



YAMAHA

DVX-S302

DVD 홈 시어터 시스템

NEW
PRODUCT
BULLETIN

CinemaStation

최상의 음질을 자랑하는
풀 서라운드 음향 홈 시어터
시스템, 첨단 성능의 DVD
플레이어, 센터 스피커,
강력한 서브우퍼에 4개의
타워 스피커까지.



MP3

JPEG



1 고품질의 음향

- 슈퍼 오디오 CD 및 DVD-오디오 재생 호환성
- 총 450W의 고출력(75W x 6)
- 16cm(6-1/2") Advanced YST로 구현되는 강력한 베이스 응답
- CD 업샘플링
- 192kHz/24비트 오디오 D/A 컨버터
- 2-Way 타워 위성 스피커
- 마그네틱 실딩 처리를 통해 TV 및 모든 종류의 스피커 근처에 제품 배치 가능

2 고급 기능

- 다양한 형식 및 디스크 호환성
- 온 스크린 디스플레이
- 네비게이션 디스플레이를 통한 MP3, JPEG, DivX, WMA 멀티세션 재생
- 영상과의 립싱크를 위한 오디오 딜레이
- 픽처 CD(예: JPEG) 재생
- NTSC<->PAL 변환

3 고화질

- 순차추사방식(NTSC/PAL)
- 108MHz/12비트 비디오 D/A 컨버터

주요사항

출력 전력	총 450W, 75W x 6채널
DVD 플레이어부	
포맷 호환성	수퍼 오디오 CD, DVD-오디오/비디오, VC-D, SVC-D, 오디오 CD, MP3, JPEG, DivX 및 WMA
디스크 호환성	DVD+RW/+R, DVD-R/-RW, CD-R/RW
비디오 D/A 컨버터	108MHz/12비트
오디오 D/A 컨버터	192kHz/24비트
신호대 잡음비	105dB
다이내믹 레인지	95dB
주파수 응답	DVD(96kHz 샘플링) 4Hz/24kHz DVD(48kHz 샘플링) 4Hz/22kHz CD/DVD(44.1kHz 샘플링) 4Hz/20kHz
센터 유닛 크기(W x D x H)	360 x 53 x 310mm, 14-3/16" x 2-1/16" x 12-3/16"
중량	2.7kg(6lbs)
스피커부	
시스템 주파수 응답	40Hz ~ 20kHz
마그네틱 실딩	모든 스피커
• 위성 스피커(x4)	2-way 드라이버 삼중 5cm(1-15/16") 전대역 드라이버 및 피에조 트위터 크기(W x D x H) 210 x 99 x 210mm 중량 3kg(6.6lbs)
• 센터 스피커 2-way	드라이버 삼중 5cm(1-15/16") 전대역 드라이버 크기(W x D x H) 328 x 98 x 64mm 중량 0.7kg(1.5lbs)
• 서브우퍼	형식 Advanced YST 드라이버 16cm(6-1/2") 대역 드라이버 크기(W x D x H) 200 x 390 x 382mm, 7-7/8" x 15-3/8" x 15-1/16" 중량 11.5kg(25.3lbs)

d-cinema
Yamaha takes cinema digital

"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.

리시버

총 450W의 고출력

프론트 스피커 2개, 센터 스피커 1개, 서라운드 스피커 2개에 서브우퍼까지, 모두 5.1채널에서 75W씩 총 450W의 엄청난 파워가 발산됩니다. 액션 영화부터 라이브 록뮤직까지, 여러분의 모든 엔터테인먼트 소스가 생동감 넘치는 음향으로 재생됩니다.

4개의 영화 및 4개의 음악 프로그램

특정 사운드 소스에 맞추어져 있는 8개의 서라운드 사운드 프로그램을 선택할 수 있습니다. 이 프로그램은 4개의 영화 프로그램(공상과학, 액션, 드라마, 콘서트)과 4개의 음악 프로그램(디지털, 록, 재즈, 클래식)으로 구성됩니다. Dolby Digital, DTS, Dolby Pro Logic II 디코더는 물론 포함됩니다. 리시버에도 독립적인 7대역 베이스 및 고음역 조절, 20FM/10AM 스테이션 프리셋 튜닝 기능이 있습니다.

DVD 플레이어

순차주사방식(NTSC/PAL)

HDTV나 대형 화면 시청 시, 최대의 해상도를 실현하는 순차주사방식을 사용하면 부드럽고 필름의 느낌이 나는 영상을 감상할 수 있습니다. DVX-S302는 NTSC와 PAL 신호에 대해 모두 순차주사방식을 제공합니다.

다양한 형식과 디스크 호환성

DVX-S302에서는 슈퍼 오디오 CD, DVD-오디오/비디오, 슈퍼 비디오 CD, 비디오 CD, 픽처 CD, 오디오 CD, MP3, JPEG, DivX 및 WMA 뿐만 아니라 DVD+RW/+R*, DVD-R/-RW*(비디오 형식), CD-R/RW*,**,** 디스크 등 거의 모든 형식을 재생할 수 있습니다.

온 스크린 디스플레이

DVX-S302는 TV나 모니터 화면에 바로 표시되는 다양하고 간편한 GUI 메뉴를

통해 쉽게 조작할 수 있습니다. 리모콘을 통해 원하는 기능을 손쉽게 선택 및 조정할 수 있습니다.

픽처 CD 시청

그림이 담겨있는 CD의 시청이 가능하며, 픽처 CD와 JPEG 형식이 모두 지원됩니다. 또한 확대/축소, 회전, 뒤집기, 스캔 등의 편리한 기능이 제공됩니다.

MP3, JPEG, DivX, WMA (멀티세션) 호환성

MP3 파일이 담긴 디스크 제작을 즐기는 가족 구성원이 있다면, DVX-S302의 기능에 만족하실 것입니다. DVX-S302는 빨리 감기, 되감기, 반복 재생, 임의 재생 기능 등 완벽한 MP3, JPEG, DivX, WMA 호환성을 탐색 표시와 함께 제공합니다.

립싱크를 위한 오디오 딜레이 기능

최신 디스플레이 장치들은 복잡한 내부 프로세싱을 수행하기 때문에 비디오 신호에 시간 지연이 발생하게 됩니다. 이와 같은 경우 시간차는 작지만 오디오가 먼저 도착하기 때문에 시청자는 무언가가 자연스럽지 못하다는 것을 느낄 수 있습니다. 립싱크를 위한 오디오 딜레이 기능은 화면 상의 비디오 출력 시간에 오디오를 맞추으로써 오디오-비디오 간의 시간 지연을 바로잡아 줍니다.

고화질

108MHz/12비트 고성능 비디오 DAC는 재생하는 비디오 소스에 상관없이 뛰어난 화질을 보장합니다. 밝기, 대비, 색조, 색상 조절 기능으로 화면을 조정할 수 있기 때문에, 각 비디오 소스와 방의 조명 상태에 맞춰 최상의 화면 품질을 즐기실 수 있습니다.

고품질의 음향

DVX-S302는 CD 업샘플링 기능으로 CD의 샘플링 속도를 높여 보다 풍부하고 정확한 음향을 재생해 냅니다. CD 업샘플링 기능을 선택하면 CD가 재생될 때마다 자동으로 활성화됩니다. 또한 고성능 192kHz/24비트 오디오 DAC 역시 전반적인 음향 품질을 높이는 역할을 합니다.

DVD 플레이어의 기타 탁월한 기능

- 화면 설정
- 슬라이드 쇼를 위한 JPEG/MP3 동시 재생
- 심야 청취 모드
- CD 텍스트 표시
- 3단계 표시등
- NTSC/PAL 변환
- 화면 보호기
- 타이머 기능
- 줌/앵글/자막/재생 복귀 (5디스크 메모리) 기능
- 디스크 잠금 기능

스피커

고품질의 음향을 자랑하는 타워형 위성 스피커 및 센터 스피커

4개의 모든 타워 위성 스피커(프론트 2개, 서라운드 2개) 및 센터 스피커에는 고품질의 음향을 만들어 내는 삼중 전대역 드라이버가 내장되어 있습니다. 모든 스피커는 마그네틱 실딩 처리되어 있습니다.

Advanced YST 서브우퍼

우수한 홈 시어터 음향을 얻기 위해서는 서브우퍼의 성능이 매우 중요합니다. Yamaha의 특허 기술인 Advanced YST(Advanced Active Servo Technology)는 소형 스피커 인클로저로부터 강력하고 정교한 베이스 음향을 뿜어냅니다. 스피커의 임피던스가 0으로 유지되어, 필요없는 공명이 줄고 음향의 왜곡없이 음압 수준이 극대화됩니다.



DVX-S302 위운 연결

DVX-S302 센터 유닛의 후면 패널에는 광 디지털 입력 및 아날로그 입력 2개, 아날로그 출력 1개 DVD 비디오 출력 단자 3개가 있습니다.

* 녹음이 끝났을 때 최종적으로 완료된 디스크에만 호환됩니다. 디스크의 특성이나 녹음 조건에 따라 일부 디스크는 재생이 되지 않을 수도 있습니다.

** CD-DA 형식이나 비디오 CD 형식 및 슈퍼 비디오 CD 형식으로 녹음된 디스크에만 호환됩니다.

*** 디스크의 특성이나 녹음 조건에 따라 MP3, JPEG, DivX 또는 WMA 형식의 일부 디스크는 재생이 되지 않을 수도 있습니다.

• Dolby, Pro Logic 및 Double D는 Dolby Laboratories Corporation의 상표입니다. DTS는 Digital Theater Systems, Inc.의 상표입니다.

• 제품 디자인 및 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.