PC-Audio & NetworkAudio

PC オーディオ & ネットワークオーディオ

PC ネットワークオーディオには様々な新しい情報が溢れ、非常に興味深い分野だと思います。しかし、すでにピュアオーディオの高音質を知っていらっしゃるお客様からは、「思ったほど音が良くなかった」・「しばらくやっていたけど、今は止めている」といったネガティブな意見が多く聞かれます。私もここ数年 PC/ ネットワークオーディオに取り組み、同じような不満を感じていました。その原因は、PCとのインターフェイスが発生する「ノイズ」にあります。ネットワークオーディオでは、ルーターが発生する高速のスイッチングのノイズが音を汚しています。IPアドレスを固定にして、ルーターを使わずに PC と

HDD(データーサーバー)を接続すると格段に音が良くなることから、ルーターが悪さをしていることがわかります。USB接続でDACをお使いになる場合にも、ワイヤレスLAN・ワイヤードLAN機能を「無効」すると通信ノイズが激減し、かなり音が良くなることが多いのでお試し下さい(iPhone の場合は、機内モードをONにします)。まだ有効な解決法が見つからないネットワークオーディオに対し、外付けのUSBDACを用いるPCオーディオは、ようやく高級CDプレーヤーに匹敵するサウンドが実現するようになりました。この改善は、USBインターフェイスの規格が1.0から2.0へと高速化した事による通信ノイズの軽減と、

高性能な外部クロックの発売が貢献しています。 AIRBOW の最新型 USB 対応 DAC "DA3N Analogue" は、 PC との USB 接続で外部クロックの助けを借りること なしに、高級 CD プレーヤーに匹敵する滑らかで広が りのある音質が実現します。まるでレコードやテープ を聴いているような、そのスィートな音質は一聴に値 すると思います。

PC/ネットワークオーディオの高音質の決め手は「ノイズの軽減」です。この実現には、機器の買い換えだけではなくaudioquestが発売する様々なデジタルケーブル(CARBON以上のグレードを推奨)ので使用も大きな効果があります。



SINGING BOX3

DAC

3号館展示中 D-07X/Ultimate

DA3N Analogue はその名の通り、デジタルソースをアナログレコードの味わいで再現します。 高域の透明感と空気感。体毎包み込まれるような音の広がりと豊かなハーモニー。そのどれも がこれまでデジタルでは実現できないと考えられていた領域のサウンドに仕上がりました。 あらゆる名演奏をフォーマットに関わりなく名演奏として感動できに再現できる DAC は、国産 海外製品を問わず、非常に少数です。それを 40 万円を切る価格で実現するこの製品は、間違い なくベスト DAC の一つだと自負します。

音の入り口から出口まで一括で設計できる一体型のコンポーネントは、オーディオ機器の理想型です。接続ケーブルや組み合わせに煩わされることなく、スピーカーを繋ぐだけで高級オーディオ製品に匹敵する「いい音」で音楽が聴ける。オーディオの理想が形になったコンポ。それが "Singing Box3" です。

ネットワークCDレシーバー

1号館展示中

販売価格 120,000 円 (税込)

3号館展示中 DA3N/Analogue 販売値

販売価格 380,000 円 (税込)

ネットワークプレーヤー

SINGING BOX3

DAC1/CRYO/LIMITED 販売価格 480,000 円 (税込)

NA7004/Special /CP 販売価格 160,000 円 (税込)

販売価格 380,000 円 (税込)

NA7004/Special 販売価格 138,000 円 (税込)

55



DA-06



M-200

ハイ CP モデル





2

ハイ CP モデル

DA-100

S/PDIF (同軸、光) USB 各 1 系統 のデジタル入力、S/PDIF(同軸、 光各 1 系統のデジタル出力を備え る小型 DAC。音質にこだわる Luxman の製品らしく、電源は AC 動作です。

出力は RCA のアナログ出力とヘッ ドホン出力を備えています。対応 サンプリング周波数は 32-96kHz、 量子化ビットは 16-24bit です。

 $W364 \times D295 \times H81 \text{ (mm)} / 6.3 \text{kg}$ の B4 サイズ小型ボディーから を出力するパワーアンプです(BTL 接続時は、70W/8Ω)。DA-200 と の組み合わで小型高音質のセパ レートアンプシステムを構築でき ます。BTL モードをお使いになれ ば、さらにハイパワー&高音質の システムへと発展させられます。

S/PDIF(同軸、光) USB 各 1 系統 のデジタル入力、S/PDIF(同軸、 光各 1 系統のデジタル出力を備え る小型 DAC。音質にこだわる Luxman の製品らしく、電源は AC 動作です。

出力は RCA のアナログ出力とヘッ ドホン出力を備えています。対応 サンプリング周波数は 32-96kHz、 量子化ビットは 16-24bit です。

DAC

DA-06

予価 300,000 円 販売価格¥お返事します

DA-200

定価 148,000 円 販売価格¥お返事します

DA-100

定価 68,000 円 販売価格¥お返事します

パワーアンプ

M-200 定価 OPEN 販売価格 1?4,000 円 (税込)

USB ケーブル

JPU-150 定価 OPEN 販売価格 8,100 円(税込)

HEGEL



本技術は、ミュージックシステムで通常見られるような 技術をベースとしていません。デザインプラットフォー ムは、研究を重ねられ、ブロードキャストテクノロジー、 通信技術、インテグレーテッド回路、高周波数テクノロ ジーの最新技術を活用しています。HEGEL 社は、その革 新的なサウンドテクノロジー、受賞経験のあるスカンジ ナビア的なデザイン及び素晴らしいユーザーインター フェースに誇りを持っています。

DAC

HD2 定価 48,000 円 販売価格 3?,800 円(税込)

HD11 定価 120,000 円 販売価格 ??,000 円 (税込)

HD20 定価 180,000 円 販売価格¥お返事します

DAC 内蔵プリメインアンプ

H70 定価 250,000 円 販売価格¥お返事します Burson Audio



バーソン・オーディオ社は、オーストラリア メルボルン のオーディオ界の中心人物である マーク・バーソン氏の 元に集う人々により、1996年に設立されました。

彼らのクリエイトする機器は、必ずしも商業化を目的と して開発されるわけではありません。妥協を許さぬ彼ら のこだわりが随所にちりばめられており、結果として、 正にオーディオ愛好家によるオーディオ愛好家のための 製品が生まれたのです。

DAC

DA160 定価 125,000 円 販売価格 105,000 円 (税込)

バッファーアンプ

AB160R 定価 70,000 円 販売価格 58,800 円 (税込)



Dragonfly は USB 端子に挿入して使う小型 DAC です。出力は 3.5mm プラグのミニステレオジャックですが、小さなボディーの中に 44.1/88.2kHz と 48/96kHz に対応する 2 種類のクロックを搭載し USB オーディオデーター転送のジッターを劇的に低減する「アシンクロナス」方式を採用、Audioquest らしい透明感溢れるサウンドで PC ファイルの音楽を楽しませてくれます。また本体の出力が 2V と大きいので本体の出力ジャックに直接ヘッドホンを繋げば、ヘッドホンをドライブできます(ヘッドホンアンプとして使いいただけます)。入力は、最大 96kHz/24bit に対応します。

※対応 OS:Windows XP/Windows 7 (Windows Vista には 対応しません)

超高級品まで発売しているAudioquestの一番のお薦めは廉価品!ビックリするくらいのいい音です。

オーディオ LAN ケーブル オススメ オススメ USB ケーブル RJ/FOREST 0.75m 定価 3,619 円 販売価格 2,980 円 USB/FOREST 2 0.75m 定価 3,600 円 販売価格 2,880 円 **RJ/FOREST** 1.5m 定価 4,380円 販売価格 3,500円 USB/FOREST 2 1.5m 定価 4,400 円 販売価格 3,520 円 **RJ/FOREST** 3.0m 定価 6,095円 販売価格 USB/FOREST 2 3.0m 定価 4,870円 6,000 円 販売価格 4,800 円 売れ筋 RJ/CINNAMON 0.75m 定価 9,100 円 販売価格 7,280 円 USB/CINNAMON 0.75m 定価 7,400 円 販売価格 5,900 円 **RJ/CINNAMON** 1.5m 定価 10,300円 **USB/CINNAMON** 1.5m 定価 8,600 円 販売価格 6,800円 販売価格 8,240 円 RJ/CINNAMON 3.0m 定価 13,000 円 販売価格 10,400 円 **USB/CINNAMON** 3.0m 定価 11,000 円 販売価格 8,800 円 RJ/VODKA 0.75m 定価 23,000 円 販売価格 18,400 円 **USB/CARBON** 0.75m 定価 12,000 円 販売価格 9,600 円 RJ/VODKA 1.5m 定価 33,000 円 販売価格 26,400 円 **USB/CARBON** 1.5m 定価 16,000円 販売価格 12,800 円 RJ/VODKA 3.0m 定価 50,000 円 販売価格 40,000 円 **USB/CARBON** 3.0m 定価 24,000 円 販売価格 19,200 円 **USB/COFFEE** 0.75m 定価 28,000 円 販売価格 22,400 円 USBケーブルには…! 人気商品 **USB/COFFEE** 1.5m 定価 37,000 円 販売価格 29,600 円 i-Pod や i-Phone(4S 以前)にも使用できる USB-iPod モ **USB/COFFEE** 3.0m 定価 56,000 円 販売価格 44,800 円 デルがあります 最高級モデル USB/DIAMOND2 0.75m 定価 69,000 円 販売価格 55,200 円 USB/DIAMOND2 1.5m 定価 74,000 円 販売価格 69,600 円 AV アンプ等に接続することにより i-Pod や i-Phone の音 を迫力ある音で再現できます! USB/DIAMOND2 3.0m 定価 124,000 円 販売価格 99,200 円



定価 OPEN

iPod トランスポーター iD100





販売価格??,000円(税込)

人気商品

AIRBOW NA7004/Special と組み合わせて音質チェック を行いましたが、i-Pod を NA7004/Special に直接繋い で音出しするよりも iD100 を使って同軸デジタル入力 に変えることで、音の細やかさ , 低音の量感と引き締まり感が、明らかに向上しました。



逸品館が安い



DAC D-07 x 定価 300,000 円

販売価格¥お返事します

CD トランスポーターと PC (トランスポーター) の音質 を両立させ、なおかつ Esoteric のトランスポーターを使えば、SACD のデジタル伝送にも対応するなど、この価格では最も高機能です。音質も Esoteric の製品らしく、価格を超えるものに仕上がっています。



要ドライバ

RAL-24192VT1



USB Audio Class2 入力を備える DA コンバーター。 アナログ出力は、アンバランス(RCA)とヘッドホン出力。 デジタル出力は同軸 (RCA) を備えています。USB-BUSパワー 動作で 192Khz/24bit までの USB デジタルに対応します。



オススメ

RAL-2496HA1

コストパフォーマンスを考えると 1 万円中頃でこれだけの 音質が得られるのは、十分納得できると思います。お使い のヘッドホンが 1 万円以下なら HA1 を 2 万円以上なら UT1 をお薦めします。

DAC

RAL-2496HA1 定価 18,000 円 販売価格 1?,500 円(税込) RAL-24192VT1 定価 72,000 円 販売価格 36,500 円(税込) RAL-1648iP1 定価 24,000 円 販売価格 18,800 円(税込)



要ドライバ

Essensio



North Star Design は伝統的に高級コンポのように美しいフロントパネルを採用します。この作り込みの上手さに「イタリア・メイド」のエッセンスを感じます。

DAC

Essensio 定価 150,000 円 販売価格 1??,000 円(税込) Essensio Plus 定価 220,000 円 販売価格 1??,000 円(税込)



要ドライバ

HD-7A192



USB 入力を備えるコンバーター。ジッター成分の多い USB 信号を独自の方式で"リクロック"し、ピュアな音質を取り出します。

DAC

HD-7A192 定価330,000円 販売価格2??,000円(税込) HD-7D192 定価238,000円 販売価格¥お返事します

MingRex

要ドライバ

返品館が安い

UD384 + U Power/SET



UD384 に Wireworld Starlight USB2.0 を組み合わせた場合と、UD384 付属の USB ケーブルに外部電源の UPower を組み合わせた場合を比較しました。同じコストをかけるなら、外部電源を組み合わせた場合の方が音質改善効果が大きく、また高音質 USB ケーブルを使ってPC に UD384 を繋いだただけでは、あまり有効な音質改善効果が発揮できないことがわかりました。

逸品館では、UD384 と U Power のセットご購入をお薦めすると共に、大変お買い得なセットパッケージをご用意させていただきました。

DAC

 UD384 +U Power/SET 定価 OPEN 販売価格 59,800 円 (税込)

 UD384
 定価 OPEN 販売価格 42,800 円 (税込)

 U POWER
 定価 OPEN 販売価格 20,800 円 (税込)



DAC Box S USB 定価 OPEN



対応サンプリング周波数は、USB: 32/44.1/48kHz、同軸/光: 8/16/32/44.1/48/96kHz とやや限られていますが、サウンドは Pro-Ject らしくしっかりしています。 外付け DAC の入門用としてお薦めの製品です。

marantz

超特価

オススメ

NA7004

定価 93,000 円



販売価格¥お返事します。

LAN 経由で HDD と PC レス (PC なし) での接続、音楽再生を可能とする DLNA1.5 機能を搭載する、超多機能ネットワークプレーヤー。無線でのiPodとの接続を可能にする、iPod ドッグも付いています。