

Pure Audio クオリティ USB DA コンバーター & ヘッドフォンアンプ+USB メモリプレイヤー

JADE-1 & JADE-2 (11/25 発売開始)



ハイエンドオーディオブランド ORB より USB DAC & ヘッドフォンアンプの登場です。

ヘッドフォンアンプには新設計600Ω対応A級アンプを採用、アナログアンプには JRC 製オーディオグレードの最高峰アンプ「MUSES01」を使用し、かつてない高音質を実現いたしました。

電源部には磁束の漏れが少なく振動を防ぐ R コアトランスを、コンデンサには高音質オーディオ用を採用し、最良の音質を作り出すためのコンポーネントを厳選いたしました。

もちろんパーツだけではなく、L/R チャンネルパレーションの向上、電源・アナログ回路の効率的分離を行うことによるシールド効果の向上、原音を忠実に再現する「Direct」、長時間のリスリングにも疲れにくい「Comfort」のサウンド切り替え機能を備え、USB 入力には EMI 輻射ノイズを効率的に抑制し高音を実現するノイズリダクト設計など、自社で開発設計を行う頭脳集約型企業の ORB ならではの高音質設計を行いました。

最良の音質はもちろんのこと、音楽の楽しみをより広げるため、コアキシャル、オプティカル入力は 24bit/196kHz、USB 入力は 24bit/96kHz に対応するなどハイディフィニションソースも再生可能、さらに「DA-HPU1」には液晶パネルと USB メモリ用入力端子を備え、CD を再生するかのように USB メモリ内の曲を再生、ストップ、スキップが可能であり、より手軽にリスリングを愉しむことを可能にいたしました。(再生可能な USB メモリ内の音楽データ形式は WMA、AAC、MP3 に対応)

モダンデザインを取り入れたスタイリッシュなボディからピュアオーディオサウンドを生み出す、ハイコストパフォーマンス USB DA コンバーター&ヘッドフォンアンプ「JADE-1」&「JADE-2」があなたのオーディオライフにさらなる喜びと楽しみをお届けいたします。

【仕様】

テクニカルデータ

・電源	AC100V、50/60Hz
・消費電流	15W
・ヘッドホンアンプ	A 級アンプ
・推奨負荷インピーダンス	16~600Ω
・入力感度/インピーダンス	2V/47kΩ
・定格出力 16Ω 負荷	1100mW + 1100mW
32Ω 負荷	560mW + 560mW
64Ω 負荷	280mW + 280mW
300Ω 負荷	60mW + 60mW
600Ω 負荷	30mW + 30mW
・周波数特性	20Hz~20kHz +0dB、-0.5dB、fs=44.1kHz(EIAJ)
・全高調波歪率 USB	0.018%以下、fs=44.1kHz(EIAJ)
オプティカル	0.018%以下、fs=44.1kHz(EIAJ)
コアキシャル	0.018%以下、fs=44.1kHz(EIAJ)
RCA	0.004%以下、fs=44.1kHz(EIAJ)
・S/N 比	127dB 以上、fs=44.1kHz(EIAJ)
・ダイナミックレンジ	120dB 以上、fs=44.1kHz(EIAJ)
・出力インピーダンス	0.1Ω
・入力端子	USB(B 端子) 光:オプティカル 同軸:コアキシャル RCA
・出力端子	ヘッドホン出力(φ6.3 標準ステレオジャック) RCA
・電源コード	インレットタイプ
・外形寸法	238W×317D×96H mm
・質量	約 4kg

【商品名】(型番)

【価格(本体/税込)】

【JAN コード】

JADE-1 (DA-HP1)

¥94,000-/¥98,700-

4516110012094



JADE-2 (DA-HPU1)

¥125,000-/¥13,1250-

4516110012100



(USB メモリ対応モデル)

お問合せ先

ジェーエイアイ株式会社

〒566-0045 大阪府摂津市南別府町6-1

TEL : 06-6349-1858 FAX : 06-6349-7344

URL : www.orb-audio.jp e-mail : info@orb-audio.jp