



진정한 하이파이 기술이 음악과 영화를 살아 움직이게 합니다.

JBL Modern Audio A/V 수신기는 비디오 및 음악의 최신 기능을 갖춘 기본 연결 플랫폼을 기반으로 한 5가지 모델로 구성되어 있으며, 상위 모델로 갈수록 프리미엄 기능이 추가됩니다. 모든 모델은 모든 채널에 전원을 공급하는 Class D 증폭, Dolby 및 DTS 디코딩, 고해상도 192kHz 24비트 디지털 신호 처리 등 고성능 사운드에 초점을 맞춘 유사한 기술을 적용했습니다. 프리미엄 오디오 품질과 사용 편의성에 중점을 둔 MA 시리즈 모델은 다양한 입력 소스 및 청취 모드의 유연성을 제공하여, 독특하고 현대적인 외관에서 최소한의 조작만으로 빠르게 콘텐츠를 즐길 수 있습니다.

저품질 음향 기기는 멋진 사운드 경험을 망칠 수 있습니다. 무료 EZ Set EQ 앱은 전 계열의 모든 AVR 모델에 최적화된 음질을 제공하기 위해 사용하기 쉬운 룸 이퀄라이제이션을 제공합니다. 보정 기능은 2분 이내에 각 스피커 그룹에 대한 실내 음향 데이터를 수집하며 iOS 또는 Android 모바일 기기를 사용하는 모든 사용자가 이용할 수 있습니다. 성능을 한 차원 높여주는 MA7100HP 및 MA9100HP 모델은 오디오 애호가 수준의 사운드를 보장하는 자동 실내 교정용 'Dirac Live Ready'를 추가로 제공하므로 인터그레이터와 파워유저는 개선된 톨로 개인 실내 음향에 맞게 시스템을 최적화할 수 있습니다.

특징

- ▶ 놀라운 오디오 및 비디오 성능
- ▶ 미니멀하고 모던한 디자인과 직관적인 세팅
- ▶ 고성능 물입형 서라운드 사운드
- ▶ 진정한 하이파이 기술이 음악과 영화를 살아 움직이게 합니다
- ▶ 블루투스 스트리밍
- ▶ 온스크린 설정 및 작동
- ▶ 강력한 증폭
- ▶ Dirac Live® 실내 교정 기능*
- ▶ EZ Set EQ





MA SERIES AVR

5.2, 7.2, 9.2 4K 및 8K AV 수신기



JBL MA310



JBL MA510



JBL MA710



JBL MA7100HP



JBL MA9100HP

특징 및 장점

탁월한 오디오 및 비디오 성능

최고의 홈 시네마 경험을 완성하는 4K 비디오로 탁월한 오디오 성능을 제공하는 5.2채널 AV 수신기.

미니멀하고 모던한 디자인과 직관적인 세팅

스마트 TV, 게임 콘솔, 스트리밍, 케이블 박스 등과 4개의 HDMI 입력 단자, 1개의 출력 단자 및 ARC와 완벽하게 통합됩니다.

고성능 몰입형 서라운드 사운드

Dolby 및 DTS 형식의 기본 5채널 디코딩.

진정한 하이파이 기술이 음악과 영화를 살아 움직이게 합니다

음악과 영화에 대한 열정으로 설계한 진정한 하이파이 기술이 음악과 영화에 생명을 불어넣어 줍니다.

블루투스 스트리밍

저전력 Bluetooth v5.1을 통해 무선으로 음악을 스트리밍합니다.

온스크린 설정 및 작동

간편한 시스템 설정 및 작동을 위한 온스크린 디스플레이 (HDMI 사용).

강력한 증폭

모든 채널에 현장감 넘치는 출력을 제공하는 5개의 저소음 Class D 증폭 채널.

Dirac Live® 실내 교정 기능*

Dirac Live Ready가 제공되므로 최고의 실내 교정 소프트웨어인 Dirac Live를 실행할 수 있습니다. www.dirac.com/online-store/에서 Dirac Live를 활성화하기 위한 라이선스를 구입하십시오.

EZ Set EQ

EZ Set EQ는 최적화된 음질을 위해 사용이 간편한 룸 이퀄라이제이션을 제공합니다.

*MA7100HP 및 MA9100HP 모델만 해당. Dirac Live를 활성화를 하려면 www.dirac.com/online-store/에서 라이선스를 구매하십시오.

기술 사양

JBL MA310

비디오 기능

- ▶ HDMI 오디오 리턴 채널: 해당
- ▶ 4K HDMI 입력 커넥터(HDMI 2.0, HDCP 2.2 최대 4K/60Hz Ultra HD): 4개
- ▶ HDR 10: 해당

오디오 기능

- ▶ 퓨어 다이렉트: 해당
- ▶ EZ Set EQ: 해당
- ▶ 디지털 신호 처리: 최대 24비트/192kHz
- ▶ 채널: 5.2
- ▶ 정격 전력 @ 8Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 60W RMS
- ▶ 정격 전력 @ 4Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 100W RMS
- ▶ HDMI 입력/출력: 4/1
- ▶ Bluetooth 수신: 해당(v5.1, 저전력)
- ▶ 디지털 오디오 입력: 동축 1개, 광학 1개
- ▶ 스테레오 아날로그 입력: 단일 종단 RCA 2개
- ▶ Pre-Out(단일 종단 RCA): 서브우퍼 1, 서브우퍼 2

치수 및 무게

- ▶ 피트 및 스피커 단자 포함 치수(높이 x 너비 x 깊이): 4.3" x 17.0" x 13.7"(109.2mm x 432.0mm x 347.6mm)
- ▶ 무게: 5.1kg(11.3lb)

JBL MA510

비디오 기능

- ▶ HDMI eARC: 해당
- ▶ HDMI 오디오 리턴 채널: 해당
- ▶ 8K HDMI 입력 커넥터(HDMI 2.1, HDCP 2.3 최대 8K/60Hz, 4K/120Hz): 4개
- ▶ HDMI 2.1의 강화된 게임 기능: 게이밍-VRR, ALLM, QFT, HFR(4K@120Hz)
- ▶ HDR 10+, Dolby Vision: 해당, 해당

오디오 기능

- ▶ 파일 형식: MP3/MPEG-4 AAC: 최대 48kHz/320kbps
- ▶ WMA: 최대 48kHz/192kbps
- ▶ ALAC: 최대 192kHz/24비트
- ▶ FLAC: 최대 192kHz/24비트
- ▶ PCM/WAV/AIFF: 최대 192kHz/24비트
- ▶ 퓨어 다이렉트: 해당
- ▶ EZ Set EQ: 해당
- ▶ 디지털 신호 처리: 최대 24비트/192kHz
- ▶ 채널: 5.2
- ▶ 정격 전력 @ 8Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 75W RMS
- ▶ 정격 전력 @ 4Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 100W RMS
- ▶ HDMI 입력/출력: 4/1
- ▶ Wi-Fi: 해당(2.4/5GHz)
- ▶ Bluetooth 수신: 해당(v4.1, 저전력)
- ▶ 디지털 오디오 입력: 동축 1개, 광학 1개, USB 1개
- ▶ 스테레오 아날로그 입력: 단일 종단 RCA 2개
- ▶ Pre-Out(단일 종단 RCA): 서브우퍼 1, 서브우퍼 2
- ▶ 이더넷: RJ45 기가비트, WiFi 온보드

치수 및 무게

- ▶ 피트 및 스피커 단자 포함 치수(높이 x 너비 x 깊이): 4.3" x 17.0" x 13.7"(109.2mm x 432.0mm x 347.6mm)
- ▶ 무게: 5.4kg(12lb)

JBL MA710

비디오 기능

- ▶ HDMI eARC: 해당
- ▶ HDMI 오디오 리턴 채널: 해당
- ▶ 8K HDMI 입력 커넥터(HDMI 2.1, HDCP 2.3 최대 8K/60Hz, 4K/120Hz): 3개
- ▶ HDMI 2.1의 강화된 게임 기능: 게이밍-VRR, ALLM, QFT, HFR(4K@120Hz)
- ▶ HDR 10+, Dolby Vision: 해당, 해당

오디오 기능

- ▶ 파일 형식: MP3/MPEG-4 AAC: 최대 48kHz/320kbps
- ▶ WMA: 최대 48kHz/192kbps
- ▶ ALAC: 최대 192kHz/24비트

- ▶ FLAC: 최대 192kHz/24비트
 - ▶ PCM/WAV/AIFF: 최대 192kHz/24비트
 - ▶ 퓨어 아날로그: 해당
 - ▶ EZ Set EQ: 해당
 - ▶ 전면 채널 바이앰프: 해당
 - ▶ 디지털 신호 처리: 최대 24비트/192kHz
 - ▶ 채널: 7.2
 - ▶ 정격 전력 @ 8Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 110W RMS
 - ▶ 정격 전력 @ 4Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 160W RMS
 - ▶ HDMI 입력/출력: 6/1
 - ▶ Wi-Fi: 해당(2.4/5GHz)
 - ▶ Bluetooth 수신: 해당(v5.3, 저전력, APTX HD, APTX Adaptive)
 - ▶ 디지털 오디오 입력: 동축 1개, 광학 1개, USB 1개
 - ▶ 스테레오 아날로그 입력: 단일 종단 RCA(라인 레벨) 2개, 이동 자석 포노 입력 1개 + 접지
 - ▶ Pre-Out(단일 종단 RCA): 스테레오 존 2, 서브우퍼 1, 서브우퍼 2
 - ▶ 이더넷: RJ45 기가비트, WiFi 온보드
- 치수 및 무게
- ▶ 피트 및 스피커 단자 포함 치수(높이 x 너비 x 깊이): 4.3" x 17.0" x 13.7"(109.2mm x 432.0mm x 347.6mm)
 - ▶ 무게: 6.3kg(13.8lb)

JBL MA7100HP

비디오 기능

- ▶ HDMI eARC: 해당
- ▶ HDMI 오디오 리턴 채널: 해당
- ▶ 8K HDMI 입력 커넥터(HDMI 2.1, HDCP 2.3 최대 8K/60Hz, 4K/120Hz): 3개
- ▶ HDMI 2.1의 강화된 게임 기능: 게이밍-VRR, ALLM, QFT, HFR(4K@120Hz)
- ▶ HDR 10+, Dolby Vision: 해당, 해당

오디오 기능

- ▶ 파일 형식: MP3/MPEG-4 AAC: 최대 48kHz/320kbps
 - ▶ WMA: 최대 48kHz/192kbps
 - ▶ ALAC: 최대 192kHz/24비트
 - ▶ FLAC: 최대 192kHz/24비트
 - ▶ PCM/WAV/AIFF: 최대 192kHz/24비트
 - ▶ 퓨어 아날로그: 해당
 - ▶ EZ Set EQ: 해당
 - ▶ 전면 채널 바이앰프: 해당
 - ▶ 디지털 신호 처리: 최대 24비트/192kHz
 - ▶ 채널: 7.2
 - ▶ 정격 전력 @ 8Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 125W RMS
 - ▶ 정격 전력 @ 4Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 175W RMS
 - ▶ HDMI 입력/출력: 6/2
 - ▶ Wi-Fi: 해당(2.4/5GHz)
 - ▶ Bluetooth 수신: 해당(v5.3, 저전력, APTX HD, APTX Adaptive)
 - ▶ Bluetooth 전송: 해당
 - ▶ 디지털 오디오 입력: 동축 1개, 광학 1개, USB 1개
 - ▶ 스테레오 아날로그 입력: 단일 종단 RCA(라인 레벨) 2개, 이동 자석 포노 입력 1개 + 접지
 - ▶ Pre-Out(단일 종단 RCA): 스테레오 존 2, 서브우퍼 1, 서브우퍼 2
 - ▶ 이더넷: RJ45 기가비트, WiFi 온보드
- 치수 및 무게
- ▶ 피트 및 스피커 단자 포함 치수(높이 x 너비 x 깊이): 5.3" x 17.0" x 15.6"(135.0mm x 432.0mm x 396.4mm)
 - ▶ 무게: 7.4kg(16.4lb)

JBL MA9100HP

비디오 기능

- ▶ HDMI eARC: 해당
- ▶ HDMI 오디오 리턴 채널: 해당
- ▶ 8K HDMI 입력 커넥터(HDMI 2.1, HDCP 2.3 최대 8K/60Hz, 4K/120Hz): 3개
- ▶ HDMI 2.1의 강화된 게임 기능: 게이밍-VRR, ALLM, QFT, HFR(4K@120Hz)

- ▶ HDR 10+, Dolby Vision: 해당, 해당
- 오디오 기능
- ▶ 파일 형식: MP3/MPEG-4 AAC: 최대 48kHz/320kbps
 - ▶ WMA: 최대 48kHz/192kbps
 - ▶ ALAC: 최대 192kHz/24비트
 - ▶ FLAC: 최대 192kHz/24비트
 - ▶ PCM/WAV/AIFF: 최대 192kHz/24비트
 - ▶ 퓨어 아날로그: 해당
 - ▶ EZ Set EQ: 해당
 - ▶ 전면 채널 바이앰프: 해당
 - ▶ 디지털 신호 처리: 최대 24비트/192kHz
 - ▶ 채널: 9.2
 - ▶ 정격 전력 @ 8Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 140W RMS
 - ▶ 정격 전력 @ 4Ω(20Hz - 20kHz, 2채널 구동, 최대 0.5% THD): 240W RMS
 - ▶ HDMI 입력/출력: 6/2
 - ▶ Wi-Fi: 해당(2.4/5GHz)
 - ▶ Bluetooth 수신: 해당(v5.3, 저전력, APTX HD, APTX Adaptive)
 - ▶ Bluetooth 전송: 해당
 - ▶ 디지털 오디오 입력: 동축 1개, 광학 1개, USB 1개
 - ▶ 스테레오 아날로그 입력: 단일 종단 RCA(라인 레벨) 2개, 이동 자석 포노 입력 1개 + 접지
 - ▶ Pre-Out(단일 종단 RCA): 스테레오 존 2, 서브우퍼 1, 서브우퍼 2
 - ▶ 이더넷: RJ45 기가비트, WiFi 온보드
- 치수 및 무게
- ▶ 피트 및 스피커 단자 포함 치수(높이 x 너비 x 깊이): 5.3" x 17.0" x 15.6"(135.0mm x 432.0mm x 396.4mm)
 - ▶ 무게: 7.6kg(16.8lb)

제품 구성

JBL MA310

- ▶ IR 리모컨 1개
- ▶ AAA 배터리 2개
- ▶ Bluetooth 안테나 1개
- ▶ 전원 코드 1개
- ▶ 빠른 시작 가이드 1부
- ▶ 안전 관리 지침 1부

JBL MA510

- ▶ IR 리모컨 1개
- ▶ AAA 배터리 2개
- ▶ Bluetooth 안테나 1개
- ▶ Wi-Fi 안테나 1개
- ▶ 전원 코드 1개
- ▶ 빠른 시작 가이드 1부
- ▶ 안전 관리 지침 1부

JBL MA710

- ▶ IR 리모컨 1개
- ▶ AAA 배터리 2개
- ▶ Bluetooth 안테나 1개
- ▶ Wi-Fi 안테나 2개
- ▶ 전원 코드 1개
- ▶ 빠른 시작 가이드 1부
- ▶ 안전 관리 지침 1부

JBL MA7100 HP

- ▶ IR 리모컨 1개
- ▶ AAA 배터리 2개
- ▶ Bluetooth 안테나 1개
- ▶ Wi-Fi 안테나 2개
- ▶ 전원 코드 1개
- ▶ 빠른 시작 가이드 1부
- ▶ 안전 관리 지침 1부

JBL MA9100HP

- ▶ IR 리모컨 1개
- ▶ AAA 배터리 2개
- ▶ Bluetooth 안테나 1개
- ▶ Wi-Fi 안테나 2개
- ▶ 전원 코드 1개
- ▶ 빠른 시작 가이드 1부
- ▶ 안전 관리 지침 1부

