

各 位

Pioneer

会 社 名 オンキヨー株式会社 (コード 6628)
代表者名 代表取締役社長 大舘 宗徳
問合せ先 代表取締役副社長 中野 宏
TEL : 06-6226-7343

音質を最重視した設計により高音質再生を実現するブルーレイディスク™プレーヤーを発売
～ハイレゾ音源に加え、さまざまなメディアや映像・音楽ファイルフォーマットに対応/ネットワーク機能に対応～



商品名	型番	カラー	希望小売価格	発売予定時期
ブルーレイディスクプレーヤー	BDP-X300(B)	ブラック	オープン	10 月上旬

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、ハイレゾ音源の再生に対応し、音質を最重視した設計により高音質再生を実現するパイオニアブランドのブルーレイディスク(BD)プレーヤー「BDP-X300(B)」を発売します。

本機は、さまざまなメディアやファイルの再生対応に加え、音声専用 DAC 基板を搭載しており、映像信号とは別に音声信号を処理することで、高品位な信号伝送を実現するとともに、音声専用 DAC や電源基板からのノイズや定在波を抑えるシールドケースを採用したことにより、高音質再生を実現します。また、リアインシュレーター部に定在波制御インシュレーターを装備することで、共振や外部からの振動を抑制し、ハイレゾ音源再生の音質を向上させます。新開発の「HQ SOUND」機能により、HDMI®接続で信号を送信する際に映像信号をミュートし、接続された AV アンプ内でビデオ信号がオーディオ信号に影響するのを抑えることができるため、CD や BD の音声のみの再生時に高品位なオーディオ再生を実現します。また、4K/24p アップスケーリングに対応しており、4K/24p 対応のテレビに接続することでお手持ちの BD タイトルを 4K 解像度で楽しむことができます。“Wi-Fi Direct™”と“Miracast™”にも対応しており、本機と接続したテレビに“Miracast”対応デバイスのコンテンツをミラーリングすることができます。さらに、リモコンのボタンで 10 秒前や 30 秒後にスキップできる「10 秒戻し」「30 秒送り」機能に対応しており、映像コンテンツをさまざまな再生方法で楽しむことができます。

【主な特長】

1. 高音質な音楽再生に最適化

192kHz/24bit DAC を備えた専用 D/A コンバーター回路基板を搭載していることに加え、電源基板には輻射ノイズを抑えるシールドケースを採用することで、高音質な音楽再生を実現します。また、シールドケースのエンボス加工や定在波制御インシュレーターは、音質に悪影響を及ぼす定在波の発生を防ぎます。新開発の「HQ SOUND」は HDMI 接続で信号を送る際にビデオ信号をミュートし、AV アンプ内でビデオ信号がオーディオ信号に影響するのを抑えることができるため、クリアな音声再生を実現します。CD に加え、テレビの画面を消して BD のライブ作品などの音声だけを高音質で楽しめます。また、HDMI®、同軸デジタル音声出力、アナログ音声出力の各端子には金メッキを施しており、高音質な音楽再生に最適化されています。

2. ハイレゾ音源再生対応

USB メモリーに保存した 192kHz/24 ビットまでの WAV、FLAC および ALAC (Apple Lossless Audio Codec)、2.8MHz までの DSD のハイレゾ音源の再生に対応しています。また、WAV、FLAC、DSD のマルチチャンネル音声ファイルに対応していることに加え、SACD もサポートしています。

3. 「PQLS ビットストリーム」対応

パイオニアブランドの対応 AV アンプと HDMI®接続し、独自のジッターレス技術で極めて高純度な信号伝送を行う「PQLS ビットストリーム」に対応。CD はもちろん、SACD、DVD、BD のマルチチャンネル再生においても音像の定位感、立体感、クリア感など、余すところなく再現します。

4. 4K/24p アップスケーリング機能

4K/24p 対応のテレビとHDMI®接続することで、フル HD(1080/24p)の映像コンテンツを自動で 4K/24p にアップスケールします。その他の解像度の映像信号も 4K/24p へのアップスケーリングが可能です。

5. “Miracast™”や“Wi-Fi Direct™”、“DLNA™”に対応

“Miracast”対応のスマートフォンで撮影したお子様の運動会や家族旅行などの写真や映像を本機と接続したテレビの大画面で楽しむことができます。また、“Wi-Fi Direct™”に対応しているため、無線 LAN ルーターがなくても、お手持ちのスマートフォンなどの Wi-Fi デバイスを本機と直接 Wi-Fi 接続することが可能で、保存した写真や動画を本機と接続したテレビの大画面で手軽に楽しむことができます。ホームネットワーク内にある DLNA 対応機器に保存している音楽や映像などのコンテンツも再生することができます。

6. 見逃した場合や少し先を見たい時に便利な「10 秒戻し」、「30 秒送り」機能

BD や DVD の再生中にリモコンの「10 秒戻し」、「30 秒送り」ボタンを押すだけで、それぞれ 10 秒前、30 秒後のシーンに移動することができるので、見逃した場合や少し先を見たい時に便利です。

7. 多様なメディア・ファイルフォーマットの再生に対応

スマートフォンや PC に保存した動画だけでなく、デジタル放送を録画した BD-R/RE (BD-RE)、DVD (AVCREC™/VR モード/CPRM 対応)、ハイビジョンフォーマットである AVCHD 方式で記録した映像の再生に対応しています。また、3D デジタルカメラで撮影した 3D 静止画ファイル (MPO) や DivX®、AAC などの再生にも対応しています。

8. その他の特長

- ・本機の再生や停止などの基本操作をスマートフォンやタブレット端末で行う専用アプリケーション「iControlAV5」※1、に対応
- ・Pioneer ブランドの AV アンプ※2 との HDMI®接続により、さまざまなコンテンツを高画質で再生できる「ストリームスルーサーリンク」や高音質で再生できる「サウンドレトリバーリンク」に対応
- ・3D 対応のテレビと HDMI®ケーブルで接続することで、3D 映像再生が可能
- ・リモコンで記憶させたシーンから続きを楽しむことができる「つづき見再生」※3 機能を搭載
- ・BD の特典映像などを楽しめる「BD-Live™」※4 に対応
- ・設定時間 (15/30 分) 以上操作が行われないと自動的に電源をオフする「オートパワーオフ」機能を搭載
- ・環境に配慮し、待機時消費電力を 0.5 W 以下に抑えた省エネ設計

※1 Wi-Fi ネットワーク環境下で、当社の BD プレーヤーやAVアンプの基本機能を、スマートフォンを使って操作することができるアプリケーションです。

※2 SC-LX89、SC-LX79、SC-LX59。

※3 「つづき見再生」機能を利用するには、ディスクを取り出さずに電源を切る必要があります。特殊なプレイリスト構造のディスクなど、ディスクによっては「つづき見再生」機能が正しく動作しない場合もあります。

※4 BD-Live™機能を利用するには、本機をインターネットに接続し、対応ディスクを再生する必要があります。また、実際に得られるデータはディスクに依存します。

* 「Pioneer」及び「Pioneer ロゴ」は、パイオニア株式会社の商標であり、ライセンスに基づき使用されています。

* ブルーレイディスク™、AVCREC™、BD-Live™は Blu-ray Disc Association の商標です。

* AVCHD は、パナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。

* DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD 関連ロゴは DivX, LLC の商標であり、使用には許可が必要です。

* HDMI®は、HDMI Licensing LLC の商標もしくは米国およびその他の国における登録商標です。

* DLNA™は Digital Living Network Alliance の商標です。

* Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

* Miracast、Wi-Fi Direct は Wi-Fi Alliance の商標です。

* 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。

【主な仕様】

	BDP-X300(B)
再生可能メディア	BD-ROM(BDMV)、BD-R/RE(BDMV、BD-RE)、BD-R DL/RE DL(BDMV、BD-RE)、BD-R LTH (BDMV、BD-RE)、DVD-Video、DVD-R/RW(ビデオモード、VRモード/CPRM対応)、DVD-R DL(ビデオモード、VRモード/CPRM対応)、DVD+R/+RW(ビデオモード)、DVD+R DL(ビデオモード)、CD、CD-R/RW(音楽CDフォーマット)、SACD、AVC-RECディスク、AVCHDディスク、USBメモリー
再生可能ファイル	AVI、WMV、DivX Plus [®] HD、MKV、MP4、3GP、FLV、JPEG、MPO、PNG、GIF、MP3、WMA、AAC、WAV、FLAC、Monkey's Audio、DSD、ALAC
出力解像度	480p、720p、1080i、1080p、1080/24p、4K/24p
■入出力端子	
HDMI [®] 端子	1 系統(金メッキ)
コンポーネント映像出力端子	—
アナログ 2ch 音声出力端子	1 系統(金メッキ)
同軸デジタル音声出力端子	1 系統(金メッキ)
光デジタル音声出力端子	1 系統
LAN 端子	1 系統(10BASE-T/100BASE-TX)
USB 端子(A タイプ)	フロント 1 系統 / リア 1 系統
■画質関連	
Blu-ray 3D/2D	3D
4K/24p アップスケーリング	○
1080p アップスケーリング	○
1080/24p 出力	○
■便利機能	
10 秒戻し、30 秒送り	○
つづき見再生	○
HDMI [®] によるコントロール機能	○
■ネットワーク機能	
Miracast / Wi-Fi Direct	○
DLNA1.5	○(DMP、DMR)
■外形寸法(W×H×D)	435 mm × 63 mm × 250 mm
■質量	2.3 kg
■消費電力/待機時消費電力	19 W / 0.5 W 以下

※ 詳しい製品情報は以下の製品のホームページをご覧ください

<http://pioneer-audiovisual.com/bdp/blu-ray/>

<http://pioneer-audiovisual.com/bdp/blu-ray/bdp-x300/>

※この商品に関するお問い合わせ先※

- ・報道関係の方: 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
営業企画部 販売促進課 黒川 TEL 03-3548-2613

ホームページ: <http://www.jp.onkyo.com/>

製品画像は HP (<http://www.jp.onkyo.com/news/newproducts/audio.htm>) の「オーディオ & ビジュアル製品」より当製品をクリック頂き、「報道関係者様用の写真画像はこちらから」よりダウンロード願います。

- ・お客様: パイオニアホームオーディオコールセンター

TEL 050-3388-9425