

TAD

TECHNICAL AUDIO DEVICES LABORATORIES, INC.

DISC PLAYER  
D1000TX

TAD-D1000TX-S (Silver)



TAD-D1000TX-K (Black)



本体部リアパネル

**TAD-D1000TX 仕様** ■デジタル音声入力 ●入力端子/XLR1系統、同軸2系統、光入力1系統、USB(標準B型)1系統 ●対応サンプリング周波数/XLR、同軸:44.1 kHz、48 kHz、88.2 kHz、96 kHz、176.4 kHz、192 kHz / 光入力:44.1 kHz、48 kHz、88.2 kHz、96 kHz / USB入力\*:44.1 kHz、48 kHz、88.2 kHz、96 kHz、176.4 kHz、192 kHz、352.8 kHz、384 kHz、DSD64(2.8 MHz)、DSD128(5.6 MHz)、DSD256(11.2 MHz) ●USB動作環境/USB2.0/ハイスピード ■音声出力 ●デジタル出力端子/XLR1系統、同軸1系統 ●アナログ出力端子/バランス1系統、アンバランス1系統 ●定格出力電圧/バランス4 V、アンバランス2 V(1 kHz 0 dB) ■S/N / 115 dB ■周波数特性/サンプリング周波数88.2 kHz以上:10 Hz~40 kHz-1 dB / サンプリング周波数44.1 kHz:10 Hz~20 kHz-1 dB ■電源電圧/AC100 V、50 Hz/60 Hz ■消費電力/43 W ■待機時消費電力/0.5 W以下 ■最大外形寸法/440 mm(W)×150 mm(H)×406 mm(D) ■質量/18.5 kg

\* USB入力はWindows 8/Windows 7/Windows Vista/Mac OS 10.6以降に対応・PCM352.8 kHz、384 kHz、DSD128、DSD256はWindows 10、Mac OS 10.6以降のみ対応

D/A CONVERTER  
DA1000TX

TAD-DA1000TX-S (Silver)



TAD-DA1000TX-K (Black)



本体部リアパネル

**TAD-DA1000TX 仕様** ■デジタル音声入力 ●入力端子/XLR1系統、同軸2系統、光入力1系統、USB(標準B型)1系統 ●対応サンプリング周波数/XLR、同軸:44.1 kHz、48 kHz、88.2 kHz、96 kHz、176.4 kHz、192 kHz / 光入力:44.1 kHz、48 kHz、88.2 kHz、96 kHz / USB入力\*:44.1 kHz、48 kHz、88.2 kHz、96 kHz、176.4 kHz、192 kHz、352.8 kHz、384 kHz、DSD64(2.8 MHz)、DSD128(5.6 MHz)、DSD256(11.2 MHz) ●USB動作環境/USB2.0/ハイスピード ■音声出力 ●デジタル出力端子/XLR1系統、同軸1系統 ●アナログ出力端子/バランス1系統、アンバランス1系統 ●定格出力電圧/バランス4 V、アンバランス2 V(1 kHz 0 dB) ■S/N / 115 dB ■周波数特性/サンプリング周波数88.2 kHz以上:10 Hz~40 kHz-1 dB / サンプリング周波数44.1 kHz:10 Hz~20 kHz-1 dB ■ヘッドフォン出力端子/1系統 ●推奨インピーダンス:8~600 Ω ●最大出力/125 mW+125 mW(at 32 Ω) ■電源電圧/AC100 V、50 Hz/60 Hz ■消費電力/49 W ■待機時消費電力/0.5 W以下 ■最大外形寸法/440 mm(W)×150 mm(H)×406 mm(D) ■質量/16.5 kg

\* USB入力はWindows 8/Windows 7/Windows Vista/Mac OS 10.6以降に対応・PCM352.8 kHz、384 kHz、DSD128、DSD256はWindows 10、Mac OS 10.6以降のみ対応

## 安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。●地震などでの製品の転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するために、設置に関しては取扱説明書に従って必ず行ってください。

\*本機は重量がありますので、設置場所の床の強度が十分でない場合はあらかじめ補強工事が必要となる場合があります。

●カタログに掲載されている製品には保証書が添付されています。ご購入の際は購入年月日など所定事項が記入されているかご確認の上、大切に保存してください。補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後8年です。●製造番号は品質管理上重要なものです。ご購入の際には製造番号をご確認ください。●外形寸法はツマミ、端子などを含んだ最大外形寸法です。

## お客様サポート

<http://tad-labs.com/jp/support/>

カタログや取扱説明書のダウンロードなどの商品サポート情報のホームページです。

商品に関するお問い合わせおよびカタログのご請求は下記のカスタマーサポートセンターへお電話でどうぞ(全国共通 無料通話)

バイオニアカスタマーサポートセンター(TAD相談窓口) TEL: 0120-995-823(無料) FAX受付: 0570-037-602

\*ナビダイヤル:有料

●営業時間/月曜~金曜10:00~12:00、13:00~17:00(土曜・日曜・祝日、バイオニアカスタマーサポートセンター休業日除く)

●このカタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店へ、もし、販売店でおわかりにならない場合は、上記のカスタマーサポートセンターへおたずねください。●このカタログに掲載の仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。●写真の製品の色は、印刷により実際の色とは異なって見える場合があります。●ハガキによるカタログの請求は希望商品名をご記入の上、〒113-0021 東京都文京区本駒込2-28-8 文京グリーンコート バイオニアカスタマーサポートセンターへ。●ホームページにてカタログの請求受付を行っております。本カタログに記載の価格には、配送費・送料・使用後の商品引きとり代金などは含まれておりません。

株式会社 テクニカル オーディオ デバイセズ ラボラトリーズ

〒113-0021 東京都文京区本駒込2-28-8 <http://tad-labs.com>

©TECHNICAL AUDIO DEVICES LABORATORIES, INC.

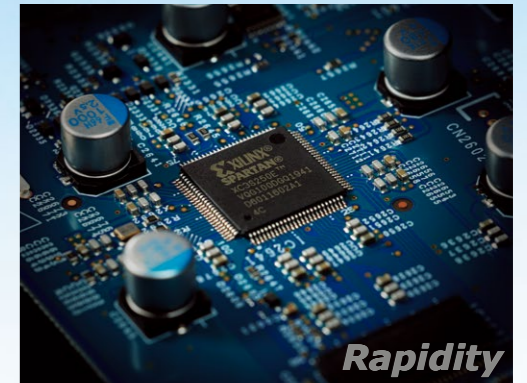


アーティストの想いをありのまま伝えるため、  
設計、素材、メカニズムが深化し新たなカタチとなった。

## 鋭敏

TADが独自に新開発した最新の「第三世代アシンクロナスUSB伝送エンジン」を搭載。USB入力による再生では、PCM384kHz・32bitおよびDSD256(11.2MHz)信号に対応\*1。また「高スループートアナログ出力回路」により、ハイレゾリューション・サウンド独自のスピーディーな低音から可聴帯域を超えた高域まで原音に忠実に、瞬発力があり伸びやかな音を再現します。

\*1:Windows 10, Mac OS 10.6以降



## 至純

ソースに込められた感動までも正確に純粋に再現する。そのTAD音楽哲学の追求から生まれた高性能なDAC ICを左右独立に配置する「並列接続差動型D/Aコンバーター」を搭載。さらに「超高C/N\*2マスタークロックUPCG\*3」は、物理的特性のみならず聴感上のS/N比を極限まで向上。そして高いスループートでも残留ノイズを低減する「ディスクリットI/V変換回路」を新採用し、正確無比なD/A変換を実現しています。

\*2:C/N=Carrier to Noise ratio(搬送波対雑音比)  
\*3:UPCG=Ultra High Precision Crystal Generator



## 逸材

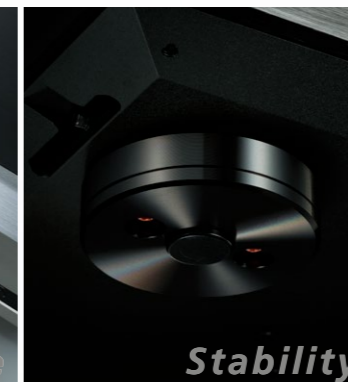
丹精込めて作りこまれた内部構造。それはTAD音響機器を貫くDNAでもあります。ハイレゾリューションの再現でパワーとスピードが要求される電源には、内部巻き線をそのままダイレクトに引き出した「高出力トイダル型電源トランス」を採用。さらにアナログ部とデジタル部の電源トランスをそれぞれ専用配置し、相互の干渉を排除。部品の選定やその配置は理論と聴感一致するまで妥協することなく試験を繰り返し、決定しています。



音楽の真実を紡ぎ出す。

## 正統

TADディスクプレーヤーの設計思想と技術をベースに、スタイリッシュなフォルムをまとった新世代SACD/CDプレーヤー「TAD-D1000TX」。正確無比なD/A変換をはじめ、外部振動によるサーボ系への影響を最小限に抑えるローディングメカ、高安定動作と高い読み取り精度を誇る無限系光路を採用したピックアップ部、アルミ削り出しディスクトレイ、低騒音、低ノイズ「ブラシレスDCサーボモーター」など、TADが磨き上げた高品位なメカニズムの結晶の数々。これらを8mm厚アルミニウムシャーシに強固に固定し、外部振動の影響を排除。電源を強化するとともに、スパイク構造を採用したインシュレーターを用いることでアインソーレーション性能を高め、ハイクオリティな再生を実現しています。



## 新鋭

ハイレゾリューション時代に対応したデジタルメディアセンター「TAD-D1000TX」と「TAD-DA1000TX」。ボリューム機能を備え、プリアンプを介さずにシンプルなシステムを構築することで、純度の高いTADサウンドを楽しむことができます。さらに「TAD-DA1000TX」では高性能なヘッドフォンアンプを内蔵し、ヘッドフォン出力用に電源トランスの巻線から専用電源回路を構成しています。D/Aコンバータ回路、ディスクリット出力バッファまで全てヘッドフォン専用の高性能な回路を搭載。パーソナルユースでの高品位な音楽再生の可能性を提案します。

