XIO
사운드바



수상 작품 속 연기, 뛰어난 특수 효과, 또는 최신 리얼리티 쇼 등 몇몇 장면은 제대로 소리를 들을 가치가 있습니다. XIO 사운드바는 홈 엔터테인먼트 경험을 완전히 바꾼 뛰어난 하이파이 공간 오디오입니다. 공간 오디오 지원을 갖춘 5.1.2 구성과 총 12개의 Class D 앰프를 탑재한 XIO는 언뜻 평범한 사운드바처럼 보일 수도 있지만, KEF의 유명한 하이파이 시스템과 견줄 만한 사운드 품질과 성능을 제공하여 공간을 생동감 있게 만듭니다. Uni-Q® MX, P-Flex를 갖춘 P185 LF 드라이버, 특허 출원 중인 벨로시티 컨트롤 기술(VECO), 영화용 뮤직 인티그리티 엔진®(MIE) 등 KEF 혁신 기술을 탑재하고 있으며, Dolby Atmos,DTS:X, Sony 360 Reality Audio, 를 지원하는 XIO는 평면 스크린 장면을 역동적이고 풍부한 3차원 사운드로 전환하여 엔터테인먼트에 짜릿한 활력을 불어넣어 줍니다. 무엇을 시청하시든 동일하게 훌륭한 경험을 즐길 수 있습니다.

뛰어난 영화관 사운드

하이파이 공간 오디오로 뛰어난 홈 엔터테인먼트 경험 제공

초현실적인 고해상도 사운드를 제공하는 XIO는 5.1.2 구성으로 진정한 영화관 같은 오디오 경험을 만들어냅니다. 세 개의 Uni-Q MX 드라이버와 두 개의 풀레인지 드라이버는 주요 채널에서 확장된 사운드스테이지를 보장하며, 네 개의 P185 LF 드라이버는 깊고 제어된 저음을 생성합니다. 오버헤드 채널 전용 Uni-Q MX 드라이버 두 대가 몰입감 넘치는 경험을 완성합니다. XIO는 KEF의 영화용 뮤직 인티그리티 엔진(MIE)을 통해, Dolby Atmos, DTS:X, Sony 360 Reality Audio를 지원하며, 고급 업믹싱 기술을 통해 모노 및 스테레오 소스를 풍부하고 공간감 있는 오디오 환경으로 전환합니다.

공간에 맞춘 사운드 최적화

성능을 더욱 최적화하기 위해, 지능형 배치 기술(Intelligent Placement Technology)은 XIO가 어떤 위치에서도 최상의 사운드를 제공할 수 있게 합니다. 이 내장형 보정 도구는 사운드바 주변의 물체를 기반으로, 자동으로 오디오 출력을 조정합니다. XIO는 또한 향상된 오디오 경험을 위한 적응형 선반 및 벽 모드를 제공합니다. 그 결과, 환경에 맞춘 완벽한 홈 시어터 경험이 탄생했습니다.

선명한 대화와 뛰어난 음성 명료도

미드레인지 선명도는 탁월한 홈 엔터테인먼트 경험의 핵심이며, XIO는 모든 단어를 놀랍도록 선명하게 들려줍니다. EQ 프리셋 내의 전용 대화 모드는 음성 주파수를 높이고 배경 소음을 줄여, 순식간에 음성이 선명하게 들리도록 합니다.
뛰어난 사운드 이미징은 KEF의 유명한 하이파이 스피커 시스템에 필적하는 오디오 성능을 제공하므로, 속삭이는 대화든, 웅장하게 들리는 음악이든, 미묘한 차이가 모두 충실히 재현됩니다.

슬림한 외형에 깊고 세밀한 저음

XIO P185 LF 드라이버는 KEF의 P-Flex 기술로 향상되어, 깊고 세밀한 저음 성능을 보장하며 사운드바에서 보기 드문 수준의 선명도와 파워를 제공합니다. 높은 종횡비 레이스트랙 디자인(18cm/7인치x5cm/2인치)의 매우 슬림한 외형에서 4인치 LF 드라이버와 동등한 성능을 제공합니다. 넉넉한 캐비닛 공간 덕분에 두 개의 P185 드라이버를 포스 캔슬링 구성으로 등을 맞대고 연속으로 배치하여 기계적 진동을 크게 줄일 수 있습니다. 이를 통해 불필요한 왜곡 없이 순수하고 울림 있는 저주파 응답이 만들어집니다. KEF 수상 경력이 있는 KC62 및 KC92 서브우퍼를 응용한 P-Flex 기술은 캐비닛 내에서 음향 압력에 저항하여 드라이버가 더 정밀하게 움직일 수 있도록 하며, 놀라운 선명도로 더 깊은 저음 확장을 구현합니다.

주요 특징

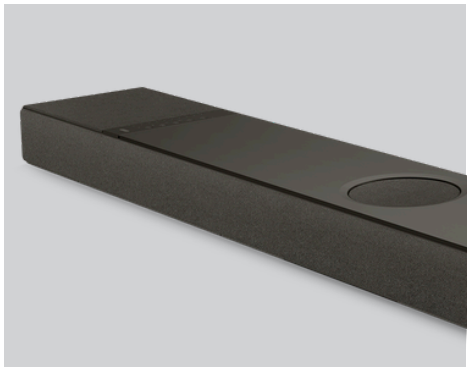
- Dolby Atmos, DTS:X, Sony 360 Reality Audio의 공간 오디오를 지원하는 5.1.2 구성으로 구동
- 12개의 클래스 D 앰프가 KEF 하이파이 성능을 하나의 사운드바로 구현
- 선명하고 깨끗한 대화와 음성을 위한 우수한 중간 주파수 성능
- 업믹싱 기술을 통해 모노/스테레오 소스의 오디오를 멀티 채널로 변환
- 지능형 배치 기술(IPT)로 배치와 관계없이 사운드 출력 최적화
- P-Flex 기술이 적용된 P185 LF 드라이버로 슬림한 외형을 유지하면서 깊고 세밀한 저음 제공
- Uni-Q MX 드라이버 배열이 공간 전체에 선명하고 정확한 오디오 전달
- 벨로시티 컨트롤 기술(VECO)로 깨끗하고 왜곡 없는 저음 제공
- Spotify, Tidal, QPlay, Amazon Music 등 다양한 음악 스트리밍 지원
- 유선 연결 시 HDMI eARC, 옵티컬, RCA 서브우퍼 출력 선택 가능
- LSX II, LSX II LT, Coda W 또는 KEF 서브우퍼를 KW2 RX 수신기와 무선으로 연결할 수 있습니다
- 상단 패널, 리모컨 또는 KEF Connect 앱을 통해 완전 제어
- 두 가지 배치 방식: 벽걸이 또는 선반/캐비닛 위에 배치
- 실버 그레이와 슬레이트 블랙 색상



선구적인 기술, 강력한 엔터테인먼트

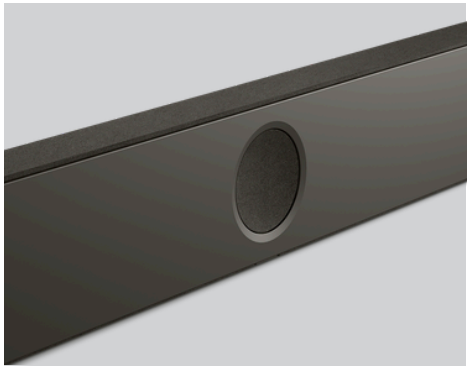
중요한 부분에서의 정밀도

XIO는 KEF의 상징적인 Uni-Q 기술의 축소판인 여섯 개의 Uni-Q MX 드라이버를 탑재하고 있습니다. 이 드라이버는 균형 잡힌 사운드 스테이지를 보장하며, 공간 전체에 선명하고 정확한 오디오를 제공합니다. 디커플러는 정밀한 크로스오버로 설계되어, LF 콘과 HF 트위터 돔을 분리하며, 이는 저주파에서 다이어프램이 자유롭게 움직일 수 있게 하고, 돔은 고주파의 정밀성을 유지하도록 합니다. 그 결과, XIO는 공간 어디에서든 모두가 즐길 수 있는 풍부한 하이파이 사운드를 제공합니다.



혁신적인 사운드 보정 기술

KEF의 특허 기술인 벨로시티 컨트롤 기술(VECO) 은 P185 LF 드라이버의 중심부에 내장된 혁신적인 센서입니다. VECO는 실시간으로 콘의 움직임을 모니터링하고, 음의 피드백 루프를 사용하여 왜곡과 압축을 최소화합니다. 이를 통해 드라이버의 음성 코일에 전달되는 신호는 의도된 음악 신호와 드라이버의 움직임에서 발생하는 모든 편차에 대한 보정을 포함하여 시스템의 안정성을 유지합니다. 결과적으로 왜곡이 크게 줄어들어 순수하고 왜곡 없는 명료한 소리를 제공합니다.



스마트하고 강력한 성능

KEF의 시그니처 사운드인 영화용 뮤직 인티그리티 엔진(MIE)은 XIO를 위해 특별히 조정된 자체 DSP 알고리즘 모음으로, 다중 채널 처리, 가상화 및 적응형 배치 기능을 제공합니다. 사용자는 영화 감상의 경험을 높이는 몰입감 있는 사운드스케이프와 사운드바의 배치와 관계없이 일관된 오디오 품질을 즐길 수 있습니다.

빠르게 연결하고 부드럽게 스트리밍하다



모든 것을 스트리밍하다

LS 무선 컬렉션에서 응용한 W2 무선 플랫폼은 Tidal, Amazon Music, Qobuz, Deezer 등 다양한 음악 서비스를 원활하게 이용할 수 있습니다. Spotify Connect, Tidal Connect, QPlay와 같은 기본 앱에서 직접 스트리밍도 가능하여, 청취 경험에서 완벽한 하이파이 사운드를 보장합니다. Dolby Atmos 과 Sony 360 Reality Audio로 향상된 XIO는 음악에서 몰입감 넘치는 3D 사운드스케이프를 만들어, 모든 디테일을 완전히 즐길 수 있게 합니다.

현재의 TV에 완벽하게 맞춤형

유연성을 고려해 설계된 XIO는 HDMI eARC, 광 단자, 그리고 RCA 서브우퍼 출력 옵션을 제공합니다. 사운드바 자체만으로도 대부분의 사용 환경에 충분한 저음을 구현하지만, 좀 더 풍부한 저음을 원하는 분들을 위해 모든 KEF 서브우퍼를 KW2 RX 리시버와 무선으로 페어링할 수 있습니다. 또한 이 컴팩트한 액세서리는 LSX II, LSX II LT 또는 Coda W를 전용 리어 스피커로 손쉽게 페어링하여, 시스템을 완전히 독립된 무선 서라운드 시스템으로 확장할 수 있는 내장 기능을 제공합니다*. 설정은 XIO와 전용 스피커의 펌웨어를 최신 버전으로 업데이트한 후 KEF Connect 앱을 통해 완료됩니다.



*LS60 Wireless, LS50 Wireless II, LS LUXE의 추가 무선 서라운드 기능은 향후 펌웨어 업데이트를 통해 제공될 예정입니다.

간편하고 완벽한 제어

XIO 상단 패널, 리모컨 또는 KEF Connect 앱을 통해 설정을 탐색하고, 오디오 기본 설정을 조정하며, 쉽게 재생할 수 있습니다. EQ 설정에서 일반 모드와 전문가 모드를 통해 청취 환경을 취향과 공간에 맞게 조정하고, 원하는 대로 쉽게 변경할 수 있습니다. 프리셋에는 TV 쇼, 다큐멘터리 및 뉴스에 이상적인 음성 선명도와 이해도를 높이는 데 중점을 둔 대화 모드와 늦은 밤 시청이나 낮은 음량이 필요한 상황에 맞춘 야간 모드가 있습니다.

미니멀한 우아함, 최고의 실용성

세련된 알루미늄 상판과 방수 패브릭으로 제작된 XIO 사운드바는 스타일과 내구성 모두를 완벽하게 갖추고 있습니다. 아름답고 미니멀한 디자인은 어떤 거실에도 잘 어울리며, 인테리어 디자인 스타일에 구애받지 않습니다. 실버 그레이와 슬레이트 블랙 색상의 사운드바는 기본적으로 벽걸이 키트를 포함하고 있어, 공간과 취향에 맞게 다용도로 배치할 수 있습니다.



사양



실버 그레이



슬레이트 블랙

모델	XIO
사이즈 (H x W x D)	70 x 1210 x 165 mm (2.8 x 47.6 x 6.5 in.)
무게	10.5 kg (23.1 lbs)
드라이브 유닛	HF/MF: 6 x 50 mm (2 in.) Uni-Q MX 드라이버 HF/MF: 2 x 50 mm (2 in.) 풀레인지 드라이버 LF: 50 x 180 mm (2 x 7 in.) P185 드라이버 4개, VECO 지원
앰프	HF/MF: 8 x 클래스 D LF: 4 x 클래스 D
최대 SPL 1m에서 측정	102 dB
주파수 응답 (±3dB) 85dB/1m에서 측정	34Hz - 20kHz

연결성

입력	HDMI 2.1 eARC TOSLINK 광	USB Type C (서비스) RJ45 Ethernet (네트워크)
출력	무선 서브우퍼 출력 (KW2 RX 수신기를 통해) 무선 서라운드 출력 (KW2 RX 수신기를 통해) RCA 서브우퍼 출력	
무선 연결	KEF Connect AirPlay Google Cast	UPnP Compatible Bluetooth 5.3
스트리밍 서비스	Spotify via Spotify Connect Tidal via Tidal Connect QQ Music via Qplay Amazon Music Qobuz	Deezer HIGHRESAUDIO 인터넷 라디오 팟캐스트… 등 *국가에 따라 서비스 이용 가능 여부가 다릅니다
지원 형식	Dolby Atmos, DTS:X, 360 Reality Audio, MPEG-H, FLAC, WAV, AIFF, ALAC, AAC, WMA, MP3, M4A, LPCM 및 Ogg Vorbis *소스 장치의 지원에 따라 다름	
지원 해상도	HDMI eARC 최대 192 kHz/24비트 네트워크 최대 384 kHz/24비트 광 최대 96 kHz/24비트 *소스 해상도에 따라 다름	
멀티채널 출력	최대 5.1.2	
Wi-Fi 네트워크 주파수 대역	2.4 GHz / 5 GHz/ 6 GHz	
Wi-Fi 네트워크 표준	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax IPv4, IPv6	

전원

앰프 출력 전력	820 W (즉각적인 총 전력 등급)
전원 입력	100 – 240VAC 50/60Hz
전력 소비	400 W (최대 작동 전력) <2.0W (ECO 모드 대기 전력) <0.5W (비 Wi-Fi 모드)

KEF 브랜드와 제품에 대한 정보가 궁금하시다면 KEF.com을 방문하세요
KEF는 지속적인 연구와 개발을 통해 제품사양을 수정, 변경할 권한을 가지고 있습니다. E&OE.