

NEW PRODUCT

All-In-One Rechargeable Personal PA System JBL EON ONE Compact

JBL 사는 이동식 라우드스피커로 18.5kg의 무게에 10인치 우퍼와 6개의 2인치 드라이버가 118dB max. SPL을 제공하는 EON ONE을 출시한바 있다. 라우드 스피커와 믹서, 이펙터까지 갖췄지만 비교적 가벼운 무게를 가진 이 스피커의 후속작으로 무려 무게를 8kg으로 혁신적으로 줄인 이동식 라우드 스피커 EON ONE Compact를 소개한다.

글 | 강경림 기자 | 자료제공 | ㈜테크데이터 | www.techdata.co.kr



JBL EON ONE Compact는 전문가급의 라우드스피커로써 모든 기능을 갖춘 4채널 믹서와 블루투스 오디오 스트리밍과 제어장치, 초소형의 배터리를 갖추고 있음에도 8kg 이하의 무게를 자랑한다. max SPL이 112dB로 동급 최강의 출력을 자랑하며 초소형 패키징에도 37.5Hz의 저음을 재생한다. 스마트폰이나 태블릿에서 사용자가 JBL Compact Connect 앱을 통해 통합된 프리미엄 이펙터와 프리셋을 이용하여 쉽고 빠르게 우수한 음질을 낼 수 있다.



8인치 우퍼를 통해 동급의 제품보다 거의 한 옥타브 낮은 37.5Hz까지 재생한다

104

또한 JBL EON ONE Compact의 ducking 기능은 연설자가 발언 시, 배경음악 소리를 줄이는 유연한 성능을 제공한다. 블루투스를 통해 음악 송출 시 최대 4개의 EON ONE Compact 스피커를 사용할 수 있고 PassThru 출력 잭을 사용하여 시스템을 확장할 수도 있다. 충전식 배터리는 최대 12시간 사용 가능하며 쉽게 교체 가능하다.

전작의 장점과 그 이상을 뛰어넘는 성능

JBL EON ONE Compact는 한 손으로도 들기 충분한 정도로 가볍지만 그 소리는 뭉클 가득 채우기 충분하다. 초소형의 크기임에도 112dB의 풍부하고도 맑고 명료한 음질을 만들어 내며 8인치 우퍼는 동급의 제품보다 거의 한 옥타브 낮은 37.5Hz까지 재생해 낸다.

JBL EON ONE Compact는 많은 인풋을 제공한다. 2개의 XLR/TRS combo jack, 1개의 1/4인치 hi-Z 기타 인풋, 1개의 1/8인치 aux 인풋이 마이크, 라인 레벨 기기 및 오디오 재생 소스와 연결된다. 콘덴서 마이크를 위한 팬텀 파워를 지원하며 프로그램 프리앰프가 내장되어 모든 마이크에서 완전하고 풍부한 소리를 낼 수 있다. 또한 1/4인치 Pass Thru 출력을 통해 EON

ONE Compact 유닛을 추가하여 시스템을 확장할 수 있다. 내장된 헤드폰 잭을 사용하여 개인적으로 리허설 하거나 공연 전에 프리셋 다이얼을 이용할 수 있다. 2개의 고전력 USB 3.0 포트를 통해 태블릿, 스마트폰 및 지정된 DJ 장치의 고속 충전이 가능하다.

손끝에서 이루어지는 완벽한 제어

JBL Compact Connect 앱은 전화나 태블릿에서 바로 이펙터와 프리셋을 선택하고 제어함으로써 빠른 설정을 가능하게 한다. 블루투스를 통한 음악 재생을 위해 단일 소스에서 최대 4개의 EON ONE Compact 유닛을 동기화하고 제어할 수 있는 기능을 제공한다.

EON ONE Compact는 12시간이라는 긴 배터리 수명을 자랑하지만 필요에 따라 공구 없이 몇 초 만에 배터리를 교체할 수 있다. 배터리 수명을 단축하지 않고 2.5시간 만에 배터리를 충전할 수 있다. 시스템이 사용되는 동안에도 충전할 수 있으며 추가 배터리도 별도로 사용 가능하다.

모든 JBL 스피커와 마찬가지로, EON One Compact는 실제 조건에서 완벽하게 수행될 수 있도록 100시간의 스트레스 테스트를 거친다. 이 시스템은 가볍고 내구성이 뛰어난 폴리프로필렌 셸에 담겨 있으며, 가장 힘든 작업을 처리할 수 있을 만큼 견고하지만 여러 환경에 인스톨할 수 있을 만큼 우아함을 갖췄다.



2개의 XLR/TRS combo jack, 1개의 1/4인치 hi-Z 기타 인풋, 1개의 1/8인치 aux 인풋이 마이크, 라인 레벨 기기 및 오디오 재생 소스와 연결 가능한 인풋 단자

기본적인 세팅이 가능한 믹서 부분. 콘덴서 마이크를 위한 팬텀 파워를 지원하며 프로그램 프리엠프도 내장되었다



FEATURE

- 블루투스 스트리밍 지원
- 이펙터 및 8밴드 EQ, 팬텀파워 탑재
- 4채널 믹서 지원
- 탈착식 배터리 탑재 및 12시간 재생
- 8kg의 초경량 스피커

SPECIFICATION

- Type : PORTABLE SPEAKER
- Sensitivity : 112 dB
- Frequency Response : 37.5Hz - 20kHz
- Power Rating : 150W peak
- Coverage Pattern : 100 x 60
- Mixer : 4ch
- Effects : Reverb, delay
- EQ : 8 band
- BLUETOOTH : audio streaming
- Battery Life : 12 hours
- Dimension (D x W x H) : 291 x 255 x 399 mm
- Weight : 8 kg