



## Infinity

이 하나의 유닛으로 구성된 새로운 스타일의 오디오를 소개합니다. CD부터 네트워크 오디오까지, CD-N301은 네트워크 CD 플레이어로 폭넓은 사운드 소스를 즐길 수 있습니다. 야마하 하이파이는 고음질과 정교한 디자인을 보장합니다. 포괄적인 네트워크 기능은 고해상도 음원과 호환되며, AirPlay 같은 많은 스트리밍 서비스를 제공합니다. 음악을 즐길 수 있는 방법에 대한 무한한 확장을 위한 준비를 마쳤습니다.

CD-N301은 기본적으로 CD 플레이어지만 네트워크 오디오와 호환됩니다. AirPlay를 지원하며, 스포티파이와 판도라 같은 스트리밍 서비스를 통해 더욱 강력한 네트워크 기능을 제공합니다.



### 다양한 즐거움과 편리한 에너지 절약

- 다양한 음악 소스를 즐길 수 있는 멀티 오디오 플레이어
- 인터넷 라디오를 비롯하여 스포티파이, 판도라 같은 각종 스트리밍 서비스 호환
  - ※ 향후 펌웨어 업데이트를 통해 사용할 수 있습니다. 서비스 이용은 지역에 따라 다릅니다.
- AirPlay 호환
- 192kHz/24bit FLAC, WAV 포맷 지원
- YWA-10 와이파이 어댑터 연결 지원
  - ※ 이 기능을 일부 지역에서는 이용할 수 없습니다.
- 자동 전원 대기모드

### 직관적인 제어를 위한 앱 지원

- 스마트폰/태블릿을 위한 NP 컨트롤러 앱
- 앱의 음악 재생기능을 통해 스마트폰/태블릿의 음악을 무선으로 감상 가능

### 고음질 사운드

- 야마하 하이파이 컨셉을 이어받은 아름다운 사운드와 최고수준의 디자인
- 엄격한 기준의 부품을 사용한 고음질 오디오설계

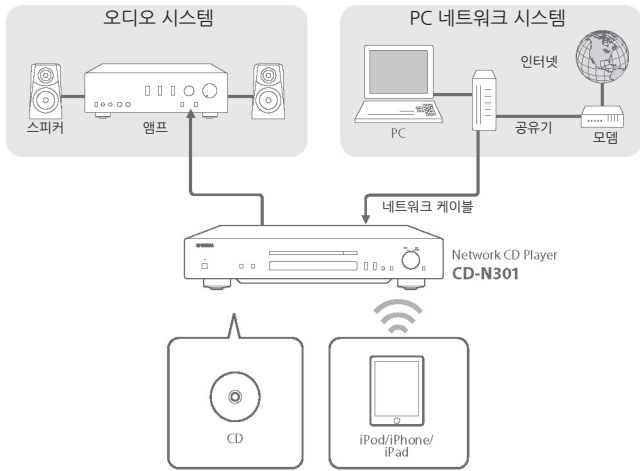
### Main Specifications

Output Level	2.0 ± 0.3 V (1 kHz, 0 dB, Fs 44.1 kHz)
Signal-to-Noise Ratio	110 dB
Dynamic Range	100 dB
Harmonic Distortion	0.003%
Frequency Response	(CD) 2 Hz-20 kHz, (Network; Fs 192 kHz) 2 Hz-96 kHz
<b>Network Section</b>	
DLNA	Version 1.5
File Format	MP3, WMA, AAC, WAV, FLAC (MP3/WMA/AAC) 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48kHz (WAV/FLAC) 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48, 64, 88.2, 96, 176.4, 192 kHz
Audio Sample Rate	(WAV/FLAC) 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48, 64, 88.2, 96, 176.4, 192 kHz
Bit Depth	16 bit, 24 bit (WAV/FLAC file only)
<b>CD Section</b>	
Support Media	CD-DA, CD-R, CD-RW
File Format	MP3, WMA
<b>General</b>	
Power Consumption	10 W (6 W in some areas)
Dimensions (W x H x D)	435 x 86 x 260 mm; 17-1/8" x 3-3/8" x 10-1/4"
Weight	3.2 kg; 7.1 lbs.

**다양한 즐거움과 편리한 에너지 절약**

**CD, 네트워크 오디오 및 스마트폰을 포함한 다양한 음악소스를 즐길 수 있습니다.**

CD-N301은 하나의 기기에서 CD 플레이어와 네트워크 오디오를 지원합니다. CD는 물론, 인터넷에서 다운로드하여 PC, NAS 시스템에 저장한 음원을 간단하게 재생할 수 있습니다. 특별한 NP 컨트롤러 앱을 사용하면 무선연결을 통해 스마트폰/태블릿에서 좋아하는 음악을 즐길 수 있습니다.



**전 세계의 인터넷 라디오 방송의 청취와 음악 스트리밍 서비스를 지원합니다.**

CD-N301은 하나의 기기에서 CD 플레이어와 네트워크 오디오를 지원합니다. CD는 물론, 인터넷에서 다운로드하여 PC, NAS 시스템에 저장한 음원을 간단하게 재생할 수 있습니다. 특별한 NP 컨트롤러 앱을 사용하면 무선연결을 통해 스마트폰/태블릿에서 좋아하는 음악을 즐길 수 있습니다.



**AirPlay 호환**

CD-N301네트워크 CD 플레이어는 AirPlay 호환성을 포함한 거의 모든 음악재생 방식을 지원합니다. 이것을 통해 PC 뿐만 아니라 맥, 아이폰, 아이팟, 아이패드에서 무선으로 음악을 재생할 수 있습니다.



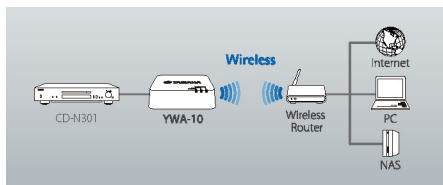
**YWA-10 와이파이 어댑터 연결 지원**

CD-N301은 YWA-10 와이파이 어댑터(옵션 액세서리) 연결을 위한 DC 출력을 제공합니다. 이를 통해 같은 네트워크에 연결된 유무선 공유기를 통해 PC 또는 NAS 등의 음악을 무선으로 스트리밍 할 수 있습니다. YWA-10은 CD-N301후면에 있는 USB 단자에 전원을 연결하고, PC를 통해 WPS(자동연결) 또는 수동연결을 지원합니다.

\* 이 기능을 일부 지역에서는 이용할 수 없습니다.



**YWA-10**  
Wi-Fi Adapter



**192kHz/24bit FLAC, WAV 오디오 재생**

CD-N301은 192kHz/24bit FLAC, WAV 재생과 호환되어 고해상도 소스에서만 가능한 풍부한 표현력을 가진 정확한 사운드를 제공합니다. 야마하의 기술력은 수년간에 걸쳐 정제된 것으로 높은 안정성과 신뢰성을 보장합니다.

**자동 전원 대기모드 기능**

CD-N301은 전원이 켜져 있을 때 장시간 사용하지 않을 경우(8시간) 자동으로 대기모드로 전환되는 전력 관리 기능을 지원합니다. 만약 이 기능을 사용하지 않더라도 소비전력을 최소화합니다.



## 편리한 조작

### 스마트폰/태블릿에서 편리한 조작을 위한 NP 컨트롤러 앱 제공

야마하의 NP 컨트롤러 앱을 다운로드하면 재생할 소스를 조작하거나 선택 할 수 있으며, 노래 정보와 앨범아트를 표시합니다. 또한 네트워크 및 기타설정을 할 수 있습니다. 앱은 iOS(아이폰, 아이패드)와 안드로이드 OS와 호환됩니다.



Available on the **App Store** | **ANDROID APP ON Google play**

시스템 요구사항

- iOS 4.2 이상
- 안드로이드 OS 2.1 이상
- 와이파이 환경(Wireless LAN) 및 동일한 네트워크

### 앱의 음악 재생기능을 통해 무선 음악감상 가능

NP 컨트롤러 앱은 스마트폰/태블릿에서 무선으로 음악을 스트리밍 할 수 있는 음악 재생기능을 지원합니다. 음악 스트리밍을 즐기기 위해 다른 앱을 사용할 필요가 없습니다. 오디오 시스템을 통해 스마트폰에 저장된 음악을 쉽고 간단하게 감상할 수 있습니다.



## 고음질 사운드

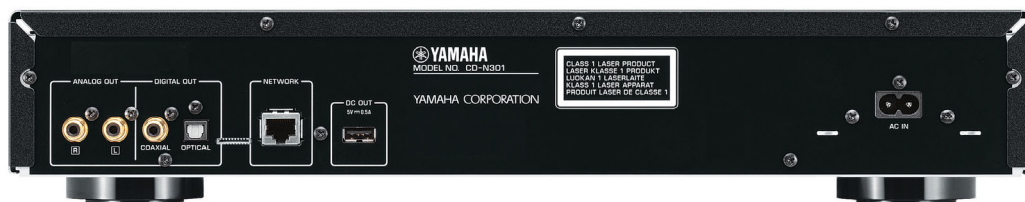
### 야마하 하이파이 컨셉을 이어받은 아름다운 사운드와 최고수준의 디자인

CD-N301은 아름답게 사운드로 모든 소스를 재생하며, 야마하 하이파이 컨셉을 기반으로 한 디자인 감각을 갖고 있습니다. 심플하면서도 고급스러운 헤어라인 마감의 알루미늄 전면패널은 네트워크 오디오 제어를 위한 로터리 노브와 최고수준의 디자인을 갖추고 있습니다. CD-N301은 야마하의 다른 하이파이 컴포넌트와 완벽한 매칭을 보여주어 높은 만족감을 선사합니다.



### 고음질 오디오 디자인을 위한 세심하고 엄격한 기준의 부품 사용

신중하게 설계한 내부 레이아웃은 CD와 네트워크 전원공급을 위한 독립적인 2개의 전원공급 장치를 탑재했으며, 손실없는 오디오 신호를 재생할 수 있도록 최단 회로 경로로 설계하였습니다. 또한 모든 부품은 엄격하게 선택하였으며, 고음질 오디오용으로 버브라운의 192kHz/32bit 고정밀 DAC를 탑재하였습니다. 퓨어 다이렉트 모드는 더 높은 수준의 음질을 위한 오디오 출력으로 선택할 수 있습니다.



Terminals	
Input	
Network	1
Output	
Analog Audio	1
Optical Digital	1
Coaxial Digital	1
DC out*	1

\* Not included on models in some areas.

• AirPlay works with iPhone,iPad, and iPod touch with iOS4.3.3 or later, Mac with OS X Mountain Lion, and Mac and PC with iTunes 10.2.2.or Later. AirPlay,iPad,iPhone, and iPod touch are trademarks of Apple Inc.,registered in the U.S. and other countries. • DLNA and DLNA CERTIFIED are trademarks and/or service marks of DigitalLiving Network Alliance. • Spotify and Spotify logo are registered trademarks of the Spotify Group.