

2017年7月27日

ご愛用のオーディオシステムでハイレゾ音源や音楽ストリーミング再生が楽しめる

フルコンポサイズのネットワークプレーヤーを新発売

ヤマハ ネットワークプレーヤー 『NP-S303』

ヤマハ株式会社は、ハイレゾ音源や音楽配信サービスのストリーミング再生を高音質で楽しめるネットワークオーディオ機能、Bluetooth®オーディオ送受信機能などを装備し、さらにお手持ちのモバイル端末と専用アプリを使ったワイヤレス操作も実現する、フルコンポサイズのWi-Fi内蔵ネットワークプレーヤー『NP-S303』を8月下旬より全国で発売いたします。

<価格と発売時期>

品名	モデル名	色	本体価格	当初月産予定台数	発売時期
ネットワークプレーヤー	NP-S303	(S)シルバー (B)ブラック	49,000円(税抜)	1,500台	8月下旬

<製品の概要>

今回発売する NP-S303 は、音楽ダウンロードサイトなどから入手したハイレゾ音源(DSD 5.6MHz ダイレクト再生、AIFF/WAV/FLAC 192kHz/24bit、Apple Lossless 96kHz/24bit 対応)やネットワーク上にストックしたローカル音楽コンテンツの再生に加えて、音楽配信サービス「Spotify」のストリーミング再生やサイマルラジオ配信サービス「radiko.jp」なども高音質で楽しめる Wi-Fi 内蔵ネットワークプレーヤーです。ご愛用のオーディオシステムとの組み合わせに最適なフルコンポサイズ(横幅435mm)の筐体には、これらのネットワークオーディオ機能に加えて、Bluetooth®オーディオ送受信機能も装備しました。また、お手持ちのモバイル端末と専用アプリを使って本機のワイヤレス操作や家庭内での音楽コンテンツのシェアを実現する「MusicCast®」、Apple デバイスのための AirPlay にも対応するなど、ネットワーク機能を活かした快適な使い勝手も追求しています。

【NP-S303 主な特長】

1. ハイレゾ音源やストリーミング再生、快適なアプリ操作を実現するネットワーク機能
2. 単体プレーヤーとしての高音質設計と洗練された外観デザイン



<NP-S303 主な特長>

1. ハイレゾ音源やストリーミング再生、快適なアプリ操作を実現するネットワーク機能

●ご愛用のオーディオシステムとの組み合わせに最適な単体プレーヤー

NP-S303 は RCA アナログ音声出力を装備した単体ネットワークプレーヤーです。お手持ちのプリメインアンプや AV レシーバーと接続して、ハイレゾ音源の再生や音楽配信サービスのストリーミング再生、専用アプリによるワイヤレス操作など、最新のネットワーク機能をお手持ちのオーディオシステムに追加することができます。また本機には光/同軸デジタル音声出力も装備しており、お好みの D/A コンバーターなどとの組み合わせによるデジタルトランスポートとしての使用にも対応しています。



●ハイレゾ音源を本来のクオリティで高品位再生

ネットワークオーディオ再生は DSD 5.6MHz ダイレクト再生、AIFF/WAV/FLAC 192kHz/24bit、Apple Lossless 96kHz/24bit に対応し、国内外の音楽ダウンロードサイトなどから NAS(ネットワーク HDD) やパソコン、モバイル端末、USB メモリーにストックしたハイレゾ音源を本来のクオリティで再生できます。もちろん、リッピングした音楽 CD も同様に、音の品位を損なうことなくネットワーク経由で再生可能です。



●Spotify や radiko.jp を快適に楽しめるストリーミング再生 & インターネットラジオ機能

ストリーミング再生は、話題の音楽配信サービス「Spotify」をより快適に楽しめる「Spotify Connect (スポティファイコネクト) *1」、ラジオ放送をインターネット経由で聴ける IP サイマルラジオ配信サービス「radiko.jp」のエリアフリー聴取などが楽しめる「radiko.jp プレミアム *2」に対応しました。またインターネットラジオは、厳選された世界中のインターネットラジオ局からお好みの局が選べる airable.radio に対応しており、お気に入りのチャンネルを素早く呼び出せるブックマーク & オートプレイなど優れた操作性も実現しています。

*1: Spotify Connect の使用には、Spotify アプリ(無料)および当社が提供する MusicCast CONTROLLER アプリ(無料)のインストールと Spotify Premium アカウント(有料)への登録が必要です。

*2: radiko.jp プレミアム(エリアフリー聴取)の使用には、当社が提供する MusicCast CONTROLLER アプリ(無料)のインストールと radiko.jp プレミアム会員(有料)への登録が必要です。



●モバイル端末と専用アプリを使って快適なワイヤレス操作を実現する「MusicCast®」に対応

専用アプリ「MusicCast CONTROLLER」とお手持ちのモバイル端末を使って快適なワイヤレス操作を実現する「MusicCast®」に対応しました。画面上のアイコンにタッチして聴きたいソースの選択や音質調整が行えるほか、アルバムアートを見ながらの曲選択やプレイリスト作成など、ネットワークオーディオも直感的に使いこなすことができます。さらに、家庭内に設置した複数の MusicCast®対応音響機器*の操作や音楽コンテンツの共有(配信/受信)もこのアプリを利用して簡単に行えます。

*: 対応機器については当社製品サイトでご確認ください。
http://jp.yamaha.com/products/technology/musiccast_/



●家庭内ネットワークへ無線接続できる Wi-Fi、ワイヤレス再生/操作が手軽に行えるワイヤレスダイレクトを搭載

家庭内ネットワークへ無線接続できる Wi-Fi の内蔵により、ハイレゾ音源を含むネットワーク上の音楽コンテンツの再生、「MusicCast CONTROLLER」アプリでのワイヤレス操作を有線ネットワーク接続なしで実現しました。さらに、ネットワーク環境のない部屋でもモバイル端末内の音楽コンテンツの再生や「MusicCast CONTROLLER」での操作などが手軽に行えるワイヤレスダイレクト*1、Apple デバイスのための AirPlay、Bluetooth®対応端末の音声の本機で再生したり Bluetooth®対応ヘッドホン/スピーカーなどに本機の音声を飛ばせる Bluetooth®オーディオ送受信機能*2も装備しています。

*1:ワイヤレスダイレクトと Wi-Fi または有線 LAN 接続との同時使用はできません。

*2:AirPlay および DSD 音声の送信、ならびに本機で Bluetooth®受信した音声の再送信はできません。

●10 個のプリセットボタンを装備したワイヤレスリモコン

付属のワイヤレスリモコンには、あらかじめ指定した入力ソースや音楽コンテンツ、Spotify のプレイリスト、インターネットラジオ局などをワンタッチで呼び出せる 10 個のプリセットボタンを装備しました。普段よく聴く曲や放送局へ、アプリを立ち上げることなくリモコン操作だけで簡単にアクセスでき、従来の HiFi コンポーネントと同様の操作感覚を実現します。

2. 単体プレーヤーとしての高音質設計と洗練された外観デザイン

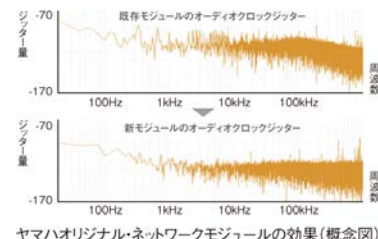
●信号の流れを最短化する基板レイアウトや音響専用パーツなどによる高音質設計

アナログ部とデジタル部の相互干渉に配慮するとともに信号の流れを最短化した基板レイアウト、当社オーディオ製品の高級機にも採用される音響専用コンデンサーやオーディオグレード抵抗、ローインピーダンス化を徹底した電源部、DSD 対応の TI 社製 192kHz/24bit D/A コンバーター、金メッキ RCA アナログ音声出力端子、インレット式電源ケーブルなど、単体ネットワークオーディオプレーヤーとしての高音質設計を実践しました。



●ジッターノイズを低減するヤマハオリジナル・ネットワークモジュール

ネットワークオーディオの音質を左右するキーデバイスには、高精度ロージッタークロックを内蔵したヤマハオリジナル・ネットワークモジュールを搭載しました。DSD を含むハイレゾ音源の高品位再生を目指して開発されたこのデバイスは、ネットワーク/USB/Bluetooth®再生におけるジッターノイズの発生を大幅に低減し、さらなる S/N 向上を達成。ハイレゾ音源特有のデリケートな音の違いも忠実に描き分けれます。



●アルミフロントパネル採用の洗練された外観デザイン

ご愛用のオーディオシステムにマッチする、フルコンボサイズ(横幅 435mm)のシンプルで洗練された外観デザインを採用しました。フロントパネルはヤマハ HiFi コンポーネント共通のヘアライン仕上げによるアルミ製とし、スピン仕上げのロータリーダイヤルや繊細な印象のドットマトリクス式ディスプレイとも相まって上質な操作感を提供します。本機の外装色は(S)シルバーまたは(B)ブラックの2種類から選択できます。



【その他の特長・機能】●ネットワークオーディオ再生時に気になる曲間の途切れを解消するギャップレス再生(DSD を除く) ●ネットワークスタンバイ時 1.5~1.7W(ネットワークモードにより異なる)、エコスタンバイ時 0.1W の省電力設計

<NP-S303 主な仕様>

型番		NP-S303
出力端子		アナログ音声 1(RCA)、デジタル音声 2(光、同軸)
入力端子		USB 1(USB2.0)、ネットワーク(有線) 1(100Base-TX/10Base-T)、 ネットワーク(無線) 1(IEEE802.11b/g/n)
ネットワーク	対応フォーマット	MP3、WMA、MPEG4 AAC、WAV ^{*1*3} 、FLAC ^{*1*3} 、 AIFC ^{*1*3} 、ALAC ^{*2*3} 、DSD 2.8/5.6MHz
	その他	radiko.jp、Spotify、DLNA ver1.5 対応、AirPlay 対応、インターネットラジオ
無線ネットワーク	無線 LAN 規格	IEEE802.11b/g/n
	使用周波数帯域	2.4GHz
	無線接続設定	WPS(Wi-Fi Protected Setup)対応、iOS デバイスのワイヤレス設定共有対応
	対応セキュリティ	WEP、WPA2-PSK(AES)、Mixed Mode
	モバイル機器の直接接続対応	ワイヤレスダイレクト
Bluetooth	バージョン	Ver.2.1+EDR
	対応プロファイル	A2DP、AVRCP
	対応コーデック	受信時:SBC/AAC、送信時:SBC
	無線出力	Bluetooth Class2
	コンテンツ保護	SCMS-T
USB	対応機器	USB マスストレージクラス
	対応フォーマット	ネットワークと同じ
出力レベル		2.0±0.3V(1kHz、0dB Fs44.1kHz)
歪率		0.003%以下(1kHz、0dB Fs44.1kHz)
SN 比		110dB 以上(1kHz、0dB Fs44.1kHz)
消費電力		12W
待機時消費電力	ネットワークスタンバイ OFF 時	0.1W
	ネットワークスタンバイ ON 時	有線 1.6W、無線(Wi-Fi) 1.5W、ワイヤレスダイレクト 1.7W、Bluetooth スタンバイ ON 1.7W
寸法(幅×高さ×奥行)		435W×87H×289D mm (Wi-Fi アンテナ直立時:435W×148H×289D mm)
質量		2.7kg
付属品		電源コード、ステレオピンケーブル、リモコン、単 3 乾電池(2 本)

*1:192kHz/24bitまで。 *2:96kHz/24bitまで。 *3:ギャップレス再生対応。



ヤマハ ネットワークプレーヤー『NP-S303』 カラー:(S)シルバー／(B)ブラック
本体価格 49,000 円(税抜)



※NP-S303 の画像データは下記ウェブサイトよりダウンロードできます。
http://jp.yamaha.com/news_release/

【製品情報】

ヤマハ ネットワークプレーヤー『NP-S303』
http://jp.yamaha.com/products/audio-visual/hifi-components/network-players/np-s303_j/

この件に関するお問い合わせ先

ヤマハ株式会社

■報道関係の方のお問い合わせ先

広報部 ブランド・商品広報グループ

佐藤、窪井、千葉

〒108-8568 東京都港区高輪 2-17-11

TEL 03-5488-6605

FAX 03-5488-5063

ウェブサイト https://www.yamaha.com/ja/news_release/

(取材申し込みや広報資料請求が可能です。)

■一般の方のお問い合わせ先

株式会社ヤマハミュージックジャパン カスタマーサポート部

お客様コミュニケーションセンター

オーディオ・ビジュアル機器ご相談窓口

〒430-8650 静岡県浜松市中区中沢町 10-1

TEL 0570-011-808 (ナビダイヤル:全国どこからでも市内通話料金)

TEL 053-460-3409 (上記番号でつながらない場合)