



하이파이(Hi-Fi)의 새로운 방향

야마하의 네트워크 리시버는 진화하였습니다.

뮤직캐스트의 지원을 통해 스마트폰과 스트리밍 서비스 등 모든 형태의 오디오 콘텐츠를 고해상도 음질로 감상하고, 오디오의 즐거움을 확장하는 다양한 방법을 제공합니다.

야마하의 다양한 하이파이 전문지식을 통해 우수한 음질과 음악성을 제공합니다.

R-N602는 고음질 오디오의 새로운 방향을 제시합니다.




자세한 내용은 QR 코드를 스캔해 보세요.

뮤직캐스트는 네트워크 오디오의 새로운 혁명으로, 뮤직캐스트 지원 제품을 함께 또는 따로 완벽하게 사용할 수 있습니다. 직관적인 디자인의 앱을 통해 모든 기능을 빠르고 간편하게 조작할 수 있습니다. 사운드바, 무선 스피커, AV 리시버, 하이파이 오디오 중에서 가장 적합한 기기를 연결하여 뮤직캐스트 시스템을 확장할 수 있습니다. 야마하가 제안하는 새로운 뮤직캐스트 시스템은 모든 사람을 위해 모든 곳에서 모든 것을 제공합니다.



R-N602는 DSD 5.6MHz 재생을 지원하는 고음질 네트워크 하이파이 리시버입니다. 뮤직캐스트 호환성은 물론 네트워크 기능을 모두 지원합니다. 고해상도 소스, 스마트폰과 스트리밍 서비스 등 다양한 음원을 제한 없이 즐길 수 있습니다.

musicCast



*스트리밍 서비스는 가능여부는 지역에 따라 다릅니다.

Multi Network Enjoyment 멀티 네트워크 환경

- 좋아하는 현대 음악소스를 즐길 수 있는 폭 넓은 스펙트럼
- 뮤직캐스트를 통해 엔터테인먼트 가능성 확장
- 음악취취의 선택을 넓혀주는 광범위한 스트리밍 서비스* 제공
* 서비스 사용여부는 지역에 따라 다릅니다.
- 스마트폰, 태블릿에서 조작할 수 있는 뮤직캐스트 컨트롤러 앱
- 블루투스, AirPlay를 통한 무선 음악 스트리밍
- 편리한 음악 스트리밍을 위한 블루투스 출력
- 아이팟, 아이폰과 USB 장치를 위한 USB 디지털 연결
- 끊김 없는(Gapless) 재생 호환

High Quality Sound 고음질 사운드

- ToP-ART 음질 디자인과 고급 부품 사용
- 5.6MHz DSD 네이티브 재생 및 192kHz/24bit AIFF 재생
- 고성능 24bit D/A 컨버터
- 우수한 음질을 제공하는 퓨어 다이렉트 모드
- TV, 블루레이 플레이어의 디지털 오디오 입력

Elegant Appearance, Energy-saving Convenience 우아한 외관, 에너지 절약

- 심플하면서도 세련된 디자인
- ECO 모드 및 자동 전원 대기

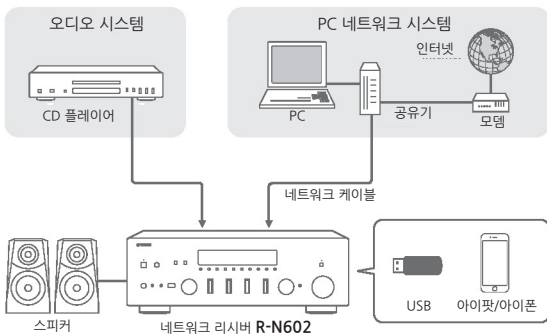
Main Specifications

Audio Section		
Maximum Power	(4 ohms, 1 kHz, 0.7 % THD)	105 W + 105 W
Rated Output Power	(8 ohms, 20 Hz-20 kHz, 0.04% THD)	80 W + 80 W
Maximum Power (JEITA)	(8 ohms, 1 kHz, 10% THD)	115 W + 115 W
Dynamic Power per Channel	(8/6/4/2 ohms)	105 W/125 W/150 W/178 W
Input Sensitivity/Impedance	CD etc	200 mV / 47 k-ohms
	Phono MM	3.5 mV / 47 k-ohms
Frequency Response	CD, etc. (20 Hz-20 kHz / 10 Hz-100 kHz)	0 ± 0.5 dB / 0 ± 1.0 dB
Total Harmonic Distortion (20 Hz-20 kHz)	CD, etc. to Speaker Out	0.015% (40 W / 8 ohms)
	Phono MM to Rec Out	0.025% (3 V)
Signal-to-Noise Ratio (IHF-A Network)	CD, etc. (200 mV, Input Shorted)	100 dB
	Phono MM (5 mV, Input Shorted)	87 dB
Network Section		
Network		LAN (DLNA ver. 1.5 [DMP/DMR], Wi-Fi)
Supported Format	MP3, WMA, MPEG4 AAC	32 to 48 kHz 16/24bit
	WAV, FLAC, AIFF	32 to 192 kHz 16/24bit
	ALAC	32 to 96 kHz 16/24bit
	DSD	2.8/5.6 MHz
	Version	
Bluetooth	Supported Profile	A2DP, AVRCP
	Compatible Codec	Sink: SBC/AAC, Source: SBC
Tuner (FM/AM) Section		
50dB Quieting Sensitivity	(IHF, 1 kHz, 100% Mod., Mono)	3 μV (20.8 dBf)
Signal-to-Noise Ratio	(Mono / Stereo)	65 dB / 64 dB
General Section		
Standby Power Consumption		0.1 W
Dimensions	(W x H x D)	435 x 151 x 392 mm
		17-1/8" x 6" x 15-7/16"
Weight		9.8 kg (21.6 lbs.)

Multi Network Enjoyment 멀티 네트워크 환경

좋아하는 현대 음악소스를 즐길 수 있는 폭 넓은 스펙트럼

R-N602는 리시버와 네트워크 오디오 플레이어를 하나의 기기로 구성하였습니다. 인터넷에서 다운로드하거나 PC, NAS 시스템 등에 저장된 음원을 쉽게 재생할 수 있습니다. 또한, 스트리밍 뮤직 서비스와 인터넷 라디오(vTuner)를 즐길 수 있습니다. 아마하의 오리지널 뮤직캐스트 앱은 무선 연결을 통해 스마트폰, 태블릿에서 좋아하는 음악을 감상할 수 있습니다.



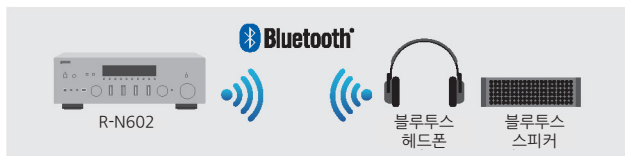
블루투스, AirPlay를 통한 무선 음악 스트리밍

스마트폰이나 태블릿에 무선 블루투스 연결을 사용하여 음악을 감상할 수 있습니다. 또한, 아이폰이나 아이패드에서 AirPlay를 통해 편리한 무선 스트리밍 기능을 사용할 수 있습니다. 네트워크 대기기능은 R-N602의 전원을 자동으로 켜고 끄는 편의성을 제공합니다.



편리한 음악 스트리밍을 위한 블루투스 출력

R-N602는 편리한 무선 조종을 지원하는 최신 블루투스 기술을 갖추고 있습니다. 혼자 음악을 감상할 경우 R-N602에서 블루투스 스피커나 헤드폰으로 음악을 스트리밍 할 수 있습니다.



* 블루투스 스트리밍은 한 번에 1개의 장치를 사용할 수 있습니다.

아이팟, 아이폰과 USB 장치를 위한 USB 디지털 연결

R-N602는 아이팟, 아이폰 또는 USB 메모리 등을 빠르게 연결하기 위해 전면 패널에 USB 포트를 제공합니다. USB 연결을 통해 저장된 모든 음악을 바로 액세스 할 수 있고, 디지털 연결을 통해 최고의 음질로 감상할 수 있습니다.



iPod digital connection capability.

MusicCast

뮤직캐스트를 통해 엔터테인먼트의 가능성 확장

뮤직캐스트는 음악을 즐기기에 최적의 고성능 무선 네트워크를 사용합니다. 가정에 있는 뮤직캐스트 기기에서 스마트폰, PC, NAS의 디지털 음원을 스트리밍 할 수 있습니다. 또한, R-N602에 연결된 TV나 CD 플레이어 같은 외부기기와 음악을 공유할 수 있습니다. 블루투스로 연결된 장치의 오디오 콘텐츠를 여러 방에 있는 뮤직캐스트 기기로 스트리밍 할 수 있습니다.

외부기기로 부터 음악 스트리밍



음악청취의 선택을 넓혀주는 광범위한 스트리밍 서비스 제공

R-N602는 스포티파이, 판도라, 주크, 냅스터, 랩소디, 시리우스 XM 같은 음악 스트리밍 서비스의 지원으로 다양한 음악 콘텐츠를 즐길 수 있습니다. 또한, 라디오 방송국 데이터베이스 vTuner의 지원으로 전 세계 인터넷 라디오 방송을 청취할 수 있습니다.



* 스트리밍 서비스는 기능여부는 지역에 따라 다릅니다.

스마트폰, 태블릿에서 조작할 수 있는 뮤직캐스트 컨트롤러 앱

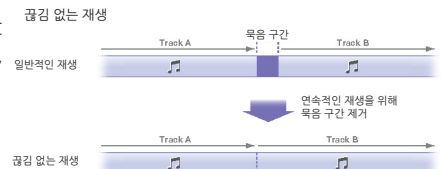
R-N602는 무료로 제공되는 뮤직캐스트 컨트롤러 앱을 지원합니다. 앱을 통해 듣고 싶은 음악을 쉽게 검색하거나 선택할 수 있으며, 전원의 On/Off 같은 다양한 기능을 제어할 수 있습니다.



끊김 없는(Gapless) 재생 호환

많은 라이브 클래식 앨범은 곡 간에 갭이 없습니다. 끊김 없는 재생은 오디오 파일 사이의 갭을 없애줍니다. 이를 통해 중단없이 음악을 이어서 재생할 수 있습니다.

* WAV, FLAC, AIFF, ALAC 파일형식과 USB, DLAN, DMP 입력과 호환됩니다.



High Quality Sound 고음질 사운드

**ToP-ART 음질 디자인과
고급 부품 사용**



R-N602의 모든 것은 최고의 성능과 높은 품질을 제공하도록 만들었습니다. 내부 디자인은 단순화 했으며, 신호를 직접 전송합니다 - 최적화된 공간 분리, 노이즈와 왜곡의 제거, 순도 높은 사운드의 재생. 2개의 사운드 소스를 위해 독립적인 듀얼 전원공급장치를 제공하며, 아날로그와 디지털 뿐만 아니라 야마하의 오리지널 ToP-ART(Total Purity Audio Reproduction Technology, 토탈 퓨리티 오디오 재생 기술)과 아트베이스 채시 구조는 잡음 및 진동으로부터 오디오 신호를 완벽하게 보호합니다. 또한, 모든 부품과 재질은 최고의 품질을 제공할 수 있는 것을 선택하고 테스트하였습니다 - 이를 통해 모든 부분에서 절대적인 최고의 사운드를 제공합니다.

우수한 음질을 제공하는 퓨어 다이렉트 모드

퓨어 다이렉트 스위치를 작동시키면 저음과 고음, 밸런스 및 백버퍼 앰프에 대한 제어회로를 거치지 않고 오디오 신호를 전송합니다. 이를 통해 전체 출력을 유지하면서 음질을 향상시킵니다. 신호경로를 단축시켜 사운드의 음질을 향상시키며, 가장 섬세한 음악적 뉘앙스를 재현하는데 도움을 줍니다.



**5.6MHz DSD 네이티브 재생 및
192kHz/24bit AIFF 재생을 지원하는
고성능 24bit D/A 컨버터**

R-N602는 5.6MHz DSD 네이티브 재생과 192kHz/24bit AIFF 재생을 지원하는 고성능 24bit D/A 컨버터를 탑재하고 있습니다. 네트워크 오디오에서 최고의 음질을 제공하기 위해 192kHz/24bit WAV, FLAC, 96kHz/24bit 애플 로스리스, DSD 5.6MHz와 192kHz/24bit AIFF 파일형식을 지원합니다. 음질에 대해 명성이 높은 버브라운의 192kHz/24bit DAC를 사용합니다. 이를 통해 고품상도 오디오의 아름다운 사운드를 즐길 수 있습니다.



TV, 블루레이 플레이어의 디지털 오디오 입력

R-N602는 디지털 오디오 입력을 갖추고 있습니다 - 광/동축의 두 가지 형태 모두 제공. 광 디지털은 TV와 블루레이 플레이어를 연결하기 위한 것이며, 동축 디지털은 오디오 신호를 수신하기 위한 것입니다. 오디오는 디지털로 연결되어 스포츠와 영화, 콘서트 같은 모든 엔터테인먼트 소스의 자연 그대로의 다이내믹하고 퓨어한 사운드를 재생합니다.



Elegant Appearance, Energy-saving Convenience 우아한 외관, 에너지 절약

심플하면서도 세련된 디자인

R-N602는 야마하의 하이파이 오디오 기기에서 어어받은 아름답고 심플함이 살아있는 유니크한 디자인으로, 쉬운 조작을 위한 버튼 레이아웃을 제공합니다. 알루미늄 전면 패널은 풍부한 질감의 실버 헤어라인 마감을 사용하였습니다. 야마하의 하이파이 제품 상위기종에 사용되던 제어 노브는 고급스러운 구성을 동일하게 사용하였습니다. 내부와 외부 모두, R-N602에 대한 뛰어난 디자인과 조작성을 위해 노력한 결과를 보여줍니다.



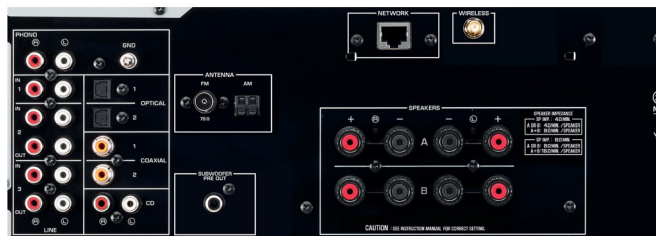
에코 모드 및 자동 전원 대기



R-N602는 약 20% * 소비전력을 줄여주는 에코 모드와 8시간 후 전원이 꺼지게 설정할 수 있는 자동 전원 대기 기능을 제공합니다.
* 에코 모드가 꺼져있을 때 대비 소비전력 비교(야마하 측정 기준)

다른 주목할만한 특징

- 연속 가변 음량 제어
- 서버우퍼 연결 단자
- 바이닐 재생을 위한 포노 MM 단자
- 스크류 방식의 스피커 터미널
- 40 스테이션 FM/AM 프리셋 튜닝
- 스피커 셀렉터와 2개의 시스템을 위한 스피커 단자



Terminals

Input	
Analogue Audio (CD, PHONO, LINE 1, LINE 2, LINE 3)	5
Optical Digital	2
Coaxial Digital	2
USB	1
Network (Ethernet / Wi-Fi)	1/1
Radio Antenna* (FM/AM)	1/1

*1 The shape of the FM antenna terminal varies according to area.

Output

Analogue Audio (LINE 2, LINE 3)	2
Speaker**	2 (4 terminals)
Pre Out (for subwoofer)	1
Headphone Jack	1

** Banana-plug compatible speaker terminals are available in some areas.

* "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 classic, 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. - Spotify and Spotify logo are registered trademarks of the Spotify Group. - Napster and the Napster logo are trademarks and registered trademarks of Rhapsody International. - JUKE and JUKE logo are registered trademarks of Media-Saturn-Holding GmbH. The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.