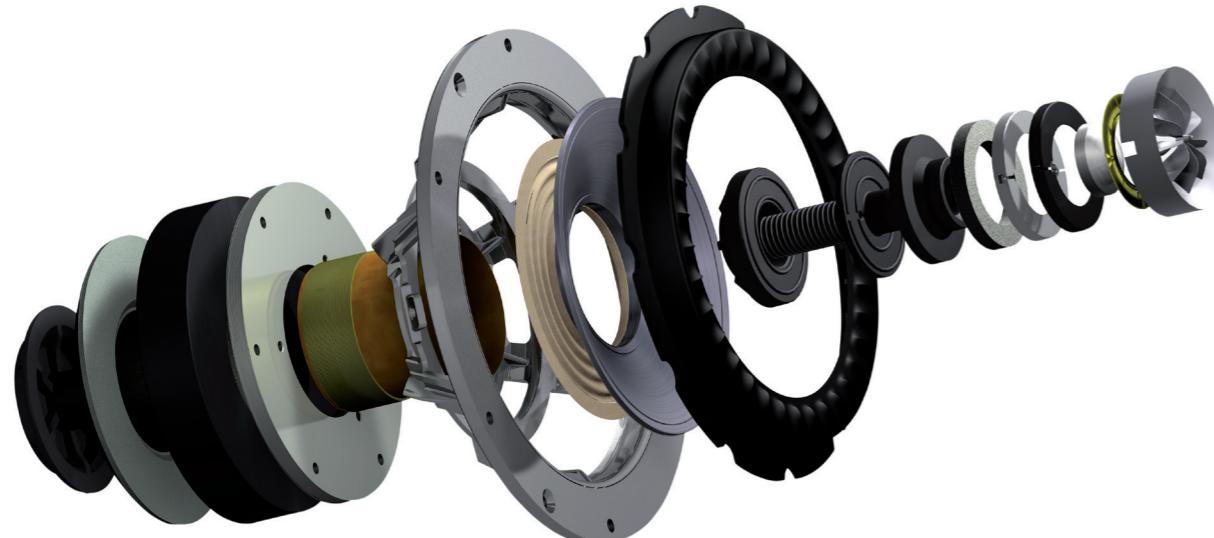




Инновационная конструкция позволяет создавать чистый и насыщенный деталями звуковой образ.

Технология с вдохновением

Объединение нового излучателя Uni-Q с применяемым компанией методом «комплексного дизайна», погружают слушателя в привлекательный и интригующий мир детального объемного звучания.



Полностью новый излучатель Uni-Q®

Приятное, достоверное пространственное звучание, независимо от местоположения слушателя.

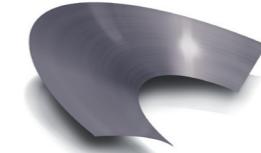
Благодаря современным технологиям компьютерного моделирования и многолетним исследованиям, излучатели Uni-Q базируются на технологии Blade. Они имеют более эффективный вентилируемый высокочастотный динамик с 25-миллиметровым куполом, что позволяет исключить появление искажений звучания при высокой подводимой мощности и обеспечить великолепный переход к диапазону средних звуковых частот. Продуманная конструкция высокочастотного динамика

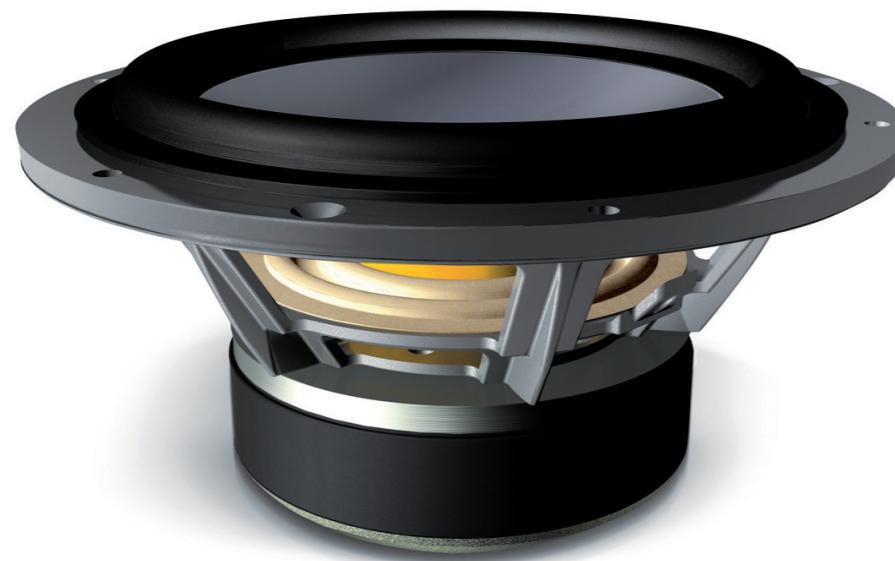
позволяет вывести собственный резонанс за пределы диапазона звуковых частот, что обеспечивает исключительно чистое воспроизведение.

Сверхлегкий новый алюминиевый диффузор мидбасового излучателя обеспечивает быстрое и чистое воспроизведение басов, а, разработанный компанией KEF подвес Z-Flex отлично работает в предельных точках перемещения диффузора, что крайне важно для получения мощных басов с

сохранением геометрии конуса для рассеяния высоких частот.

Вокал внезапно становится более открытым и естественным. Вы начинаете слышать те мельчайшие нюансы, которые никогда раньше даже не замечали. А самое главное, что теперь не требуется выбирать «правильное место» в комнате. Благодаря Uni-Q можно расположиться там, где хочется, не упуская детали. Будет услышано всё, что задумано исполнителем.





Передовые технологии воспроизведения низких частот

Глубокий, точный и артикулированный бас.

Новый низкочастотный излучатель с жестким алюминиевым диффузором помещен в прочное литое шасси, а 50-миллиметровая звуковая катушка обеспечивает высокую максимально допустимую входную мощность. Новые корпуса имеют сложную

систему распорок, исключающую появление внутренних стоячих волн. Низкочастотная характеристика напольных моделей улучшена за счет дополнительного низкочастотного пассивного излучателя (ABR).



Общая конструкция системы

Целостный подход без каких-либо компромиссов.

Рабочие характеристики новых излучателей настолько высоки, что требуется только минимальная промежуточная обработка сигнала: простые фильтры первого порядка – это все что необходимо, чтобы получить абсолютную прозрачность звучания во всем диапазоне частот.

Внимание к деталям просто феноменальное. Позолоченные клеммы для четырех проводного подключения кабелей обеспечивают чистейшую передачу сигнала. В напольных АС есть возможность регулировки шипов сверху, что значительно упрощает их установку. Все девять моделей доступны с отделкой черного или белого цвета, а также с отделкой палисандр и европейский орех.



Концепция «комплексного дизайна» является еще одной отличительной особенностью компании KEF. Именно эта концепция позволяет внести действительно отличный звук в ткань нашей жизни.







Комплект Q900 7.1

Совершенная система для

Линейка акустических систем, включает в себя три напольные модели, с новейшими модулями Uni-Q и низкочастотным излучателем с увеличенным ходом диффузора, а также с двумя пассивными излучателями ABR. Две

полочныe модели, два громкоговорителя центрального канала, отличающиеся исключительно высокой разборчивостью звучания, дипольные акустические системы для улучшения эффекта пространственного звучания и

Комплект Q100 5.1



Комплект Q 700 7.1



Комплект Q 300 5.1



Комплект Q 500 5.1

Технические характеристики



Модель	Q 900	Q 700	Q 500	Q 300
Конструкция	2.5 полосы	2.5 полосы	2.5 полосы	2 полосы, фазоинвертор
Динамики	200 мм Uni-Q с алюминиевым диффузором 38 мм вентилируемый высокочастотный динамик с алюминиевым купольным диффузором 200 мм низкочастотный динамик с алюминиевым диффузором Два 200 мм ABR.	165 мм Uni-Q с алюминиевым диффузором 25 мм вентилируемый высокочастотный динамик с алюминиевым купольным диффузором 165 мм низкочастотный динамик с алюминиевым диффузором Два 165 мм ABR.	130 мм Uni-Q с алюминиевым диффузором 25 мм вентилируемый высокочастотный динамик с алюминиевым купольным диффузором 130 мм низкочастотный динамик с алюминиевым диффузором Два 130 мм ABR.	165мм Uni-Q с алюминиевым диффузором 25 мм вентилируемый высокочастотный динамик с алюминиевым купольным диффузором 130 мм низкочастотный динамик с алюминиевым диффузором Два 130 мм ABR.
Диапазон воспроизводимых частот (± 3 дБ)	32 Гц – 40 кГц	36 Гц – 40 кГц	40 Гц – 40 кГц	42 Гц – 40 кГц
Частота среза	1.8 кГц	2.5 кГц	2.5 кГц	2.5 кГц
Усилитель	нет	нет	нет	нет
Рекомендуемый усилитель	15 – 200 ватт	15 - 150 ватт	15 - 130 ватт	15 - 120 ватт
Чувствительность (2.83 В/1 м)	91 дБ	89 дБ	87 дБ	87 дБ
Звуковое давление	114 дБ	112 дБ	110 дБ	110 дБ
Сопротивление	8 ом	8 ом	8 ом	8 ом
Регулируемый фильтр НЧ	нет	нет	нет	нет
Входы сигналов низкого уровня	нет	нет	нет	нет
Объем	нет	нет	нет	нет
Питание	нет	нет	нет	нет
Потребляемая мощность	нет	нет	нет	нет
Вес	22.1 кг	17.2 кг	15 кг	7.7 кг
Габариты (В x Ш x Г)	1060 x 244 x 322 мм	920 x 210 x 302 мм	870 x 180 x 272 мм	355 x 210 x 302 мм
Габариты с плитой (В x Ш x Г)	1107 x 359 x 322 мм	967 x 325 x 312 мм	917 x 295 x 312 мм	нет



Черный

Белый

Палисандр

Европейский орех



Q100	Q600c	Q200c	Q800ds	Q400b
2 полосы, фазоинвертор	3 полосы	3 полосы	3 полосы	Закрытый корпус
130мм Uni-Q с алюминиевым диффузором 25 мм вентилируемый высокочастотный динамик с алюминиевым купольным диффузором 165 мм низкочастотный динамик с алюминиевым диффузором Два 130 мм ABR.	165 мм Uni-Q с алюминиевым диффузором 25 мм вентилируемый высокочастотный динамик с алюминиевым купольным диффузором 165 мм низкочастотный динамик с алюминиевым диффузором Два 165 мм ABR.	130 мм Uni-Q с алюминиевым диффузором 25 мм вентилируемый высокочастотный динамик с алюминиевым купольным диффузором 165 мм низкочастотный динамик с алюминиевым диффузором Два 130 мм ABR.	2 x 130 мм Uni-Q с алюминиевым диффузором 2 x 25 мм вентилируемый высокочастотный динамик с алюминиевым купольным диффузором 130 мм низкочастотный динамик с алюминиевым диффузором Два 130 мм ABR.	1 x 250 мм
49 Гц – 40 кГц	45 Гц – 40 кГц	50 Гц – 40 кГц	100 Гц – 40 кГц	28 Гц – 140 кГц
2.5 кГц	500 кГц, 2.5 кГц	500 кГц, 2.8 кГц	300 кГц, 2.5 кГц	нет
нет	нет	нет	нет	200 ватт , класс D
10 - 100 ватт	15 - 150 ватт	15 - 130 ватт	10 - 100 ватт	нет
86 дБ	87 дБ	85 дБ	85 дБ	нет
107 дБ	110 дБ	108 дБ	107 дБ	110 дБ
8 ом	8 ом	8 ом	8 ом	нет
нет	нет	нет	нет	40Гц – 140гц 4-го порядка
нет	нет	нет	нет	RCA разъемы
нет	нет	нет	нет	23.2 литра
нет	нет	нет	нет	100 – 240В ~ 50/60Гц
нет	нет	нет	нет	200 ватт
5.9 кг	14.1 кг	11.0 кг	7.4 кг	13.6 кг
300 x 180 x 272 мм	210 x 629 x 302 мм	180 x 525 x 260 мм	180 x 348 x 180 мм	335 x 330 x 330 мм
нет	нет	нет	нет	нет

Не все модели/отделки доступны на всех рынках. Для получения подробной информации о доступной линейке оборудования обратитесь к своему дилеру.



www.kef.com

KEF и Uni-Q являются зарегистрированными товарными знаками. Uni-Q и другие технологии KEF защищены всемирными патентами. Авторские права на весь текст и изображения сохраняются. Компания KEF в связи с постоянно проводящимися исследованиями и разработками оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики. Ошибки и пропуски исключены.