

디지털 사운드 프로젝터™

YSP-1000/YSP-800



단 한 개의 컴포넌트에서 느낄 수 있는  
멀티채널 서라운드 사운드...



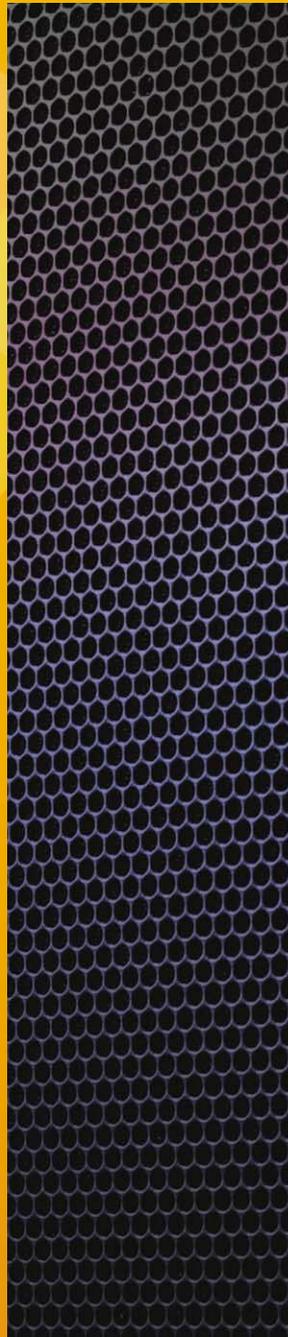
디지털 사운드  
프로젝터



홈 시어터의 간소화

# 디지털 사운드 프로젝터: 새로운 스타일의 홈 시어터

단 하나의 장치로 멀티채널 서라운드 사운드를 실현하는 YSP-1000 및 YSP-800은 홈시어터 디자인 면에서도 지금껏 볼 수 없었던 혁신적인 스타일을 자랑합니다. 스피커나 케이블 없이 우아한 외관의 장치 한 대만 랙이나 벽에 장착하면 됩니다. 이것은 마법이 아닙니다. Yamaha의 기술력입니다.



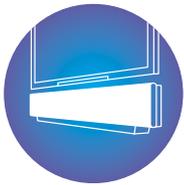
# 디지털 사운드 프로젝터에서 느껴지는 역동적인 서라운드 사운드!



## 진정한 서라운드 사운드

### 진정한 멀티채널 서라운드 사운드

디지털 사운드 프로젝터를 사용하면 전면, 중앙, 서라운드 스피커 효과와 마찬가지로 실제 다채널 사운드로 둘러 싸인듯한 느낌을 받으실 수 있습니다. 또한 2배로 확장된 사운드스테이지로 인해 최적의 사운드를 들을 수 있는 위치 범위가 보다 넓어졌습니다.



## 단 한 대의 장치. 스피커 케이블 없음

### 단순한 연결

보통 멀티채널 사운드를 들으려면 방안 여기저기에 여러 대의 스피커를 늘어 놓아야 합니다. 그런데 멋진 인테리어를 위해서는 스피커 수를 줄이고 전선은 다 감춰야 하니 정말 난감한 일이 아닐 수 없습니다. 하지만 디지털 사운드 프로젝터라면, 별도의 스피커도, 그에 따르는 스피커 케이블도 필요 없을 뿐 아니라 여러 대의 스피커 상자에 비해 우아함은 높이고 투박함은 낮은 디자인을 즐기실 수 있습니다.



IntelliBeam

## 몇 분 안에 준비 완료

### 보정 단계 필요 없음

Yamaha 디지털 서라운드 프로젝터는 여러 대의 스피커 없이 한 대의 장치로 진정한 멀티채널 사운드를 냅니다.

복잡한 보정 과정도 필요하지 않습니다. IntelliBeam 기술은 사운드 빔 각도와 최적의 서라운드 사운드 모드를 자동으로 설정하는 동시에 각 빔의 주파수 응답, 음량, 빔 각도를 최적화하기 때문에 여러분의 방이 꿈에 그리던 극장으로 변신하는 데 3분도 채 걸리지 않습니다.



사운드가 정면, 하나의 벽에 반사된 방향, 두 개의 벽에 반사된 방향(후방에서 들려움)으로 이루어진 다섯 방향에서 청취자에게 전달됩니다.



IntelliBeam™ 옵티마이저 마이크

## 단 한 대의 컴포넌트로 즐기는 멀티채널 서라운드 사운드



### YSP-1000

대형 평면 TV와 프로젝션 TV에 잘 어울리도록 설계된 YSP-1000에는 비디오 입력 옵션과 맞춤형 설치 기능이 있습니다.



지역에 따라 검정색 마감 제공



YSP-1000은 42인치 평면 TV 및 모니터와 환상적인 조화를 이룹니다.



### YSP-800

스타일이 살아있는 소형 YSP-800은 중소형 평면 TV와 함께 사용하도록 설계되어 프로젝션 TV, 플로어 스탠드형 비디오 디스플레이와 함께 사용되는 것은 물론 TV장 안에도 설치할 수 있습니다.



지역에 따라 검정색 마감 제공



YSP-800은 32인치 평면 TV 및 모니터와 환상적인 조화를 이룹니다.

IntelliBeam



# 어떤 종류의 방에도 사용 가능

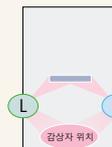
실제로 등 뒤에서 들려오는 사운드 뿐만 아니라, 방안 어디에서나 선명하고 강력한 서라운드 효과를 느끼실 수 있습니다. 이러한 효과는 정확히 벽면에 반사되도록 사운드 빔을 조준 발사하는 Yamaha의 신기술로 가능한 것입니다. 한 개의 상자로 보이지만, 단순한 스피커가 아닙니다. 다시 한 번 말하면, 한 대의 장치가 멀티채널을 재생하며 리어 스피커도, 복잡한 배선도 필요 없습니다. 디지털 오디오 케이블 하나만 연결하면 그 자리에서 진정한 홈 시어터를 즐기실 수 있습니다.



지역에 따라 검정색 마감 제공

YSP-1000 및 YSP-800은 모든 종류의 방에서 사용 가능합니다.

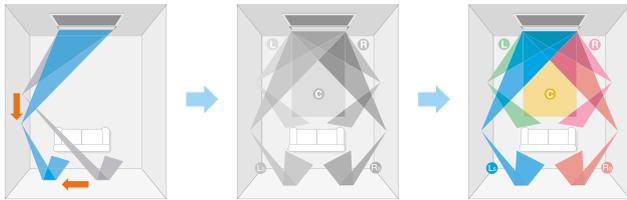
설정 조절로 불규칙한 모양, 벽면 재질, 가구와 같은 변수를 충분히 보정할 수 있기 때문에 최고 품질의 서라운드 사운드가 보장됩니다.



# 독보적인 Yamaha의 기술력으로 완벽한 보정성과 풀 다이내믹을 자랑하는 사운드 탄생

## IntelliBeam 자동 시스템 보정

YSP는 스스로 모든 작업을 처리하기 때문에 복잡한 설정이나 조정 작업은 필요하지 않습니다. IntelliBeam 기술은 방의 사운드를 분석하여, 최고의 서라운드 효과가 나도록 감상자에게 정면으로 보내는 사운드 빔과 벽에 반사되는 사운드 빔을 정확히 조준합니다. 그 다음에는 각 빔의 주파수 응답과 오디오 수준을 최적화합니다. 개인의 취향에 따라 보정할 수 있도록 수동 설정도 가능합니다.



각 사운드 빔이 정확히  
조준됩니다.

모든 사운드 빔 효과가  
최적화됩니다.

주파수 응답을 비롯한  
기타 매개변수를 방에  
가장 알맞게 설정합니다.



IntelliBeam™ 울티마이저 마이크 및  
스탠드 포함

## CINEMA DSP 프로그램 선택사항

수상 경력에 빛나는 Yamaha 홈 시어터 앰프와 리시버의 CINEMA DSP 기술을 YSP-1000, YSP-800에서도 만나보실 수 있습니다. 이 기술은 정확한 음상 형성 및 선명한 사운드의 풍부하고 깊은 음장을 형성하여 모든 음원에 스틸 넘치고 실감나는 분위기를 전해 줍니다. CINEMA DSP의 멀티채널 서라운드 사운드로 영화, 음악, 스포츠를 현장에서 생생하게 즐겨 보십시오.



3차원 음향의 세계

## CINEMA DSP 프로그램 단추



영화

음악

스포츠

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

밤 늦게 영화나 음악을 즐길 때 음량을 줄이면 다이내믹 레인지가 줄어들어 일부 소리를 놓칠 수 있습니다. Night Listening Enhancer는 3 레벨의 선택이 가능한 시네마 및 뮤직 설정을 제공하기 때문에, 영화의 대사나 조용한 부분을 놓치거나 서라운드 사운드의 전반적 웅장함이 줄어드는 일이 없습니다. 또한, 광고에서처럼 갑자기 시끄러운 소리가 터져 나오는 것을 방지하는 TV Equal Volume 모드도 있습니다.

### 맞춤 설치 호환성: 리모트 입/출력 및 RS-232C 인터페이스 (YSP-1000)

YSP-1000은 IR 신호 전송을 지원하기 때문에 다른 컴포넌트를 편리하게 작동할 수 있습니다. 리모트 입력 단자를 통해 전송되는 IR 신호로 YSP-1000을 조정할 수 있습니다. IR 신호가 전면 패널의 리모콘 센서에서 수신되면 리모트 출력 단자를 통해 바로 출력됩니다. 또한 터치 패널 컨트롤러를 위한 RS-232C 인터페이스도 함께 제공됩니다.

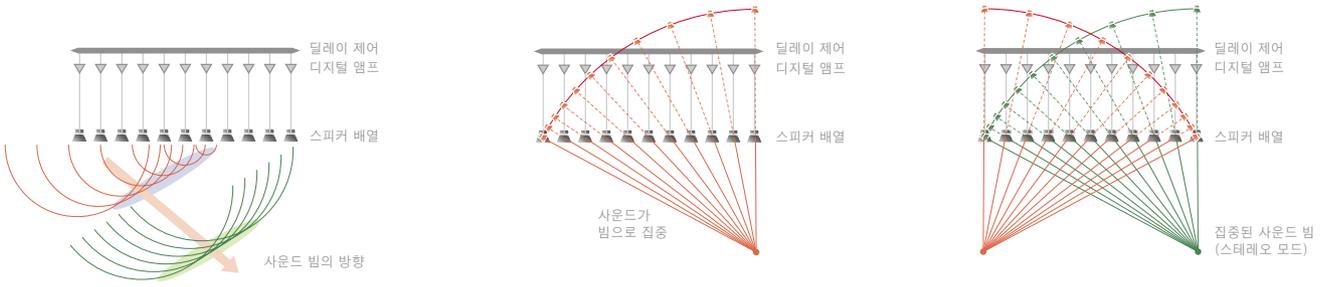
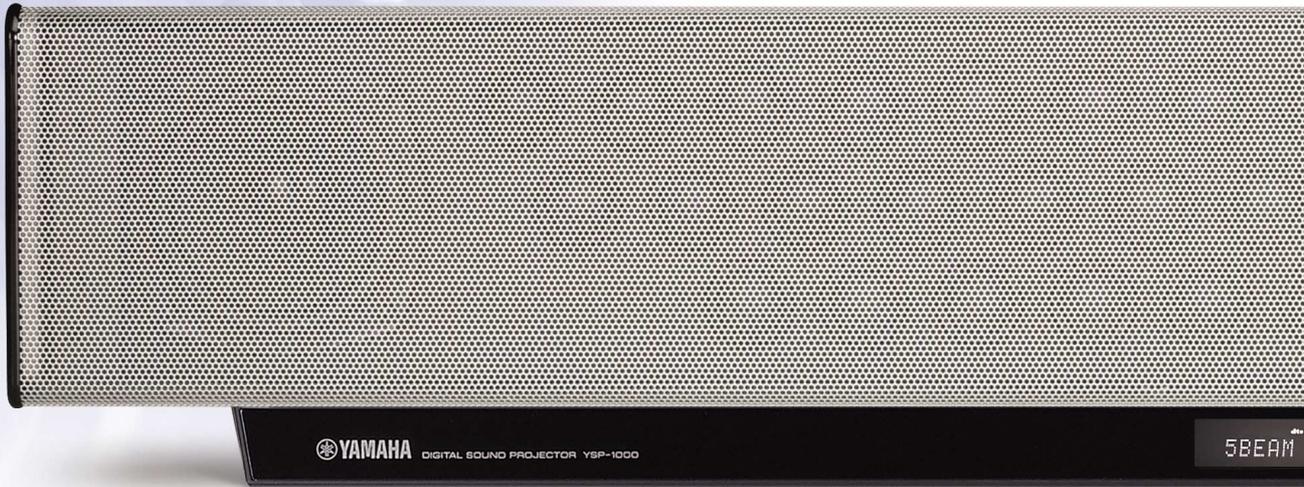
### 비디오 입력 선택 (YSP-1000)

비디오 입력은 컴포넌트 출력에 대한 2개의 컴포넌트 입력 또는 콤비트 출력에 대한 3개의 콤비트 입력 중에서 선택할 수 있습니다.

### 기타 탁월한 기능

- TruBass: 고조파를 사용하여 소형 스피커의 저음을 보다 깊이 있고 풍부하게 만듦
- 온 스크린 디스플레이
- Yamaha만의 디지털 앰프
- 0.1W의 대기 전력 소비
- 착탈식 AC 인입 케이블
- 프리셋 리모콘

# 정면의 디지털 사운드 프로젝터™에서 나와 온 몸을 휘감는 사운드



## 사운드를 빔으로 집중시키는 디지털 기술

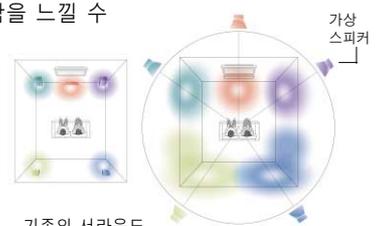
정교한 디지털 사운드 프로젝터 기술이 빔으로 사운드를 집중시켜 방향을 정확하게 조절합니다. 사운드가 직접적으로, 또한 벽에 반사되어 전달되면서 청취자는 전면, 측면, 뒷면에서 소리를 듣게 됩니다. 결과적으로 별도의 스피커나 케이블이 없어도 여러 개의 스피커 시스템을 사용한 것과 동일한 다중채널 서라운드 사운드를 즐기실 수 있습니다. 여러 개의 채널("스테레오 모드" 그림은 두 개 채널)이 한데 겹쳐지면서 원하는 사운드가 다시 만들어집니다. 멀티채널 구성에서 사운드 빔이 함께 배치되면 멀티채널 서라운드 사운드가 다시 만들어집니다.



사운드 빔 음상

## 영화관 수준의 고품질 서라운드 사운드

딜레이 제어 기능으로 실현된 사운드 빔의 정확한 집중도와 벽 반사 작용으로 음원을 멀리 놓을 수 있어 최적 청취 영역의 폭이 더욱 넓어졌습니다. 또한 전반적인 사운드의 분위기가 탁월한 다이내믹과 선명함을 느낄 수 있는 영화관 수준에 가깝습니다.

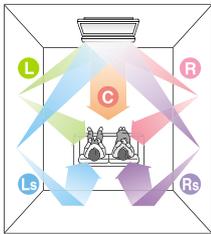


기존의 서라운드 사운드 음상

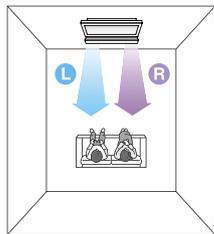
디지털 사운드 프로젝터 서라운드 사운드 음상

## 모든 방을 위한 멀티채널 솔루션

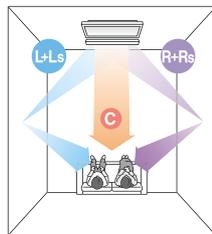
Yamaha 디지털 사운드 프로젝터는 디지털 앰프로 강화된 스피커 배열과, 사운드의 방향을 조절하는 Yamaha의 독특한 프로젝션 기술을 이용합니다. Yamaha 디지털 사운드 프로젝터(tm)는 한 대이지만, 사운드를 "빔"으로 모으고 스피커의 지연 시간을 조정함으로써 여러 개의 스피커로부터 울려 나오는 듯한 사운드를 재생하는 것입니다.



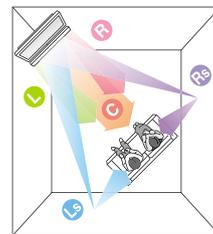
5개의 빔



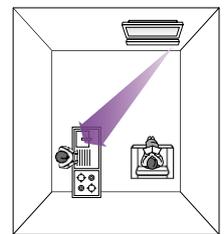
스테레오



3개의 빔



스테레오 + 3개의 빔



타겟 모드

## 모든 조건의 방에 맞는 다중 빔 모드

### 5개의 빔:

L, R, C, Ls, Rs의 5개 채널 각각에 개별적으로 방향이 지정되므로, 후면 스피커와 함께 사방 벽으로부터 반향된 사운드가 서라운드 시스템의 효과를 만들어냅니다.

### 스테레오:

왼쪽과 오른쪽 우퍼는 트위터의 역할을 하는 사운드 빔 스피커와 함께 기존 스테레오 스피커의 효과를 실현합니다.

### 3개의 빔:

L+Ls, R+Rs, C의 3가지 빔이 생성됩니다. 벽을 통해 사운드를 반향시켜 서라운드 사운드 효과를 냅니다.

### 스테레오 + 3개의 빔:

L과 R 채널은 스테레오 모드로, C와 Ls, Rs 채널은 빔을 사용하여 생성됩니다. 이 모드는 YSP를 공간 모서리에 설치할 경우에 효과적입니다.

### 타겟 모드:

하나의 빔을 특정 방향에 집중하여 YSP의 오디오를 특정 영역에 제공합니다. 이 모드는 정상적인 프리셋 영역 외에서 감상할 때 유용하게 사용됩니다.

# YSP-1000 디지털 사운드 프로젝터™

디지털 앰프는 40개의 사운드 빔 드라이버와 2개의 우퍼를 사용하여 총 120W의 고효율 출력을 제공합니다.

호환 가능한 디코딩 형식	CINEMA DSP 프로그램	
Dolby Digital	음악	콘서트 홀
Dolby Pro Logic		뮤직 비디오
Dolby Pro Logic II (음악, 영화, 게임)		재즈 클럽
DTS Digital Surround	영화	스펙터클
DTS Neo:6(음악 및 영화)		공상과학
		어드벤처
	스포츠	스포츠
	프로그램 합계	7

## ● 주요 사양

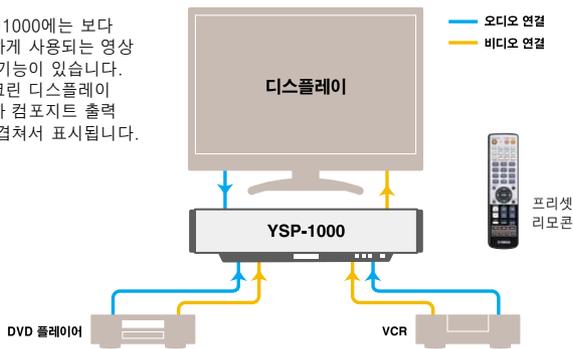
스피커	드라이버: 1-5/8" (4cm) x 40 우퍼: 4-3/8" (11cm) x 2
디지털 앰프	120 W 총출력: 2 W x 40 + 20 W x 2
중량	28.7 lbs.: 13 kg

## ● 크기



## ● 디스플레이, VCR 및 DVD 플레이어와의 연결

YSP-1000에는 보다 다양하게 사용되는 영상 변환 기능이 있습니다. 온스크린 디스플레이 메뉴가 컴포지트 출력 상에 겹쳐서 표시됩니다.



## YSP-1000 연결 단자

- 광 디지털 입력 2개, 동축 디지털 입력 1개, 아날로그 오디오 입력 2개 • 컴포지트 비디오 입력 3개 및 컴포지트 비디오 출력 1개 • 콤포넌트 비디오 입력 2개 및 콤포넌트 비디오 출력 1개
- 서브우퍼 출력 • 리모트 입력 • RS-232C 인터페이스 • 리모트 출력



SPM-K1: YSP-1000용 벽걸이 받침대(옵션)

# YSP-800 디지털 사운드 프로젝터™

디지털 앰프는 21개의 사운드 빔 드라이버와 2개의 우퍼를 사용하여 총 82W의 고효율 출력을 제공합니다.

호환 가능한 디코딩 형식	CINEMA DSP 프로그램	
Dolby Digital	음악	
Dolby Pro Logic		영화
Dolby Pro Logic II (음악, 영화, 게임)		스포츠
DTS Digital Surround	프로그램 합계	3
DTS Neo:6(음악 및 영화)		

## ● 주요 사양

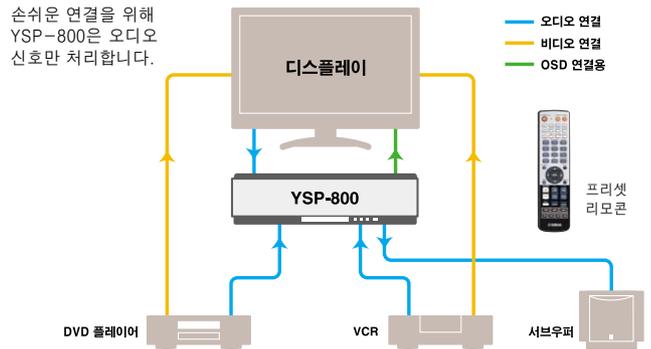
스피커	드라이버: 1-5/8" (4cm) x 21 우퍼: 3-15/16" (10cm) x 2
디지털 앰프	82 W 총출력: 2 W x 21 + 20 W x 2
중량	19.8 lbs.: 9 kg

## ● 크기



## ● 디스플레이, VCR 및 DVD 플레이어와의 연결

순수한 연결을 위해 YSP-800은 오디오 신호만 처리합니다.

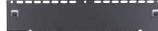


## YSP-800 연결 단자

- 광 디지털 입력 2개 및 동축 디지털 입력 1개, 아날로그 오디오 입력 2개 • OSD용 비디오 출력 • 서브우퍼 출력



YST-FSW100: 권장되는 슬림 서브우퍼



SPM-K8: YSP-800용 벽걸이 받침대(옵션)

- Digital Sound Projector™ 및 1 Ltd.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. • IntelliBeam은 Yamaha Corporation의 상표입니다. • 화면 이미지는 모의 상황을 보여주고 있습니다. • 제품 디자인 및 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.



"d-cinema"는 Yamaha A/V 제품 및 기술의 슬로건이며, Yamaha의 디지털 기술에 대한 집중과 디지털 홈 시어터의 개발 및 개선에 있어서의 리더십을 반영하고 있습니다.

문의 연락처:



YAMAHA MUSIC KOREA LTD.

웹사이트 주소: www.yamaha-music.co.kr/av

## YAMAHA A/S Network

서울 동산 02)790-0617	두림 02)702-0664	구로 02)892-0661
080)904-6601	안산 031)411-6689	수원 031)253-5504
인천 032)434-0661	대전 042)221-6681	홍성 041)634-7827
부산 051)554-6610	대구 053)653-0662	창주 043)268-6631
강릉 033)643-6638	울산 052)293-9228	전주 063)282-0661
광주 062)225-0661	제주 064)724-0660	