

RX-V777은 와이파이(Wi-Fi)를 탑재한 뛰어난 음질의 7.2채널 네트워크 AV 리시버로, 최신 버전의 HDMI를 지원하며, HDMI Zone B 출력을 통한 유연한 시스템 설정, 고급 알루미늄 전면 패널과 CINEMA DSP 3D와 YPAO 볼륨 등 동급기종 중 최고의 기능을 제공합니다.



Audio Features 오디오 기능

- 7채널의 강력한 서라운드 사운드
- 채널당 160W (4Ω, 1kHz, 0.9% THD, 1ch Driven)
- 채널당 95W (8Ω, 20Hz~20kHz, 0.09% THD, 2ch Driven)
- 채널당 160W (8Ω, 1kHz, 10% THD, 1ch Driven, JEITA)
- HD 오디오 포맷 디코딩: 돌비 TrueHD, 돌비 디지털 플러스, DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio
- 풀 디스크리트 앰프 환경
- 하이파이 음질을 즐길 수 있는 퓨어 다이렉트 모드
- 전 채널 192kHz/24bit 버브라운 DAC 탑재
- Low Jitter PLL 회로 사용을 통한 사운드 이미징 최적화
- 프런트 스피커 바이앰프(bi-amp) 연결을 위한 앰프할당 기능
- 서라운드 백 채널의 지능적인 앰프 할당 : 서라운드 백 ↔ 프론트 프레젠템 또는 Zone 2
- 192kHz/24bit FLAC, WAV 오디오 재생
- 애플 로스리스(Apple Loseless) 오디오 재생
- 바이닐(Vinyl) 재생을 위한 포노(Phono) 입력

- 전면 디스플레이를 통한 아이폰, 아이팟, 아이패드의 곡명 표시(영어 및 서유럽만 가능)
- 항상된 다국어 지원 GUI 디스플레이 및 앨범 아트 표시 가능
- 멀티포인트 측정을 통한 YPAO-R.S.C(Reflected Sound Control) 사운드 최적화
- 캠코더, 디지털 카메라 등의 기기 연결을 위한 전면 HDMI 입력
- 대기 모드에서 HDMI 입력 전환 가능
- 립싱크 기능 조절을 위한 오디오 딜레이 설정 가능(0~500ms)
- 프리셋 리모컨
- 백그라운드 비디오 기능(라디오, USB, 오디오, AUX 입력)
- YBA-11 등의 옵션 액세서리를 위한 DC 출력(2페이지 참조)

Video Features 비디오 기능

- 4K 50p/60p 입력을 지원하는 최신 HDMI 탑재
- 4K / Full HD 1080p 비디오 업스케일링은 아날로그와 HDMI 입력의 업스케일링 지원
- HDMI (입력 6개, 출력 1개) 3D와 ARC(Audio Return Channel) 지원
- Deep Colour(30/36bit), x.v.Colour, 24Hz 주사율, 오토 립 싱크 보정 지원
- 정확한 디지털 타이밍을 위한 고화질 비디오 처리
- 모션 적응 및 에지 적응 디인터레이싱
- 멀티 케이던스(3-2 풀 다운 포함) 검출

Surround Realism 현실같은 서라운드

- CINEMA DSP 3D 프로그램과 동시에 HD Audio 디코딩 지원 (17개 DSP프로그램)
- CINEMA DSP와 함께 사용할 수 있는 Compressed Music Enhancer
- 대사전달 위치를 스크린의 중앙으로 조절할 수 있는 다이얼로그리프트
- 프레젠템 스피커 없이 사용할 수 있는 가상 다이얼로그리프트
- 대사와 보컬의 적절한 사운드 밸런스를 위한 다이얼로그 레벨 조정
- 프레젠템 스피커 없이 CINEMA DSP 3D를 구현한 가상 프레젠템 스피커
- 가상 CINEMA 프론트는 전면의 5개의 스피커로 가상 서라운드 사운드 제공
- 낮은 볼륨에서 자연스러운 사운드를 보장하기 위한 YPAO 볼륨
- 확장 베이스 기능은 작은 스피커에서도 강력한 베이스 사운드 제공
- Adaptive DRC (다이나믹레인지 콘트롤)과 Adaptive DSP 레벨
- 헤드폰으로 서라운드 사운드를 즐길 수 있는 SILENT CINEMA
- 2개의 서브우퍼 출력(동시출력)

Advanced Features 고급 기능

- SCENE 버튼의 다이렉트 전원 On (BD/DVD, TV, Net, 라디오)
- 빠르고 간단한 사용
- HDMI CEC 호환 TV와 블루레이 플레이어의 전원 On 기능
- 네트워크 기능
- 쉬운 와이파이(Wi-Fi) 설정 제공, iOS 와이파이 공유 설정, WPS 등
- AirPlay를 통해 아이폰, 아이패드, 맥, PC로부터 음악 스트리밍 지원
- 아이폰, 아이패드 또는 안드로이드 폰/태블릿을 통해 다양한 기능을 사용할 수 있는 AV 컨트롤러 앱 지원
- 액세스 지원 : 인터넷 라디오(vTuner) : MP3, WMA 스트리밍 음악 서비스(Napster, Pandora, Spotify) * 서비스는 지역에 따라 달라질 수 있습니다. PC/NAS의 음악파일 : WAV, MP3, WMA, AAC, FLAC, Apple Loseless
- DNLA 1.5 인증
- 홈 네트워크에 연결 없이 무선으로 직접 모바일 장치 연결 가능
- 끊김 없는 재생(Gapless) 호환으로 중단 없이 재생 가능
- HTC 커넥트 호환 스마트폰의 음악 스트리밍을 위한 HTC 커넥트 기능
- MHL 지원으로 스마트폰이나 포터블 기기로부터 Full HD 비디오와 오디오 지원
- 아이폰, 아이패드와 USB 기기의 디지털 연결을 지원하는 전면 USB 단자

Versatile Zone Control 다목적 존 컨트롤

- HDMI 존 B는 다른 방의 오디오/비디오 스트리밍 지원(메인룸과 동일한 콘텐츠)
- 전면 패널의 Zone 2 On/Off 조작기능
- Zone 최대 볼륨과 초기 볼륨 설정
- 파티 모드
- 리모컨 입/출력 제어
- 프로그램이 가능한 +12V 트리거 출력

Eco-Friendly Design 친환경 설계

- ECO 모드 사용시 약 20%*의 소비전력 절감
- * ECO 모드가 꺼져있을 때 소비전력과 비교할 경우(아마하 측정)
- 자동전원 차단 및 가변 시간 설정 기능
- 대기 모드 시 낮은 전력소비 0.15W

와이파이(Wi-Fi)를 내장하여 간편한 설치와 우수한 기능 제공

RX-V777은 와이파이를 내장하여 설치의 유연성을 향상시켜줍니다. WPS 및 다른 종류의 와이파이 설정을 지원합니다. 무선 다이렉트 기능을 사용하여 직접 AV 리시버에 연결할 수 있으며 AirPlay, HTC 커넥트 등을 통해 스마트폰의 음악을 즐길 수 있으며, AV 컨트롤러 앱을 통한 리시버의 조작을 지원합니다.



YPAO R.S.C, YPAO 볼륨, 멀티포인트 측정 지원

아마하의 독자적인 YPAO 측정은 실내 음향과 스피커 시스템을 분석하고, 최적의 사운드를 제공하기 위한 오디오 매개 변수를 설정합니다. 반사음 제어 기술인 R.S.C.(Reflected Sound Control)는 스튜디오급 수준으로 사운드를 향상시킵니다. YPAO 볼륨은 낮은 볼륨에서도 자연스러운 사운드를 들을 수 있도록 자동 볼륨레벨의 주파수레벨을 조정합니다.



최신 HDMI 버전 탑재 및 4K 울트라 HD 업스케일링 지원

RX-V777은 4K/60p 전송을 위한 HDMI 최신판버전을 지원하며, 2개의 출력을 제공합니다. 따라서 향후 시스템을 위한 업그레이드에 아무런 문제가 없습니다. 또한 4K 울트라 HD 업스케일링 기능은 최신의 초고해상도 비디오 포맷과 호환성을 보장하기 위해 낮은 해상도의 영상을 향상시켜줍니다.



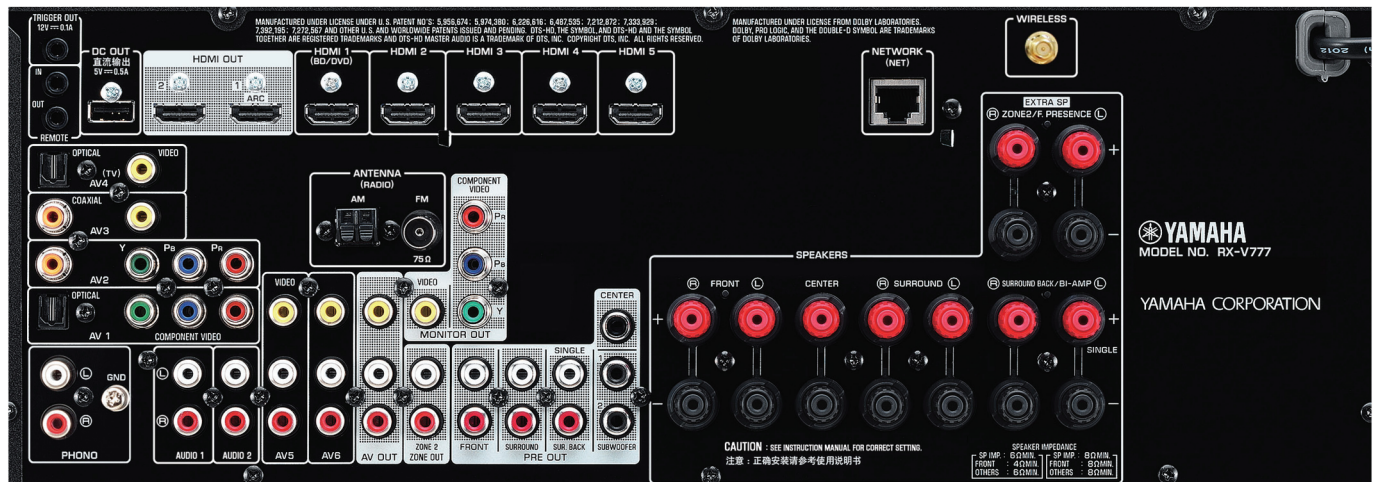
4K Ultra HD
Pass-Through/Upscaling



Main Specifications

Audio Section	
Rated Output Power (4 ohms, 1 kHz, 0.9% THD, 1 ch driven [European Model])	
Front L/R	160 W + 160 W
Rated Output Power (8 ohms, 20 Hz-20 kHz, 0.09% THD, 2 ch driven)	
Front L/R	95 W + 95 W
Maximum Effective Output Power (8 ohms, 1 kHz, 10% THD, 1 ch driven, JEITA)	
Front L/R	160 W + 160 W
Centre	160 W
Surround L/R	160 W + 160 W
Surround Back L/R	160 W + 160 W
Dynamic Power/Ch (Front L/R, 8/6/4/2 ohms)	130/170/195/240 W

General	
Standby Power Consumption	
HDMI Control off, Standby Through off	0.15 W
HDMI Control on, Standby Through on	2.0 W
Network Standby Through on	3.5 W (Wired)
Dimensions (W x H x D)	435 x 171 x 365 mm (with antenna: 435 x 234 x 379 mm) 17-1/8" x 6-3/4" x 14-3/8" (with antenna: 17-1/8" x 9-1/4" x 14-7/8")
Weight	10.5 kg; 23.2 lbs.



Extensive Connections

Inputs	Outputs	Others
HDMI*1 (Audio Input Assignable*2, Front HDMI : MHL input compatible)	HDMI	Zone 2 Audio Out
Network (Ethernet / Wi-Fi)	Analogue Audio	Remote In/Out
USB*1	Analogue AV	+12V/0.1A Trigger Out
Radio Antenna*3 (FM / AM)	Pre Out	
Optical Digital	Component Video Monitor	
Coaxial Digital	Composite Monitor	
Analogue Audio (with Phono)	Composite AV	
Component Video (Audio Input Assignable)	Speaker*4/5/6 (without subwoofer)	
Composite Video*1	Subwoofer	
	DC Out*7	
	Headphone Jack	

*1 Including front panel terminals.
*2 Front HDMI input is not assignable.
*3 The shape of the FM antenna terminal varies according to area.
*4 Assignable for surround back L/R to bi-amp (front L/R).
*5 Extra speaker terminals are assignable to Zone 2 or Presence.
*6 Banana-plug compatible speaker terminals are available in some areas.
*7 For optional accessories.

• "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, 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 or iPhone may affect wireless performance. AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. • The Wi-Fi CERTIFIED Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance. The Wi-Fi Protected Setup Identifier Mark is a mark of the Wi-Fi Alliance. • DLNA™ and DLNA CERTIFIED™ are trademarks or registered trademarks of Digital Living Network Alliance. All rights reserved. Unauthorized use is strictly prohibited. • The HTC Connect™ logo is a trademark of HTC Corporation. • Spotify and Spotify logo are registered trademarks of the Spotify Group. • Napster and the Napster logo are trademarks and registered trademarks of Rhapsody International. • Pandora and Pandora Internet Radio logo are registered trademarks or trademarks of Pandora Media, Inc. in the United States and/or other countries. • The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Yamaha Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. • Dolby and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories. • 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 in the United States and other countries. • MHL and the MHL logo are a trademark, registered trademark or service mark of MHL, LLC in the United States and/or other countries. • Burr-Brown products are trademarks of Texas Instruments, Inc. • "xxColour" is a trademark of Sony Corporation. • CINEMA DSP is a trademark of Yamaha Corporation. • SILENT CINEMA is a trademark of Yamaha Corporation. • Product designs and specifications are subject to change without notice.