

Hear the difference... feel the realism.



YSP-2500 Digital Sound Projector

Powered by music



YSP-2500은 압도적인 사실감과 임팩트 있는 베이스 사운드를 재생합니다. 두 개의 유닛으로 구성된 YSP는 알루미늄 새시를 사용하여 세련된 디자인을 제공합니다. 블루투스 무선 음악재생과 앱 컨트롤 기능을 지원합니다.

YSP-2500 Digital Sound Projector

5 Beam +2
for HD Audio 7.1 ch

Made for
iPod iPhone iPad

야마하의 고유의 독보적인 기술

- 가상 서라운드가 아닌 압도적이고 사실적인 서라운드 음향
- 사운드 빔 재생을 위한 16 어레이의 스피커 유닛 탑재
- 고정밀 사운드 제어를 통한 디지털 사운드 프로젝터 기술
- 자동으로 최적의 음장을 설정하는 인텔리빔(IntelliBeam)
- 10개의 CINEMA DSP 프로그램 제공
- 2개의 유닛으로 구성된 시스템은 깨끗한 대사와 보컬은 물론 역동적인 서라운드 사운드 제공

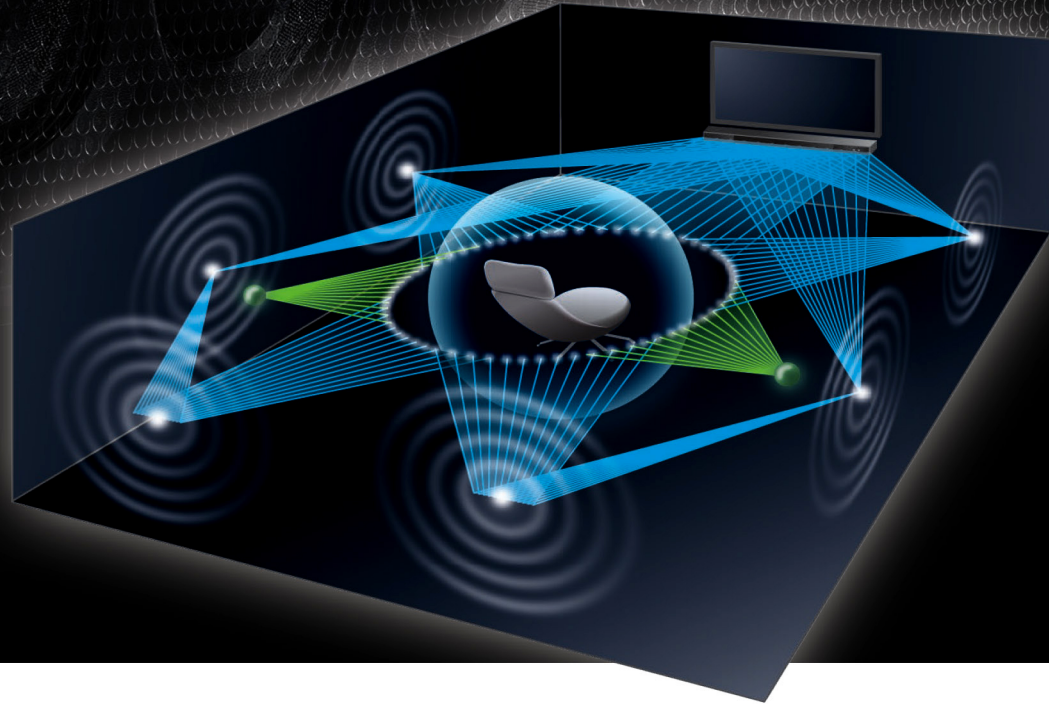
고음질과 우수한 디자인

- 깨끗하고 풍부한 사운드를 위해 알루미늄 상단 패널과 고강성 알루미늄 새시 사용
- 풍부하고 정확한 베이스 재생을 위한 무선 액티브 서브우퍼
 - 2개의 10cm 우퍼 유닛과 다이내믹 파워의 130W 출력의 아날로그 앰프 탑재
 - 무선 지원, 유연한 배치, 수평 또는 수직으로 설치 가능
- 블루투스를 통한 고음질 무선 음악 재생
- HD 오디오 포맷 디코딩
- 개인적인 감상을 위한 헤드폰 서라운드 지원
- 압축음원에 현실감을 더해주는 Compressed Music Enhancer
- TV 화면을 가리지 않는 낮은 디자인(51mm, 스탠드 제외)
- 럭셔리한 공간을 위한 고급스럽고 강한 느낌의 디자인

쉬운 사용을 위한 앱 컨트롤

- 향상된 홈시어터 컨트롤러 앱은 세부설정과 쉬운조작 가능
 - 빠른 사운드 설정을 위한 사운드 메뉴
 - 최적의 서라운드 사운드를 위한 인텔리빔 조절
 - 다양한 빔 모드를 선택하기 위한 플레이백 모드 메뉴
- 4K 50/60p 패스스루와 3D를 지원하는 최신 HDMI 탑재 (입력 3개, 출력 1개)
- TV 리모트 컨트롤을 위한 HDMI CEC
- 보기 쉬운 온 스크린 메뉴는 10개의 언어 지원 (영어, 독일어, 불어, 스페인어, 이탈리아어, 스웨덴어, 네덜란드어, 터키어, 일본어, 중국어)
- 즐겨사용하는 3가지 설정의 메모리 기능
- 유니볼륨(UniVolume)은 프로그램, 광고의 볼륨을 동일하게 유지
- 립싱크 조정을 위한 오디오 딜레이(0~500ms)
- 에너지 절약을 위한 ECO 모드

Overwhelming Realism, Amazing 7.1ch Surround Sound



야마하의 독자적인 서라운드 시스템 - YSP -

YSP는 실제로 사운드가 좌우와 후면에서 들리는 사실적인 서라운드 효과를 재생합니다. 이것은 디지털 신호처리와 사운드 프로세서의 많은 스피커 유닛이 결합하여 소리의 빔을 만들고 벽면에 반사시킵니다. 가상 서라운드로는 느낄 수 없는 매우 강력한 서라운드 효과는 자연스러운 느낌을 줄 수 있도록 청취공간을 확장시켜줍니다.

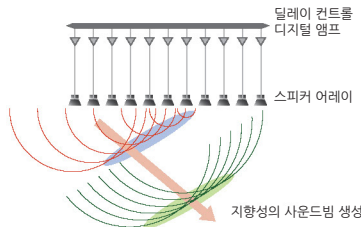
사운드 빔은 놀랍도록 사실적인 서라운드 사운드 재생

YSP-2500의 전면에는 2.8cm 크기의 고급 스피커 유닛을 16개가 장착되어 있습니다. 이것은 음질을 최대화하고 빔의 반사 특성을 증폭하여 스피커 어레이의 레이아웃을 최적화 합니다. 그리고 별도의 서브우퍼를 통해 소리의 방향에 더해 강력한 베이스 사운드를 제공합니다. 그 결과 고품질, 고음질의 7.1채널 서라운드 사운드를 제공할 수 있게 되었습니다.

5Beam +2 for HD Audio **7.1ch**

사운드빔을 생성하는 디지털 서라운드 프로젝터 기술

YSP-2500은 디스크리트 구조의 디지털 앰프를 통해 16 어레이 스피커를 구동합니다. 고성능 프로세서를 통해 정확하게 지연시간과 앰프를 제어하고, 사운드 빔을 생성하여 지향성이 강한 사운드를 제공합니다. 여러개의 빔 스피커는 하나의 유닛을 설치한 것처럼 벽면에 반사되어 멀티채널 서라운드 사운드를 재생합니다. YSP-2500은 디지털 앰프의 사용을 최적화하여 깨끗하고 깊은 중저역을 재생합니다.



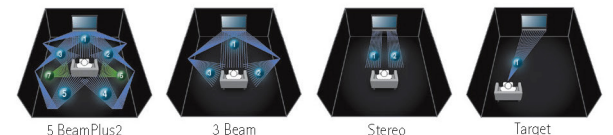
자동으로 최적의 음장을 설정하는 인텔리빔(IntelliBeam)

청취 환경에 따라 다른 음향 특성(크기와 방의 모양, 벽 자재의 유형)은 고감도 마이크를 통해 측정합니다. 볼륨 및 YSP의 음질, 빔의 초점 거리, 경로 길이, 청취 지점에 매칭되는 각도 등을 자동으로 최적화합니다. 화면의 지시에 따라 버튼을 누르기만 하면 간단한 조작으로 최적의 청취 환경을 만들 수 있습니다.



소스 콘텐츠에 따라 선택할 수 있는 다양한 빔 모드

YSP-2500은 6가지 빔 모드를 제공합니다. 당신이 듣고 있는 소스에 최적화된 모드를 선택할 수 있습니다. 5Beam+2 모드는 충실하게 7.1채널 서라운드 사운드를 재현합니다. 3Beam 모드는 많은 사람들이 영화를 볼 경우 청취 영역을 확대하기에 적합합니다. 스테레오+3Beam 모드는 음악 DVD를 즐기기에 좋습니다. 홈시어터 컨트롤러 앱을 사용하면 원하는 사운드를 얻을 수 있는 빔 각도와 볼륨 미세조정을 할 수 있습니다.





Movie

Beam mode

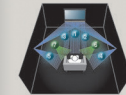


전후, 좌우 및 대각선에 7개의 빔을 사용하여 7.1채널 서라운드 사운드를 재생합니다. 사실적인 느낌의 영화음향을 즐길 수 있습니다.



프런트 좌/우 스테레오 외에 센터 채널에서 보컬 사운드 및 우수한 사운드 방향성을 제공합니다. 서라운드 빔 채널은 실제 장소에 있는 것 같은 느낌의 사운드를 재생합니다.

Beam mode



Stereo + 3 BeamPlus2

스마트폰과 태블릿의 음악을 쉽게 무선으로 즐길 수 있습니다. 고음질 aptX 코덱과 호환되어 순수한 스테레오 사운드를 제공합니다. 파티에서 사용할 경우 3빔 모드는 넓은 공간에 음악을 재생할 수 있습니다.

Beam mode



Stereo

3 Beam

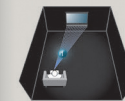


Music from Smartphone

Personal Use



Beam mode



Target

밤에 혼자 감상할 경우 싱글 채널 빔모드를 선택하면 오직 한 곳에서 완벽하게 감상할 수 있습니다. 그리고 클리어 보이스를 설정하면 불륨을 키우지 않고도 뉴스나 드라마 프로그램을 시청하는데 문제가 없습니다.

Great Sound for All Types of Listening Enjoyment

CINEMA DSP 기술로 유명한 콘서트 홀과 극장의 음장을 경험

야마하의 초정밀 CINEMA DSP 기술을 통해 어디에서나 감동적이고 실감나는 음향을 즐길 수 있습니다. 영화 프로그램 3개, 음악 프로그램 3개, 오락 프로그램 등을 포함하여 10개의 프로그램을 선택할 수 있습니다. CINEMA DSP 프로그램은 정교한 디지털 처리기술을 적용하여 전 세계 공연장의 실제 음장 데이터를 기록하여 생성합니다. 야마하는 여전히 가장 현실적이고 이상적인 서라운드 사운드 경험을 제공하는 선두주자입니다.



블루투스 지원으로 고음질 무선 음악 스트리밍

YSP-2500의 서라운드 사운드 경험을 무선으로 스마트폰이나 태블릿의 음악을 즐길 수 있습니다. aptX 오디오 코덱의 지원으로 블루투스 성능과 같은 압축 및 무압축 소스를 재생하는데 전체 대역폭을 사용하여 더욱 좋은 음질로 감상할 수 있습니다. 또한, 블루투스 대기 모드는 자동으로 YSP-2500의 전원이 켜지도록하는 편의성을 제공합니다.



서라운드 헤드폰 지원

헤드폰을 통해 가상 7.1채널 서라운드 사운드를 즐길 수 있습니다. 이것은 다른 사람을 방해하지 않으면서도 강력한 서라운드 사운드로 영화나 게임을 즐길 수 있는 가장 좋은 방법입니다.

Compressed Music Enhancer

MP3와 같은 음악파일은 디지털 압축 포맷으로 인코딩하여 주파수 응답이 저하됩니다. 이 기능은 원래의 음악으로 손실된 부분을 복원합니다.





Superb Sound and Elegant Design

두꺼운 고강성 알루미늄 새시 알루미늄 탑 패널은 정확하고 풍부한 사운드 보장

프런트 유닛의 새시는 알루미늄으로 고강성 비자기성 재료로 만들었습니다. 상단에는 불필요한 진동을 방지하고 사운드의 선명도를 보장하는 알루미늄 패널을 사용합니다. 또한 내부 구조는 스피커 유닛의 레이아웃을 최적화하고 사운드 분산 특성을 향상시키도록 정확하게 계산하고 체계적으로 배치하였습니다. 그 결과 광범위한 매우 정확하고 광범위한 서라운드 사운드를 제공합니다.



무선 액티브 서브우퍼는 유연한 배치와 풍부한 베이스 제공

액티브 방식의 서브우퍼는 2개의 10cm 우퍼 유닛과 75W 출력의 아날로그 앰프를 탑재했습니다. 단단한 본체는 공진을 낮춥니다. 회로보드는 안정적인 전류공급을 보장하는 이상적인 접지 패널을 갖고 있습니다. 이를 통해 우수한 스테레오 사운드와 함께 풍부하고 단단한 저음을 재생합니다. 케이블의 연결이 필요없이 설치 및 배치를 쉽고 빠르게 할 수 있습니다. 또한 수평 및 수직으로 설치할 수 있습니다.



TV 앞에 쉽게 설치할 수 있는 낮은 디자인

전면 스탠드의 높이는 73mm입니다. 초저설계를 통해 스탠드를 사용하지 않을 경우 51mm로 낮아져 TV 앞에 놓아도 화면을 가리지 않습니다. 또한 옵션의 벽걸이 브라켓(SPM-K20)을 사용할 수 있습니다.

Height adjustable:
73mm - 86mm (2-7/8" - 3-3/8")



HD 오디오 포맷 디코딩

YSP-2500은 블루레이 디스크 플레이어 등을 포함한 모든 디지털 소스에서 최고의 사운드를 들을 수 있도록 HD 오디오 신호의 디코딩을 지원합니다.



력서리한 공간을 위한 고급스럽고 강한 느낌의 디자인

사운드 바 상단의 표면은 력서리한 느낌과 우수한 강성, 높은 질감의 헤어라인 마감을 사용하였습니다. 또한 세련된 느낌을 주도록 하나의 알루미늄으로 만들었습니다. 양쪽에는 TV와 아름다운 조화를 이루도록 미러 마감을 사용합니다.

Get an Ideal Theatre Environment



HOME THEATER CONTROLLER APP

스마트폰/태블릿을 통해 세부적인 설정의 쉬운 조작 제공

YSP-2500은 iOS와 안드로이드를 위해 홈시어터 컨트롤러 앱을 무료로 제공합니다. 이것은 보기 쉽고, 쉬운 사용법을 제공하여 스마트폰이나 태블릿의 화면을 보면서 서라운드 프로그램이나 음질 등 다양한 조작을 지원하는 아이콘을 사용합니다.



Home Menu

쉽게 볼 수 있고, 빠르게 원하는 항목을 찾아 현재 설정을 변경할 수 있도록 시원한 광택 아이콘을 제공합니다.

CINEMA DSP

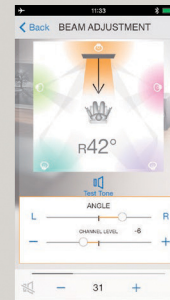
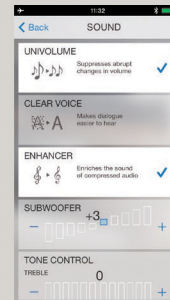
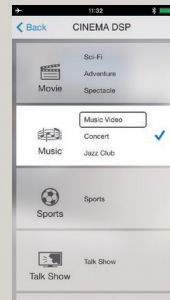
영화, 음악, 스포츠 등 당신이 시청하는 프로그램과 가장 잘 맞는 DSP 모드를 선택할 수 있습니다.

Sound Menu

사운드 뿐만 아니라 서브우퍼 레벨을 조정할 수 있습니다. 또한 클리어 보이스의 On/Off 및 다른 기능을 설정할 수 있습니다.

Beam Adjustment

원하는 사운드를 위해 사용자가 원하는대로 각 채널의 빔에 대해 1도 단위로 빔 각도 및 볼륨을 조절할 수 있습니다.



4K 50/60p 패스스루 및 3D 지원의 최신 HDMI(입력 3/출력 1) 탑재

YSP-2500은 초고해상도 4K 50/60p 전송을 위해 최신 버전의 HDMI를 탑재합니다. 3개의 HDMI 입력은 1개의 케이블로 고품질의 디지털 소스를 연결할 수 있습니다. 또한 3D와 호환되어 3D 영상을 볼 수 있습니다.

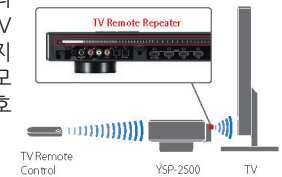


HDMI CEC 기능

CEC 호환 TV에 연결하면 YSP-2500과 TV가 함께 켜지고 꺼지며, 볼륨 조절을 위해 TV 리모컨을 사용할 수 있습니다. CEC는 다른 컴포넌트의 고급기능을 제공합니다.

신호전송을 위한 TV 리모트 리피터

만약 YSP-2500이 TV의 리모컨 수신부를 가린다면 TV 리모컨 신호에 영향을 주지 않도록 뒷면에 있는 TV 리모트 리피터를 통해 TV에 신호를 전달합니다.



기타 주목할만한 기능들

- 보기 쉬운 온 스크린 메뉴는 10개의 언어 지원 (영어, 독일어, 불어, 스페인어, 이탈리아어, 스웨덴어, 네덜란드어, 터키어, 일본어, 중국어)
- 즐겨사용하는 3가지 설정의 메모리 기능
- 에너지 절약을 위한 ECO 모드
- 커스텀 인스톨레이션 기능 : IR 확장
- 옵션 액세서리 : SPM-K20 벽걸이 브라켓
- 유니볼륨은 프로그램, 광고의 볼륨을 동일하게 유지
- 립싱크 조정을 위한 오디오 딜레이(0~500ms)

Main Specifications

Output Power	162W total power: 2W x 16 beam drivers + Dynamic 130W subwoofer
System Frequency Response	40Hz-22 kHz
Terminals	(Input) HDMI:3, Optical Digital:2, Coaxial Digital:1, Analogue Audio:1 (Output) HDMI:1, Headphone Jack:1, Subwoofer:1, System Connector:1
Bluetooth	(Version) Ver. 2.1 + EDR (Profile) A2DP, SPP (Audio Codec) SBC, AptX

Centre Unit: YSP-CU2500

Driver	2.8 cm (1-1/8") x 16 beam drivers
Standby Power Consumption	0.4W (HDMI control OFF and Bluetooth Standby OFF)
Dimensions (W x H x D)	944 x 73 (with stands) x 144 mm, 37-1/8" x 2-7/8" (with stands) x 5-5/8"
Weight	4.0 kg; 8.8 lbs.

Wireless Subwoofer: NS-WSW120

Standby Power Consumption	1.6W (Wireless Subwoofer MODE)
Driver	Dual 10 cm (4") cone woofer
Dimensions (W x H x D)	(Vertical) 147 x 444 x 353mm [5-3/4" x 17-1/2" x 13-7/8"] (horizontal) 434 x 129 (with spacer) x 353mm [17-1/8" x 5-1/8" x 13-7/8"]
Weight	7.9 kg; 17.4 lbs.

*Made for iPod, *Made for iPhone, and *Made for iPad mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance. iPod, iPhone and iPad are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. *The aptX™ software is copyright CSR plc or its group companies. All rights reserved. The aptX™ mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions. *The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. *DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS or DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc. *HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC. *x.v.Colour™ and *x.v.Colour logo are trademarks of Sony Corporation. *CINEMA DSP, IntelliBeam and UniVolume are trademarks of Yamaha Corporation.