



크기에 속지 마세요

깊고 강력한 베이스는 더 이상 육중하고 거대한 서브우퍼만의 전유물이 아닙니다. 세 가지 혁신적인 KEF 기술에 힘입어, KEF KC62 Uni-Core™ 진동 상쇄 서브우퍼는 설계의 법칙을 완전히 뒤바꿔버립니다. 성능은 축구공 크기의 작은 외관과는 정반대로, 이례적인 깊이와 숨 막히는 정확도를 자랑합니다.

Uni-Core™ Technology

KC62의 중심에는 KEF의 특허 출원 중인 혁신적인 Uni-Core Technology가 자리잡습니다. 일반적인 진동 상쇄 방식을 완전히 새롭게 바꾼 것으로, Uni-Core 설계는 매우 작은 크기에도 거대한 공연을 펼칠 수 있도록 합니다.

두 개의 드라이버를 단순히 앞뒤로 배치해 성능을 타협하는 대신, Uni-Core은 앞뒤 드라이버를 같은 중심을 가진 단일 모터 시스템으로 결합합니다. 그 결과, 캐비닛 크기는 1/3 이상 작아지고 일반적인 진동 상쇄 설계에서 볼 수 있는 것 이상의 드라이버 운동이 이루어지며, 좁은 공간에서 더 깊고 강한 소리를 구현합니다.

속도와 힘을 갖춘 깊고 정확한 베이스

P-Flex Surround (Origami Surround)

KC62에 적용된 세 가지 기술 중 두 번째는 완전히 새로워진 드라이버 서라운드 설계입니다. 특허 출원 중인 P-Flex 서라운드는 일반적인 서라운드 설계와는 달리 감도에 영향을 끼치지 않으면서도 캐비닛 내부의 압력을 더 잘 견디도록 되어 있습니다. 이를 위해, P-Flex Surround는 고유의 주름진 외관으로 내부 압력을 견디며, 드라이버가 정확하게 움직이도록 합니다. 그 결과는 한층 더 깊고, 정확하고, 세밀한 베이스입니다.

Smart Distortion Control Technology

KC62는 특허 출원 중인 Smart Distortion Control Technology로 또 한 번 혁신을 이룹니다. 이 피드백 시스템은 가장 작은 오류가 발생할 때도 이를 바로잡을 수 있도록 합니다. 보이스 코일에 전해지는 파동을 읽고, 이 방식으로 비선형적 왜곡을 감지하고 수정합니다. 75%까지의 THD 왜곡을 줄일 수 있으며, 그 결과 더 정확하고 착색이 적은 베이스를 선보입니다.

Music Integrity Engine

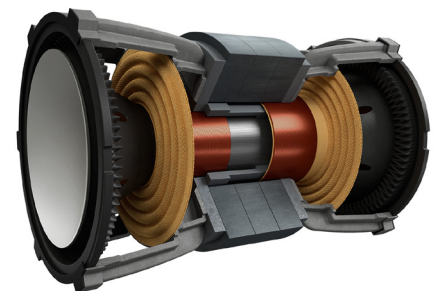
KC62의 성능은 KEF에서 설계한 맞춤형 DSP (Digital Signal Processing) 알고리즘을 Music Integrity Engine의 형태로 적용해, 한층 더 섬세하게 조정되었습니다. 지속적으로 신호를 분석해 클리핑 현상을 방지하는 iBX(Intelligent Bass Extension)과 SmartLimiter를 포함한 알고리즘이 KC62의 모든 부분이 제 역할을 온전히 수행할 수 있도록 합니다.

상향된 출력

KC62 성능의 대미를 장식하는 것은 풍부한 출력입니다. KC62의 두 드라이버는 맞춤 제작된 1000W RMS (2x500W)의 Class D 앰프로 구동되며, 이례적인 수준의 제어력과 필요할 때 (예를 들면 여러분이 가장 좋아하는 열기 넘치는 액션신을 즐길 때) 폭발적인 힘을 전달하는 능력을 갖추었습니다.

특징

- 두 개의 6.5인치 Uni-Core 진동 상쇄 드라이버 배열
- P-Flex 압력 저항 서라운드 설계
- Smart Distortion Control Technology
- iBX(Intelligent Bass Extension), SmartLimiter와 Room Placement 설정을 적용한 Music Integrity Engine
- 1000W (2x500W) RMS Class D 앰프
- 치밀한 밀폐형 알루미늄 캐비닛
- 어떤 스피커 또는 환경에도 어울리는, 놀랄 정도의 다재다능함
- 무선 작동을 위한 KW1 무선 서브우퍼 어댑터 키트



폭넓은 연결성

KC62는 대부분의 오디오 시스템과 함께 사용할 수 있도록 다양한 연결성을 갖추어 놀라울 정도로 다재다능합니다. 라인 레벨 / 스피커 입력이 있어 어떤 앰프에도 연결할 수 있으며, 하이 패스 필터를 갖춘 라인 출력으로 세심하게 매칭할 수 있습니다. KEF SmartConnect로 연결 문제는 발생하지 않습니다. 또한, KC62는 KW1와 손쉽게 무선으로 호환됩니다.



어느 곳에서 들어도 훌륭한 음악

다섯 개의 프리셋 Room Placement Equalisation 기능 덕에, 음향적으로도 KC62을 어떤 오디오 시스템에나 결합시킬 수 있으며, 어떤 환경에도 자연스럽게 어우러지도록 합니다. 넓은 공간에, 벽 옆에, 구석에, 또는 캐비닛 안에 두거나, 전용 아파트 모드를 사용할 수 있습니다.



디자인과 기능의 조화

KC62는 음향적으로 어디에나 어울릴 뿐만 아니라, 미적으로도 그렇습니다. 알루미늄으로 가공된 KC62의 곡면형 캐비닛은 디자인과 기능이 완벽하게 조화를 이루어, 견고함과 아름다움을 두루 갖추었습니다. 어떤 인테리어에든 어울리는 작은 크기로, Carbon Black과 Mineral White 마감은 KC62를 한결 더 매력적으로 돋보이게 합니다.



미네랄 화이트



카본 블랙

스펙

제품명	KC62
설계	Uni-Core Force Cancellation
드라이브 유닛	6.5인치 드라이버 2개
주파수 응답 (±3dB)	11Hz - 200Hz
최대 음압	105dB
앰프	내장형 Class D 앰프
앰프 출력	1000W RMS (2 x 500W RMS)
로우 패스 필터	40Hz - 140Hz, LFE
입력	RCA 포노 스피커 레벨 입력
라인 출력	RCA 포노
라인 출력 하이 패스 필터	40Hz - 120Hz, 바이패스
전원	100 - 240V, 50/60 Hz
전원 소비	1000W
무게	14kg (30.9lbs)
크기	246 x 256 x 248 mm (9.68 x 10.07 x 9.76 in)

KEF.com에서 KEF 및 제품에 대해 더 알아보세요.

KEF는 지속적인 연구개발에 따라 제품의 상세정보 및 스펙을 개정 또는 변경할 권리를 보유합니다. E&OE.