

かつて
誰もが耳にしなかつた音を
体験します。

Le Métier du Génie.
ESOTERIC

究極に挑むCDトランSPORT「P-0」誕生。

CDにはいまだ聴き出せない未知の情報が隠されている。

そうした確信が、究極のCDトランSPORT開発の引きがねになりました。

ピット読み取り精度の極限を追求し、

世界初^{*}のロスレス・スレッダー送り超精密機構を搭載。

エソテリック・ブランド誕生から10年、

蓄積された技術とノウハウを集大成して生まれた「P-0」。

型番に記されたゼロ、

それはCD再生における原点かつ究極の証しです。

*1997年9月現在

P·0

エソテリック・ブランド
誕生10周年記念モデル

CD TRANSPORT

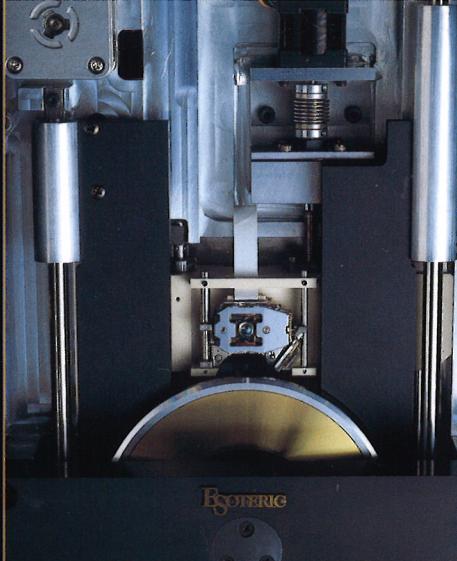
標準価格1,200,000円(税別)リモコン付属



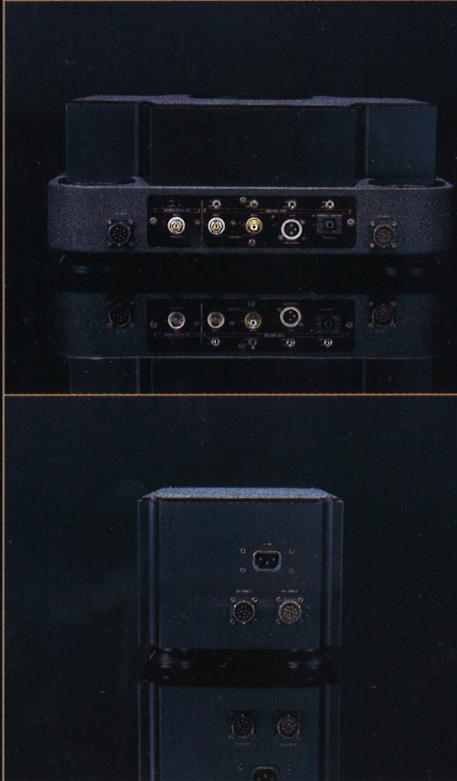
TEAC

CDフォーマットの概念を はるかに超える 音との出会い。

すべて聴き直したくなるほどの感動をお届けします。
エソテリックの新たな発想と技術を結集。
CDトランスポート「P-0」はお手持ちのCDソフトを



Le Métier du Génie.
ESOTERIC



ピックアップの光軸が
ピットのセンターをジャストフォーカスでトレース。
ロスレス・スレッド送り超精密機構。

ピットの読み取り精度を極限まで追求したロスレス・スレッド送り超精密機構を採用。音質に悪影響を及ぼすアクチュエーターの動きを静止させ、ミクロン単位で加工された精密ボールねじリードスクリューとボールベアリング、さらに32ビット20MHz CPUを利用したマイクロステップ制御技術の組み合わせにより、サブミクロン単位での超高精度なピックアップ送り駆動を行ないます。これにより偏心の多いCDソフトに対してもピックアップの光軸がピットのセンターをジャストフォーカスでトレース。新設計の高トルク3相8極スピンドル・モーター、3点ピンポイント支持の高精密削り出し鋼鉄25mm厚の軸受けブリッジを採用した新開発VRDSメカニズムとあいまって、きわめて高精度なトレーサビリティを獲得しています。

最先端デジタル・サーボにより
トラッキング/フォーカス/スピンドルサーボの
最適値設定を実現。

ピックアップ・メカニズムには信号を正確に読み取らせるための各種サーボがあります。1.6ミクロン・ピッチのトラック(ピットの列)を追従させるための「トラッキング・サーボ」、ピックアップレンズとディスクの信号面の距離(ピント)を一定に保つ「フォーカシング・サーボ」、線速度を一定に保つためにディスク回転を制御する「スピンドル・サーボ」。P-0はこれらのサーボゲインをデジタルコントロールにより「リファレンス(エソテリック推奨)」「標準」「マニュアル(ユーザー設定)」の3ポジションのセッティングが可能です。リファレンス・ポジションは面振れ・偏心・フィンガープリント・きず・ブラックドットなどデイエクトの少ないCDソフトのためのポジションです。マニュアル・ポジションは個々のCDディスクに合わせてトラッキング/フォーカス/スピンドルのサーボゲインを最適値に調整可能。CDディスクに記録された音楽情報を余すことなく読み込むための独自の調整機構です。

将来を見据え、次世代光ディスクなど新規格への
バージョンアップにも対応。

- リードイン不可能なCDディスクでも再生できるTOC作成プログラム機能
- 高精度アルミダイキャスト・ボディの光ピックアップ
- 振動による影響を極力排除するアルミ砂型高剛性シャーシと
音質優先のピンポイント3点支持・非フローティング・リジッドメカニズム。
- 本体から完全に分離した
3トランジistor構成の電源部(出力用/サーボ用/表示用)。
- 出力: ST/XLR/BNC/RCA 各1系統独立切換可能。
入力: BNCワードシンク1系統。

●外形寸法: 本体/445(W)×177(H)×420(D)mm 電源部/220(W)×177(H)×392(D)mm

●質量: 本体/30kg 電源部/17.2kg ※すべてフットベース含む



安全に関する ご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 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。



●ご購入の際は、必ず「保証書」の「お買上日・販売店名」等の記入事項をご確認のうえ、大切に保管してください。●ステレオの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後8年です。

■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。■製品の色は、撮影・印刷の関係で実際の色と異なって見えることがあります。

■Esoteric・エソテリックおよびVRDSはティアック株式会社の登録商標です。

■技術的なお問い合わせ、ご相談はAV技術相談室へ ☎0422(36)2210 ■オーディオ製品のお問い合わせ、ご相談はAVディビジョンへ。☎0422(52)5073
受付時間 9:30~12:00/13:00~17:00 月曜日~金曜日(祝日を除く)

【本カタログに掲載しております商品の価格には消費税は含まれておりません。】

ティアック製品取扱店

ティアック株式会社 AVディビジョン

〒180-8550 東京都武蔵野市中町3-7-3 ☎(0422)52-5073

- | | | | |
|---------|----------------------------|-------------------|-------------------|
| ●東京営業所 | 〒100-0014 東京都千代田区永田町2-10-7 | 星が岡会館 | ☎(03)3592-1891(代) |
| ●大阪営業所 | 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3-34-10 | ☎(06)384-5201(代) | |
| ●名古屋営業所 | 〒465-0025 名古屋市名東区上社5-406 | ☎(052)702-3100(代) | |
| ●広島営業所 | 〒730-0846 広島市中区西川口町13-19 | ☎(082)294-4751(代) | |
| ●福岡営業所 | 〒812-0008 福岡市博多区東光2-2-24 | ☎(092)431-5781(代) | |
| ●仙台営業所 | 〒980-0811 仙台市青葉区一番町2-5-5 | 中央ビル | ☎(022)227-1501(代) |
| ●札幌営業所 | 〒064-0807 札幌市中央区南7条西2-2 | くぼたビル | ☎(011)521-4101(代) |

■このカタログの内容についてのお問い合わせは、ティアック製品取扱店にご相談ください。
もし販売店でお分かりにならないときは、当社におたずねください。