

---

**NEW  
PRODUCT**

---

JBL IRX  
108BT, 112BT

블루투스 5.0으로 새로워진 파워드 스피커

## JBL IRX 108BT **112BT**

라인 어레이가 PA 시장에 널리 쓰이고, 일반적인 스타일이 아닌 컬럼형 라인 어레이가 개발되어 대형 공연뿐만 아니라 중소형 공연장에도 쓰이기 시작하면서 이제 라인 어레이는 단순한 흐름이 아닌 기본이 되었다. 그러나 아직도 일반적인 라우드 스피커들은 공연과 행사 등에 포인트 소스와 스테이지 모니터 등으로 다양하게 쓰이고 있다. JBL의 IRX 108BT와 112BT는 올해 1월 JBL에서 새로 선보인 파워드 스피커 라인업이다.

글\_ 이정민 기자 · 자료제공\_ (주)테크데이터 피에스 / <https://tdpro.co.kr>



### NAMM 2020에서 주목받은 라우드스피커 라인업

라인 어레이 시스템이 거의 모든 PA 공간을 지배하고 있지만, 작은 클럽 규모의 이벤트 홀에서는 아직도 일반 라우드 스피커가 메인의 자리를 지키고 있다. 또한, 버스킹 등 작은 규모의 행사에서는 파워앰프와 미니 믹서, 이퀄라이저 등 이펙터가 내장된 파워드 앰프 역시 메인으로 사용되고 있다. JBL IRX 108BT와 IRX 112BT는 이러한 JBL 파워드 앰프 스피커 라인업으로서 NAMM 2020에서 발표되어 주목을 받은 제품이다.

### 사용자 편의를 높인 파워드 스피커, IRX 시리즈

IRX 112BT는 53Hz~20kHz의 응답 특성을 가진 12인치 Two-Way LF 드라이버와 1300W 싱글 파워앰프를 탑재한 파워드 스피커이며, IRX 108BT는 112BT와 거의 같은 54Hz~20kHz의 응답 특성을 가진 8인치 Two-Way 드라이버에 112B와 같은 1300W 파워 앰프를 탑재했다.

IRX 시리즈 두 제품 모두 70년간 이어온 JBL의 사운드 노하우를 이어받아 전 영역에서 선명하고 깨끗한 사운드를 재생해 준

다. 또한 JBL의 웨이브 가이드 기술과 트랜스듀서 기술을 적용하고 사용자 편의를 위한 획기적인 기능들을 탑재하였다.

### 버튼 하나로 컨트롤하는 이퀄라이저 프리셋과 다양한 부가 기능

IRX 시리즈 스피커는 각 통당 프리앰프를 탑재한 2채널의 XLR/TRS 입력을 탑재하고 있다.

두 개의 채널은 마스터 볼륨으로 통제할 수 있으며 일반적으로 달려있는 2 밴드/3 밴드 이퀄라이저를 탑재하고 있지는 않지만 버튼을 통해 음악, 보컬, 강연, 플랫 사운드에 맞는 이퀄라이저 프리셋을 선택해 손쉽게 상황에 맞는 사운드를 만들어낼 수 있도록 했다.

또한 댄스음악 장르 등에 어울리는 베이스 부스트, 자동으로 스피커의 하울링과 피드백을 막아주는 AFS(Auto Feedback Suppression), 음성 입력이 감지되었을 때 자동으로 음악의 레벨을 조정해 주는 뮤직 덱킹 기능을 버튼 하나로 켜고 끌 수 있다.

### 블루투스 5.0으로 고음질 음원 스트리밍

가장 획기적인 것은 음악 플레이 기능이다. IRX 시리즈에는 2개의 인풋을 이용하지 않고도 음악 플레이어나 스마트폰 등에 있는 음원을 재생할 수 있다. JBL은 포터블 음악 스피커를 개발해 왔던 경험을 살려, IRX 시리즈에 블루투스 스트리밍 기능을 탑재했다. 블루투스 5.0은 이론적으로 유효거리 300m로 이전 버전에 비해 연결 거리가 늘어났다. 또한 최대 2Mbps의 전송속도를 자랑하기 때문에 블루투스 스트리밍 시 음질의 손실을 최소화 할 수 있으며 두 대의 IRX 시리즈 스피커를 스테레오로 페어링할 수 있다. 이를 통해 IRX 시리즈 스피커를 라이브에 활용하면 별도로 채널을 소비하지 않고도 플레이백 시스템이나 MR 등을 활용해 라이브를 할 수 있으며 스피치가 필요한 행사에서도 미서 추가 없이 2채널 모두를 고스란히 사용하며 행사 음악을 플레이할 수 있다.

JBL IRX 108BT와 IRX 112BT는 교회, 집회 등 소규모 행사와 이벤트, 작은 클럽의 메인/모니터링 스피커와 야외 소규모 공연용으로 최저의 사운드를 들려주는 제품이다. 앞으로 이를 활용해 좋은 사운드를 들려주는 다양한 행사들을 기대해 본다. ♪♪



여러 가지 상황에서 사용하기 편리한 구조로 설계했다



버튼 한 번으로 설정할 수 있는 EQ를 비롯한 다양한 기능을 편리하게 사용할 수 있다. 블루투스 스트리밍은 JBL IRX 시리즈의 백미