

단 하나의 컴포넌트에서 멀티 채널 서라운드 사운드를 만끽하십시오!

디지털 앰프는 사운드 빔 드라이버 40개와 우퍼 2개를 사용하여 우아한 홈시어터 시스템의 진정한 다중 채널 서라운드 사운드를 만들어 냅니다.



YSP-1100은 42인치 평면 TV 및 모니터와 환상적인 조화를 이룹니다.



1 진정한 서라운드 사운드

- DVD나 다른 디지털 소스는 물론, TV까지도 가능한 혁신적인 멀티 채널 사운드
- 디지털 앰프 내장
- 사운드스테이지가 넓어져 최적 청취 위치 범위 확대
- CINEMA DSP 프로그램 7개
- Night Listening Enhancer 및 TV Equal Volume 모드의 두 가지 음량 모드
- Dolby Digital, DTS, Dolby Pro Logic II, DTS Neo:6 호환성
- 더욱 다이내믹한 베이스 사운드를 위한 TruBass

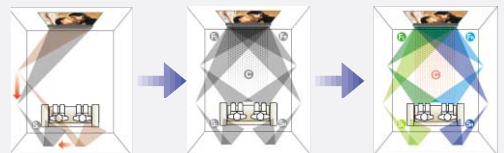


모든 5.1채널에 개별적으로 방향이 지정되므로, 이펙트 스피커를 통해 사방 벽에서 반향된 음향이 서라운드 시스템의 효과를 만들어냅니다.

2 우아한 공간 절약형 디자인

- 여러 개의 스피커와 케이블이 필요 없음
- 42인치 평면 TV 및 모니터에 적합한 얇은 측면
- 벽에 장착하거나 선반 또는 랙에 설치 가능
- 여러 개의 스피커 상자를 늘어놓을 필요가 없어 투박하지 않고 디자인이 더욱 우아해짐

IntelliBeam 자동 시스템 보정



왼쪽: 각 사운드 빔이 정확한 방향으로 전달됩니다. 중앙: 사운드 빔의 전체 효과가 최적화됩니다. 오른쪽: 감상하는 공간에 맞춰 주파수응답과 기타 파라미터가 최적화됩니다.

3 고급 기술 및 기능

- 다이렉트 스타트 기능을 이용한 IntelliBeam 자동 시스템 보정
- 버튼만 누르면 사용자가 있는 방향으로 음향을 보내주는 내 빔(My Beam) 모드
- 그 밖의 음향 모드: 5빔, 3빔, 3빔 + 스테레오, 스테레오
- IR 신호 전송, 리모트 입력 및 RS-232C 인터페이스를 이용한 맞춤식 설치
- 다국어 온스크린 디스플레이(영어, 스페인어, 불어, 독어)
- 턴 온 볼륨(Turn On Volume)은 전원 켤 때의 음량을 사전 설정합니다.

시네마 DSP 프로그램 7개



3 Movie Programs

3 Music Programs

Sport Program

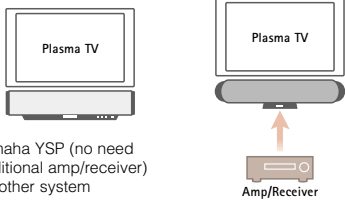
YSP-1100 디지털 사운드 프로젝트어

TV를 포함해 모든 소스를 이용한 진정한 멀티 채널 서라운드 사운드

YSP-1100을 이용하면 전면, 중앙, 후면 스피커 효과와 마찬가지로 실제 멀티 채널 음향으로 둘러싸인 느낌을 받을 수 있습니다. 원래의 음향을 그대로 즐길 수 있는 DVD 영화 및 기타 디지털 소스 사운드 Dolby Pro Logic II가 내장되어 2채널 TV 사운드라도 근사한 멀티 채널 사운드로 들을 수 있습니다. 중요한 사실은 이것이 바로 청각의 피로를 유발할 수 있는 가상 서라운드와 아니라 실제 서라운드 사운드라는 점입니다.

디지털 앰프 내장

YSP-1100에는 강력하고도 효율적인 디지털 앰프가 내장되어 있어 빔 드라이버 40개에 각 2W, 우퍼 2개에 각 20W의 전력을 전달하여 총 120W의 출력 효과를 냅니다. 별도로 앰프나 리시버를 구입할 필요가 없으므로 간편하고 경제적인 시스템입니다.



Yamaha YSP (no need additional amp/receiver) vs. other system

42인치 평판 디스플레이에 어울리는 얇은 측면

평판 플라즈마를 비롯한 기타 종류의 모니터들이 날로 인기를 얻으면서 많은 사용자가 전면과 측면으로 돌출된 기존의 스피커가 아닌 얇은 스피커를 원하게 되었습니다.

YSP-1100은 42인치 플라즈마 모니터와 환상적인 조화를 이룹니다.

간단한 연결 및 다국어 온스크린 디스플레이의 비디오 입력 선택

YSP-1100은 스피커 케이블을 여러 개 사용할 필요가 없기 때문에 기존의 홈시어터 시스템보다 연결이 훨씬 간단합니다. 이 장치는 방 전면의 중앙 또는 전면 구석에 있는 디스플레이의 위아래 어디에나 배치할 수 있으므로 위치 설정이 유연합니다. 소형이므로 어떤 공간에서든 문제가 되지 않습니다. 또 벽에 걸거나 선반 또는 랙에 장착할 수도 있습니다. 여러 기능이 겹쳐진 온스크린 디스플레이 메뉴를 이용하면 이 컴포넌트 하나만으로도 컴포넌트 출력 하나에 대한 컴포넌트 입력 2개 또는 컴포지트 출력 하나에 대한 컴포지트 입력 3개 중에서 비디오 입력 방식을 선택할 수 있습니다. 이 뿐만 아니라 4가지 언어(영어, 불어, 독어, 스페인어)가 제공됩니다.

IntelliBeam 자동 시스템 조정

Yamaha에서만 지원하는 이 독창적인 기능을 사용하면 정확한 이미지 위치와 함께 최적의 멀티 채널 사운드가 재생됩니다. IntelliBeam은 YSP-1100에 포함된 마이크를 이용하여 사운드를 모니터링하고 분석함으로써 최적의 빔 각도 및 모드를 자동으로 설정하는 동시에 각 빔의 레벨과 주파수 응답을 최적화합니다. 또 리모컨으로 다이렉트 스타트 기능을 제공합니다. 이를 통해 매우 간단하면서도 음향적으로 완벽한 초기 설정이 가능합니다. 수동으로도 설정할 수 있습니다.

CINEMA DSP Programme 7개, Dolby Digital 및 DTS

Yamaha의 초정밀 CINEMA DSP 기술을 통해 어디에서나 감동적이고 실감 나는 음향의 세계를 즐기실 수 있습니다. CINEMA DSP 프로그램 7개가 제공됩니다. YSP-1100은 Dolby Digital, DTS, Dolby Pro Logic II 및 DTS Neo:6 사운드 형식과 호환됩니다.

맞춤 설치 호환성: 리모트 입력, IR 출력 및 RS-232C 인터페이스

YSP-1100은 IR 신호 전송을 지원하기 때문에 다른 컴포넌트를 편리하게 작동할 수 있습니다. 리모트 입력 단자를 통해 전송되는 IR 신호로 YSP-1100을 조정할 수 있습니다. IR 신호가 전면 패널의 리모컨 센서에서 수신되면 IR 출력 단자를 통해 직접 출력됩니다. 또한 터치 패널 컨트롤러를 위한 RS-232C 인터페이스도 함께 제공됩니다.

두 가지 음량 모드: Night Listening Enhancer 및 TV Equal Volume

밤늦게 영화나 음악을 즐길 때 음량을 낮추면 다이내믹 레인지가 줄어들어 일부 소리를 놓칠 수 있습니다. Night Listening Enhancer에는 3단계로 선택할 수 있는 시네마와 뮤직의 두 가지 모드가 있기 때문에 영화 대사 또는 조용한 악절을 놓치거나 서라운드 사운드의 전반적 웅장함이 줄어드는 일이 없습니다. 또, 광고에서처럼 갑자기 시끄러운 소리가 터져 나오는 것을 방지하는 TV Equal Volume 모드도 있습니다.

기타 탁월한 기능

- TruBass: 소형 스피커의 저음을 보다 깊이 있고 풍부하게 만들어주는 고주파 사용
- 턴 온 볼륨(Turn On Volume): 전원을 켤 때의 음량이 현재 크기로 결정됩니다.
- 최대 음량
- 메모리 저장 잠금 기능
- 0.1W의 대기 전력 소비
- 착탈식 AC 인입 케이블
- 프레스 리모컨



7 CINEMA DSP Programs

Compatible Decoding Formats

- Dolby Digital
- DTS Digital Surround
- Dolby Pro-Logic
- Dolby Pro Logic II Music
- Dolby Pro Logic II Movie
- Dolby Pro Logic II Game
- DTS Neo:6 (Music)
- DTS Neo:6 (Cinema)

CINEMA DSP Programs

	CINEMA DSP
MUSIC	Concert Hall Music Video Jazz Club Spectacle
MOVIE	Sci-Fi Adventure
SPORTS	Sports
Program Total	7

한 번만 눌러주면 특정 위치로 음향을 보내주는 My Beam 모드

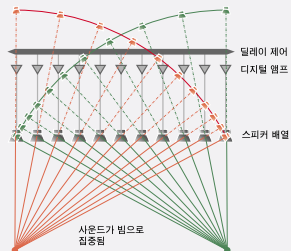
주변의 다른 소리들을 차단하고 원하는 사운드를 자신의 현재 위치로 집중시킬 수 있습니다. 주위가 시끄러운 상황에서도 대화나 기타 사운드를 명확히 들을 수 있습니다. 예컨대 잠자는 사람을 방해하고 싶지 않은 경우나 청력이 좋지 않은 사람이 사용하기에도 편리한 기능입니다. 리모컨을 YSP 장치 방향으로 쥐고 버튼을 2~3초간 누르거나 하면 소리가 바로 그 자리를 향해 전달됩니다. 그 외에 선택 가능한 음향 모드로는 5빔, 3빔, 3빔 + 스테레오, 스테레오 등 4가지가 있습니다.



Digital Sound Projector™ 기술

YSP-1100은 정교한 기술을 적용하여 다수의 빔 사이로 음향을 집중시켜 음의 방향을 정확히 제어합니다. 중앙 채널의 사운드는 직접 들리지만 다른 채널의 사운드는 벽에 반사된 후에 전달됩니다. 그 결과 여분의 스피커를 설치하지 않아도 멀티 스피커 시스템과 같은 사운드를 제공하는 진정한 멀티 채널 서라운드 사운드가 구현됩니다!

• 1Ltd.의 라이선스에 의거하여 제작



- 광 입력 단자 2개와 동축 디지털 단자 1개 그리고 아날로그 오디오 입력 단자 2개
- 컴포지트 비디오 입력 단자 3개, 컴포지트 비디오 출력 단자 1개
- 컴포넌트 비디오 입력 단자 2개 및 컴포넌트 비디오 출력 단자 1개
- 서브우퍼 출력
- 리모트 입력
- RS-232C 인터페이스
- 다른 연결 패널에 있는 IntelliBeam 최적화 마이크 단자 및 IR 출력 단자

• Digital Sound Projector는 1Ltd.의 상표입니다. • CINEMA DSP는 Yamaha Corporation의 상표입니다. • Dolby, Pro Logic, Double D는 Dolby Laboratories Corporation의 상표입니다. • DTS 및 Neo:6는 Digital Theater Systems, Inc.의 상표입니다. • TruBass는 SRS Labs, Inc.의 상표입니다. • 제품 디자인 및 사양은 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

Main Specifications

Speaker Section	1-5/8" (4cm) x 40 drivers 4-3/8" (11cm) x 2 woofers
Digital Amplifier	120 W total power: 2 W x 40 + 20 W x 2
Dimensions (W x H x D)	40-9/16" x 7-5/8" x 4-5/8" 1,030 x 194 x 118 mm
Weight	28.7 lbs.; 13 kg

● SPM-K1: 벽걸이 받침대(옵션)



d-cinema
yamaha takes cinema digital.

"D-cinema"는 Yamaha AV 제품과 기술이 내세우는 모토로써 Yamaha의 디지털 기술에 대한 신념과 디지털 홈시어터의 개발 및 발전을 이끄는 리더십을 반영합니다.