

DSD:22.5MHz、PCM:768k/32bit 対応 USB-DAC

AB UD505X Special

メーカー希望小売価格 **¥210,000(税別)**

コンプリートパッケージ

メーカー希望小売価格 **¥213,000(税別)**

ノーマルモデル(TEAC UD-505-X)からの

バージョンアップ価格

¥90,000(税別)

コンプリートパッケージは、高音質電源ケーブル AIRBOW CPSC-KDK(2.0m) がセットになった
お買い得パッケージです。

PCと組み合わせ、高級CDプレーヤーの気分で音楽が楽しめる！

AB NT505X Special

メーカー希望小売価格 **¥238,000(税別)**

コンプリートパッケージ

メーカー希望小売価格 **¥241,000(税別)**

ノーマルモデル(TEAC NT-505-X)からの

バージョンアップ価格

¥100,000(税別)

コンプリートパッケージは、高音質電源ケーブル AIRBOW CPSC-KDK(2.0m) がセットになった
お買い得パッケージです。



505Xシリーズは、透明感と音質の細やかさ、力強さが大きく向上

505 シリーズが採用する「旭化成 DAC」の供給が工場火災により絶たれたため、TEAC だけではなく各社から発売される旭化成 DAC 搭載モデルが、通常よりも短いスパンでモデルチェンジされています。

505X シリーズは「ESS Technology ES9038Q2M」を左右に1基ずつ搭載することで、対応信号がDSD「22.5MHz」、PCM「768kHz/32bit」にアップグレードされただけでなく、音質の要とも言えるアナログ処理部も「TEAC-HCLD2」にブラッシュアップされたことで、従来モデルよりさらに滑らかで、暖かい音質を発揮するようになりました。

AIRBOW の従来モデル 505 Special では、信号経路や電源回路のコンデンサーを Esoteric グレード同等品以上への交換、さらに高周波特性に優れる補助コンデンサーの追加による大幅な高周波ノイズ低減などにより、Esoteric のエントリーモデルに迫る高音質を発揮しました。

X シリーズでは、変更された DAC「ESS ES9038Q2M」の特性を引き出すため同時に変更された「電流伝送強化型バッファアンプ TEAC-HCLD2」への電源供給レギュレーターIC を新たにロスが小さく高速で動作するパーツに交換したことで、従来モデルよりも高域は繊細で鋭くなり、中低域は力強さが増えています。違いは大きく、同じ曲を聞いたときに「躍動感(楽しさ)」が大幅にアップしていることがすぐお分かりいただけます(この違いは NT505X Special で特に顕著です)。

UD505X Special と NT505X Special の違い

UD505X と NT505X には、共通のメイン基板（DAC 回路と出力バッファを搭載する大型 PCB）が使われます。それ以外のサブ基板は、入力の違いにより UD505X には「RCA-LINE 1 系統入力」が、NT505X には「ネットワーク(LAN)入力」が使われますが、この入力変更に伴い「異なる電源回路」が使われています。

メイン基板に電源を供給する、「左右独立したトロイダルトランス採用のリニア電源」は共通ですが、UD505X が「アナログ入力回路を含むすべての回路にリニア電源」を使うのに対して、NT505 は「ネットワーク回路とデジタル回路にインバーター電源」が使われます。

すべての電源がノイズの少ない「リニア電源」で構成される UD505X Special は、NT505X Special よりも S/N が高く、音質がよりクリアで繊細です。ネットワーク入力が必要でない場合、HiFi 音質を極めたいとお考えの場合には、音質に優れ価格も安い UD505X Special がお勧めです。

デジタル部に瞬時電源供給能力に優れる「インバーター電源」を採用する NT505 X Special は、中低音が分厚くパワフルな音質で、神経質にならず音楽を思いっきり楽しめる音質に仕上がっています。また、LAN ケーブルを接続するだけの PC レスの環境で Spotify Connect、TIDAL、Qobuz、TuneInなどを直接受信可能（UD505X Special で Amazon Music や YouTube あるいは、Spotify などのネットワークミュージックを受信する場合、受信可能な PC との組合せが必要）ですし、OpenHome 対応アプリから直接 NT505X Special をコントロールすることも可能です。

60 日の無料体験が付属する「Roon（Roon Core がインストールできる PC が必要）」と組み合わせれば、RAAT（Roon Advanced Audio Transport）の提供する機能、高音質再生、アプリからの快適で便利な操作やマルチルームシンクロ再生など大変便利にお使い頂けます。長時間いろいろな曲をお聞きになりたい場合、NT505X Special がお勧めです。

505X Special シリーズの音質をグレードアップする時のお願い

505 Special には「10MHz クロック入力」が装備されますが、ノーマル状態の「TEAC CG-10M」を接続すると、S/N が悪化し音がざらつきます。これは CG-10M が発信するクロックの「C/N 比」が AIRBOW モデルの要求水準に満たないためです。音質改善には、より高音質なクロックジェネレーター「AIRBOW CG-10M Special」もしくは、「MUTEC 製品」をお使い下さい。

CD を聞くと「トランスポート」で DAC の音質は大きく変わりますが、PC オーディオでは「PC」で音質が大きく変わります。音楽再生専用に特化した「OS」と「アプリ」が搭載される AIRBOW ミュージック PC は、音質の一つの指標となる「レイテンシー（処理遅延時間）」が Windows や Mac の「数10分の1」～「100分の1」まで短縮されています。レイテンシーの短縮は、トランスポートでの「ジッターの低減」に相当し、AIRBOW ミュージック PC と組み合わせることで 505X シリーズは見違えるような高音質を発揮します。

さらに 505X Special の高音質を引き出すために欠かせない「HQ Player」や「ROON Core」も標準で搭載します。価格は高いですが、それに見合う音質と利便性が実現します。

ノーマルモデルからのバージョンアップについて

ノーマルモデルの TEAC UD505X/NT505X から、AIRBOW 505X Special へのバージョンアップは、逸品館での購入他店での購入を問わず承ります。

ただし、逸品館購入品からのバージョンアップの場合「メーカー保証+AIRBOW 品質保証」はそのまま引き継がれます。

それ以外の場合「保証期間はバージョンアップから3ヶ月」となります。また、バージョンアップ前に異常が発見された場合、バージョンアップサービスは受けられません。

ノーマルモデル→AIRBOW カスタムモデル	バージョンアップ価格（税別）
TEAC UD-505-X → UD505X Special	85,000円
TEAC NT-505-X → NT505X Special	90,000円

■主な仕様 UD505X Special

- 方式: USB-DAC・ヘッドホンアンプ
- USB 入力: USB2.0 (リア Type-B) × 1
- USB (リア): PCM768kHz/32bit、DSD22.5MHz
- 同軸・光: PCM192kHz/24bit、DSD2.8MHz
- Bluetooth: 4.2 (LDAC、Qualcomm、aptX HD、aptX、AAC、SBC)
- オーディオ出力: RCA/XLR × 1 系統

- ヘッドホン出力: 標準ステレオ × 2 (バランス対応)、4.4mm5 極端子 × 1
- S/PDIF 入力: 同軸 (RCA) × 1、光 (TOS) × 1
- クロック入力: BNC × 1 (10MHz のみ)
- 消費電力: 18W (待機時 0.4W)
- 本体寸法: W290 × H84.5 × D248.7 mm (突起部を含む)
- 重量: 4.1kg

■主な仕様 NT505X Special

- 方式: ネットワーク対応・USB-DAC
- USB 入力: USB2.0 (リア Type-B)、(フロント Type-A) × 各 1
- USB (リア): PCM768kHz/32bit、DSD22.5MHz
- LAN/USB (フロント): PCM384kHz/32bit、DSD5.6MHz
- 同軸・光: PCM192kHz/24bit、DSD2.8MHz
- Bluetooth: 4.0
- オーディオ出力: RCA/XLR × 1 系統

- ヘッドホン出力: 標準ステレオ × 1
- S/PDIF 入力: 同軸 × 1、光 (TOS) × 1 (光デジタル入力と兼用、自動検出)
- クロック入力: BNC × 1 (10MHz のみ)
- 消費電力: 20W (待機時 0.4W)
- 本体寸法: W290 × H84.5 × D248.7 mm (突起部を含む)
- 重量: 4.1kg