



Nieskończoność

Wraz z tym modelem pojawia się nowy styl słuchania nagrań. Od płyt CD do muzyki z sieci, CD-N301, sieciowy odtwarzacz CD, pozwala korzystać z szerokiej gamy źródeł dźwięku. Hi-Fi Yamahy gwarantuje pierwszorzędną jakość brzmienia i wyrafinowane wzornictwo, natomiast rozbudowana funkcjonalność sieciowa zapewnia kompatybilność ze źródłami muzyki wysokiej rozdzielczości i dostęp do wielu serwisów strumieniujących, a także AirPlay. Przygotuj się na nieskończenie ekspansywny sposób słuchania muzyki.

Podstawowy odtwarzacz CD z funkcjami sieciowymi. CD-N301 obsługuje AirPlay i serwisy strumieniujące Spotify i Pandora, jeszcze bardziej rozszerzając sieciową funkcjonalność



Dostępny także w czarnej wersji kolorystycznej



Doskonała rozrywka i funkcje oszczędzania energii

- Wieloformatowy odtwarzacz, który obsługuje szeroką grupę różnorodnych źródeł muzycznych
- Kompatybilny z radiem internetowym i różnymi muzycznymi serwisami strumieniującymi, wliczając Spotify i Pandora
- *Dostępne w przyszłości po zaktualizowaniu oprogramowania. Dostępność usługi zależy od regionu.
- Kompatybilność AirPlay
- Obsługa plików WAV/FLAC 192 kHz/24 bity
- Podłączenie dla adaptera Wi-Fi YWA-10
- Automatyczny tryb czuwania

Intuicyjna obsługa za pomocą aplikacji

- Aplikacja NP Controller dla smartfonów i tabletów
- Funkcja Music Play w aplikacji udostępnia możliwość bezprzewodowego strumieniowania muzyki ze smartfonu lub tabletu

Doskonała jakość dźwięku

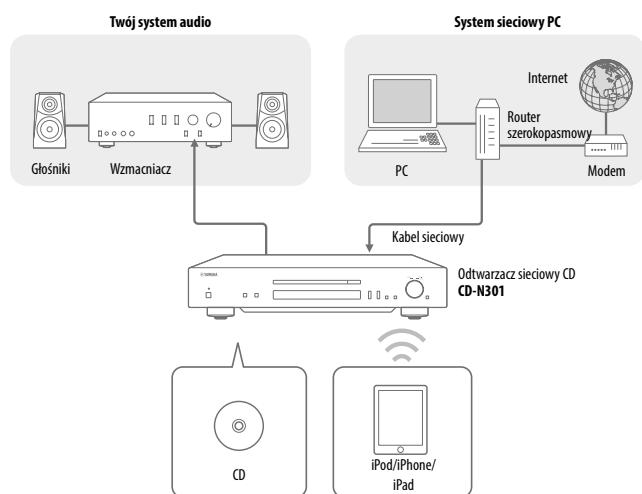
- Piękne brzmienie i najwyższej jakości wzornictwo wywodzące się z koncepcji hi-fi Yamahy
- Wysokiej jakości konstrukcja audio wyróżniająca się dbałością o dźwięk i wykorzystująca starannie wyselekcjonowane podzespoły

Specyfikacja techniczna	
Poziom wyjściowy	2,0 ± 0,3 V (1 kHz, 0 dB, Fs 44,1 kHz)
Stosunek sygnał/szum	110 dB
Zakres dynamiki	100 dB
Zniekształcenia harmoniczne	0,003%
Pasma przenoszenia	(CD) 2 Hz-20 kHz, (Network; Fs 192 kHz) 2 Hz-96 kHz
Seksja sieciowa	
DLNA	Wersja 1.5
Formaty plików	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
Częstotliwość próbkowania dźwięku	
Głębokość bitowa	16 bitów, 24 bity (tylko pliki WAV/FLAC)
Seksja CD	
Obsługiwane płyty	CD-DA, CD-R, CD-RW
Formaty plików	MP3, WMA
Ogólne	
Zużycie energii	10 W (6 W na niektórych rynkach)
Wymiary (S x W x G)	435 x 86 x 260 mm
Waga	3,2 kg
EAN	czarny: 4957812574075 srebrny: 4957812574235

Zaawansowana rozrywka, funkcje oszczędzania energii

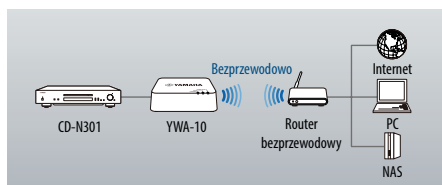
Korzystaj z różnych źródeł muzyki, wliczając płyty CD, nagrania z sieci i smartfonów

CD-N301 w jednej obudowie łączy odtwarzacz płyt CD i sieciowy odtwarzacz muzyczny. Dzięki temu umożliwia użytkownikowi korzystanie nie tylko z płyt CD, lecz także zapewnia dostęp do muzyki pobranej z internetu i zgromadzonej w komputerze PC lub serwerze NAS. Specjalna aplikacja NP Controller pozwala bezprzewodowo odtwarzać nagrania ze smartfonów lub tabletów.



Podłączenie dla adaptera Wi-Fi YWA-10

CD-N301 wyposażony jest w gniazdo zasilania umożliwiające podłączenie adaptera Wi-Fi YWA-10 (opcjonalne akcesorium). Dzięki temu, za pośrednictwem routera można bezprzewodowo strumieniować muzykę z urządzeń dostępnych w domowej sieci, np. komputera PC lub serwera NAS. YWA-10 zasilany jest z portu USB znajdującego się na tylnej ścianie CD-N301 i udostępnia automatyczną konfigurację WPS oraz manualną za pośrednictwem komputera PC.



Słuchaj internetowych stacji radiowych z całego świata i zyskaj dostęp do serwisów strumieniowych*

Odtwarzacz CD-N301 obsługuje serwisy strumieniowe, takie jak Spotify i Pandora, udostępniając tym samym bardzo zróżnicowane nagrania. Dzięki kompatybilności z bazą danych stacji radiowych vTuner, odtwarzacz pozwala słuchać audycji ze światowych rozgłośni dostępnych w internecie.

*Wymagana aktualizacja oprogramowania. Dostępność usługi zależy od regionu.



Kompatybilność z AirPlay

Sieciowy odtwarzacz CD-N301 gwarantuje dostęp do praktycznie dowolnej muzyki. Urządzenie jest w pełni kompatybilne z technologią AirPlay, dzięki czemu użytkownik zyskuje wygodę bezprzewodowego odtwarzania utworów z iPoda, iPhone'a, iPada, a także komputerów Mac lub PC.



Obsługa formatów WAV/FLAC 192 kHz/24 bity

Odtwarzacz kompatybilny jest z plikami FLAC/WAV 192 kHz/24 bity, zapewniając użytkownikowi precyzyjne brzmienie z niesamowicie ekspresyjną mocą, dostępną wyłącznie w plikach wysokiej rozdzielczości. Udoskonalane przez wiele lat technologie Yamaha gwarantują niezwykłą stabilność działania i niezawodność.

Automatyczny tryb czuwania

CD-N301 wyposażony jest w funkcję zarządzania energią, która wykrywa bezczynność urządzenia przez długi okres (ok. 8 godzin), mimo że wzmacniacz jest włączony. Wtedy następuje automatyczne przełączenie w tryb czuwania. Nawet jeżeli użytkownik zapomni wyłączyć odtwarzacz, urządzenie samo zadba o zminimalizowanie zużycia energii.



Łatwe sterowanie

Aplikacja NP Controller ułatwia obsługę odtwarzacza z poziomu smartfonu lub tabletu

Wystarczy pobrać aplikację NP Controller, aby z poziomu urządzenia przenośnego móc wybierać źródło dźwięku lub utwór do odtworzenia. Ponadto dzięki aplikacji użytkownik zyskuje dostęp do informacji o utworze i okładki albumu. NP Controller umożliwia ponadto zarządzanie ustawieniami, w tym sieciowymi. Aplikacja kompatybilna jest z oprogramowaniem iOS (iPod, iPhone, iPad) oraz Androidem.



Wymagania systemowe

- iOS 4.2 lub wyższy
- Android OS2.1 lub wyższy
- Lokalna sieć bezprzewodowa (LAN) i CD-N301 podłączony do tej samej sieci LAN

Funkcja Music Play, dostępna w aplikacji, umożliwia bezprzewodowe odtwarzanie muzyki

Aplikacja NP Controller obsługuje funkcję Music Play, dzięki której można bezprzewodowo odtwarzać muzykę ze smartfonu lub tabletu. Nie trzeba uruchamiać kolejnej aplikacji, aby móc strumieniować muzykę. Teraz można szybko i łatwo wybrać oraz odtwarzać za pośrednictwem systemu audio muzykę zgromadzoną w smartfonie.



Wysoka jakość dźwięku

Piękne brzmienie i najwyższej jakości wzornictwo wywodzące się z hi-fi Yamahy

CD-N301 w doskonały sposób odtwarza muzykę udostępnioną z dowolnego źródła i prezentuje ją w taki sposób, w jaki zamierzał przedstawić ją artysta. Konstrukcyjnie odtwarzacz opiera się na koncepcji hi-fi Yamahy. Aluminiowy panel przedni cechuje się prostym wzornictwem i wysokiej jakości wykończeniem. Tę perfekcją dopełnia wysokiej jakości pokrętło, które gwarantuje wygodę podczas korzystania z funkcji sieciowych.



Zaawansowany projekt audio wykorzystuje wyselekcjonowane podzespoły i zapewnia wysoką jakość dźwięku

Starannie opracowany układ wnętrza odtwarzacza obejmuje niezależne podwójne zasilanie dla CD i sekcji sieciowej, a także zapewnia najkrótszą możliwą ścieżkę dla sygnału audio. Dzięki temu dźwięk odtwarzany jest bez pogorszenia czystości sygnału. Wszystkie podzespoły zostały starannie wyselekcjonowane, wliczając niezwykle precyzyjny przetwornik C/A Burr-Brown 192 kHz/32 bity, szczególnie ceniony w przypadku urządzeń audio. Uzyskanie najwyższej jakości brzmienia to również konsekwencja zastosowania trybu Pure Direct.



Złącza

Wejście Sieć	1
--------------	---

Wyjście

Analogowe audio	1
Cyfrowe optyczne	1
Cyfrowe koncentryczne	1
Wyjście zasilania	1