

報道資料

独自の高音質技術によりハイレゾ音源の繊細で自然な音を再現し、
「e-onkyo ダウンローダー^{※1}」機能に対応するネットワークプレーヤー2機種を新発売



【NS-6170(S)】



【NS-6130(S)】

商品名	型番	カラー	希望小売価格(税別)	発売時期
ネットワークオーディオプレーヤー	NS-6170(S)	シルバー	105,000 円	9月下旬
	NS-6130(S)		59,000 円	

オンキヨー&パイオニアマーケティングジャパン株式会社(所在地:東京都中央区、代表取締役社長:池田 達史)は、ハイレゾ音源配信サイト「e-onkyo music」(<http://www.e-onkyo.com/>)などで購入したハイレゾ音源の高音質再生を実現し、「e-onkyo ダウンローダー^{※1}」機能に対応することで、ハイレゾ音源を手軽に楽しめるオンキヨーブランドのネットワークオーディオプレーヤー「NS-6170(S)」と「NS-6130(S)」の2機種を発売します。

本機は、DSD 11.2 MHz やFLAC 192kHz/24bitなどの最新のハイレゾフォーマットに対応していることに加え、デジタルノイズを低減する独自技術により、ハイレゾ音源の繊細で自然な音を余すことなく再現します。「NS-6170(S)」は、音質に定評のある旭化成エレクトロニクス社製高性能DAC“AK4490”と、デジタルノイズを根本的に低減する独自の「DIDRCフィルター」をL/R各チャンネルそれぞれに搭載(ツインモノラル構造)することで、ハイレゾ音源を忠実に再生します。電源部のLR独立専用巻線を採用したEIトランスに加え、L/R各チャンネルそれぞれのDAC回路専用にハイグレードコンデンサを採用しており、電圧変動に強い安定した電源供給を実現することで、音の躍動感とともに精緻さを表現します。「NS-6130(S)」には、独自のパルス性ノイズ低減回路「VLSC」(Vector Linear Shaping Circuitry)を搭載しており、ハイレゾ音源の高品位な再生が可能です。また、本機リア側のUSB端子にハードディスク(HDD)をUSB接続する^{※2}ことで、HDD内に保存された楽曲を再生することが可能^{※3}となり、ハイレゾ音源から圧縮音源まで多彩な音楽ファイルを楽しめます。さらに、ハイレゾ音源配信サイト「e-onkyo music」と連携する「e-onkyo ダウンローダー^{※1}」機能により、移動中やお出かけ先でスマートフォンなどから「e-onkyo music」で購入したハイレゾ音源を、家庭内のネットワークと接続している本機にUSB接続したHDDにダウンロードできるので、PCを使わずに手軽にハイレゾ音源を楽しめます。

【主な特長】

1) 多彩なハイレゾ音源の再生に対応

有線ネットワークとUSB接続経由で、FLAC/WAV/AIFF/Apple losslessファイル形式でのハイレゾ音源(192kHz/24bit)に加え、DSDファイル(11.2MHzまで)に対応しており、多彩なハイレゾ音源を再生できます。

2) ハイレゾ音源の高音質再生を実現するツインモノラル構造のDAC回路(NS-6170)

384kHz/32bit対応の旭化成エレクトロニクス社製高性能DAC“AK4490”と、DACからの出力段に配置するデジタルノイズを根本的に低減する独自の「DIDRCフィルター」を、L/R各チャンネルそれぞれに搭載するツインモノラル構造を採用しています。また、それぞれの回路の電源部にハイグレードコンデンサを採用することで、ハイレゾ音源に含まれる繊細で自然な倍音や音色をみずみずしく再現することができます。

3) LR独立専用巻線を採用したカスタムEIトランスを採用(NS-6170)

LR独立専用巻線の採用により、チャンネルの分離度を高めることができるEIトランスを搭載しました。躍動感とともに、精緻なハイレゾ音源を表現するためのクリアな力強い音を実現します。

4) デジタル機器固有のノイズを大幅に抑制する「VLSC」(NS-6130)

デジタル音声信号の D/A 変換時に発生するパルス性ノイズを大幅に抑制する画期的なフィルター回路「VLSC」(ブイ・エル・エス・シー、Vector Linear Shaping Circuitry)を搭載しており、収録された音の繊細な情報まで正確に再生することができます。

5) アルミ製フロントパネルと高剛性フルフラットシャーシによる制振設計

制振性を高めるため、フロントパネルに剛性の高いアルミ材を使用するとともに、シャーシの起伏による複雑な共振を抑制する高剛性フルフラットシャーシにより、ノイズ発生の要因となる振動を抑制しています。

6) ハイレゾ音源配信サイト「e-onkyo music」と連携する「e-onkyo ダウンローダー※1」機能やUSB接続HDDへの書き込み機能※4

リアの USB 端子が外付け HDD 内の楽曲再生に対応※3していることで、ホームネットワークの構築を必要とせず、HDD を USB 接続する※2ことで、ハイレゾ音源や圧縮音源など HDD に保存された多彩な音楽ファイルを楽しめます。また、ハイレゾ音源配信サイト「e-onkyo music」(<http://www.e-onkyo.com/>)と連携する「e-onkyo ダウンローダー※1」機能により、外出先で「e-onkyo music」から購入したハイレゾ音源を、家庭内のネットワークと接続している本機に USB 接続した HDD にダウンロードできるので、PC を使わずに手軽にハイレゾ音源を楽しめます。ホームネットワーク上の PC から本機に USB 接続されている HDD への書き込み機能※4にも対応しており、お気に入りの曲を簡単に整理できます。

7) 話題の“Google Cast™※5”や“radiko.jp プレミアム※6”に対応し、スマートフォンなどからのワイヤレス再生が可能な Wi-Fi 機能も搭載

“Google Cast※5”に対応しており、お手持ちの Android スマートフォン、Android タブレット、iPhone、iPad、Windows®PC、Chromebook や Mac にインストールした“Google Cast”対応音楽アプリから、簡単操作でお気に入りの楽曲やさまざまな音楽を手軽に楽しめます。インターネットラジオ※7“TuneIn”や“radiko.jp プレミアム※6”にも対応しており、世界中のラジオ放送が楽しめます。また、デュアルバンドの Wi-Fi 機能に対応しており、スマートフォンなどからのワイヤレス再生を楽しめます※8。

8) 使い勝手を向上させ、直感的に操作できるコントロールアプリ「Onkyo Controller」に対応

お手持ちのスマートフォンやタブレット端末に専用コントロールアプリ「Onkyo Controller」をインストールすることで、楽曲の選択や本機の基本操作などを直感的に行えます。

※1 後日、ファームウェアのアップデート対応となります。詳しくは当社ホームページでお知らせします。「e-onkyo ダウンローダー」の使用に際しては、ネットワーク環境が整っていることが必要です。

※2 USB 接続の外付け HDD は別売です。

※3 FAT32 へのフォーマットが必要です。

※4 後日、ファームウェアのアップデート対応となります。詳しくは当社ホームページでお知らせします。

※5 後日、ファームウェアのアップデート対応となります。詳しくは当社ホームページでお知らせします。機能を利用するにはネットワーク環境が必要です。

※6 radiko.jp プレミアムには会員登録(有料)が必要です。聴取できるのは「radiko.jp プレミアム(エリアフリー聴取)」参加放送局に限ります。詳しくは、radiko.jp のホームページ(<http://radiko.jp/>)をご覧ください。

※7 インターネットラジオを聴くには、インターネットサービスを提供しているプロバイダーとの契約・料金が別途必要です。

※8 サンプリング周波数:88.2kHz 以上のファイル、および DSD ファイルの無線 LAN 経由での再生には対応していません。

* Apple、iPad、および Mac は米国および他の国々で登録された Apple Inc.の商標です。

* iPhone の商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。

* Android、Google Play、Google Cast は、Google Inc.の商標または登録商標です。

* Windows、Windows ロゴは、Microsoft グループ企業の商標です

* Wi-Fi は Wi-Fi Alliance の登録商標です。

* 他のトレードマークおよび商号は、各所有権者が所有する財産です。

* その他の商品名、技術名および会社名等は、各社の商標または登録商標です。

【主な仕様】

	NS-6170(S)	NS-6130(S)
■ネットワーク部		
LAN 端子	100Base-TX/10 Base-T	
無線 LAN (Wi-Fi)	IEEE802.11 a/b/g/n 準拠、5GHz/2.4GHz	
■音声出力(2ch)		
音声出力レベル	2Vrms(1kHz、0dB)	
出力端子	RCA 端子ステレオ 1 系統、Optical/Coaxial デジタル音声出力各 1 系統	RCA 端子ステレオ 1 系統、Coaxial デジタル音声出力 1 系統
周波数特性	4Hz ~ 70kHz、-3dB	
SN 比	115dB 以上 (A-weighting、RCA)	110dB 以上 (A-weighting、RCA)
ダイナミックレンジ	114dB 以上 (24bit)	110dB 以上 (24bit)
全高調波歪率	0.002%以下	
チャンネルセパレーション	100dB 以上	
■その他		
電源	AC100V、50Hz/60Hz	
消費電力	34.0W	21.0W
待機時消費電力	0.1W	
本体質量	4.5kg	3.5kg
外形寸法(W×H×D)	435 mm × 100 mm × 317 mm	435 mm × 100 mm × 318 mm

※ 詳しい製品情報は製品のホームページをご覧ください。

http://www.jp.onkyo.com/audiovisual/purecomponents/network_stereo/index.htm