LUXMAN

BELT DRIVE ANALOG PLAYER

PD-171A

BELT DRIVE ANALOG PLAYER (ARMLESS TYPE)

PD-171AL

レコード盤に込められた音楽の温度感や空気感まで伝える
アナログプレーヤーとして、
高い評価を受けるPD-171シリーズ。
ユーザーのシステムに合わせ、アームレスタイプのPD-171ALと、
ユニバーサル型トーンアームをセットアップした
PD-171Aを用意しました。
心臓部にはオーディオアンプの思想を取り入れた
新開発の大出力電源回路とACシンクロナスモーターを搭載し、
高慣性の重量級ターンテーブルを
回転させるベルトドライブ方式を採用しました。
上質なヘアライン仕上げのアルミプレートと、
ウッドパネルの調和による優美な意匠に包まれた
この強固で正確なメカトロニクスが
アナログならではの暖かく柔らかな世界を創造し、
レコードのグルーヴから音楽を呼び覚ます。

BELT DRIVE ANALOG PLAYER
(ARMLESS TYPE)
PD-171AL

BELT DRIVE ANALOG PLAYER
PD-171A

グルーヴに秘められた音楽の息吹を呼び覚ます—。

■高トルクモーターによるベルトドライブ

モーターはレコード再生におけるすべてのエネルギー源です。PD-171A/ALでは高トルクの新開発ACシンクロナスモーターを採用。幅広のベルトでターンテーブルをドライブすることで不要な振動を排除、かつエネルギーを余すことなく伝えます。モーター駆動部にはラックスマンならではのオーディオアンプの思想を取り入れた大出力電源を贅沢に搭載。最新の32ビットマイコン制御と高精度クロックジェネレーターの組合せで、きわめて正確で静粛な回転を実現しています。

高トルクACシンクロナスモーター

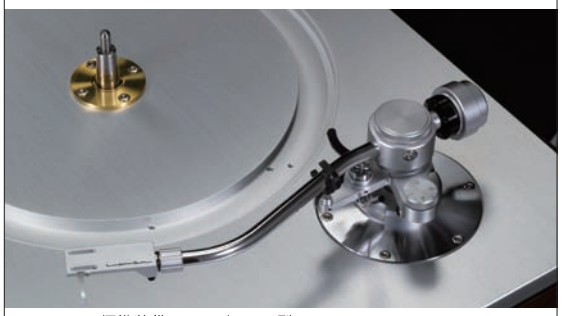
■ターンテーブル&スピンドル

ターンテーブルプラッターは、アルミの塊から削り出し、ダイヤモンドカッターで仕上げた5kgの重量級。約0.7トン・cm^2という巨大な慣性が、滑らかで安定した回転を約束します。下端にボールベアリングを嵌め込んだステンレス製センタースピンドルは、直径16mmの高剛性仕様。有機モリブデングリスを充填し、耐摩耗性と耐荷重性に優れたポリエーテルエーテルケトン（PEEK）材を採用した真鍮製軸受部が、重量級プラッターをしっかりサポートします。

重量級プラッターと高剛性スピンドル

■ユニバーサル型トーンアーム（PD-171Aのみ）

PD-171Aには、ワンポイント・クロスサスペンション軸受け構造の高感度スタティックバランス型トーンアームを標準装備。さまざまなタイプのカートリッジに幅広く対応します。また、ユニバーサルタイプ・ヘッドシェルの採用によって、カートリッジ交換を容易にしました。トーンアームのベース部を交換可能な独立パーツとすることで、別売りオプションである、SME、SAEC、FR、ORTOFONなど誰もが知るトーンアームの銘機の数々を取り付けてお楽しみいただけます。※カートリッジは付属していません。



PD-171Aに標準装備のユニバーサル型トーンアーム

■アンダースラング方式

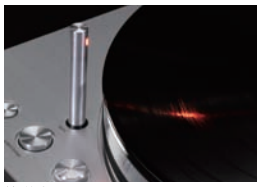
主要なパーツすべてを、独自のアンダースラング（吊り下げ）方式でメインシャーシとなる15mm厚のアルミプレートに取り付け、高剛性と制振性の両立に成功。振動源となるモーターと電源トランスはフローティングマウントとしてさらなる高S/N化を図りました。ハウリングと外部振動の伝達を防止する大口径インシュレーターもこのメインシャーシに直結。加えて、外装材を兼ねた木材と金属シャーシのハイブリッド制振構造が、高音質に寄与しています。

シャーシ直結のインシュレーター

■快適なレコード再生のサポート

LED照射の反射式ストロボスコープによって33⅓回転と45回転を独立して精密に微調整できます。窓に映るストロボパターンには、一般的なドットや模様ではなく、回転スピード数そのものを表示。操作する楽しみを演出します。そしてレコードを演奏する手もとを照らす、着脱可能な高輝度LEDタイプのスタイラスライトを装備しました。4mm厚のアクリル材によるダストカバーは、カムサポート式ヒンジ機構によって軽くスムーズな開閉操作を実現。着脱可能な電源ケーブルには、音質に定評のあるJPA-10000が付属します。また、ユニバーサル型トーンアームを装備したPD-171Aには、軽量で強度に優れたマグネシウム合金製のヘッドシェルと、一般的なDIN→RCAタイプの端子を装着したOFC線材採用のフォノケーブルを付属しました。

反射式ストロボスコープ



着脱式スタイラス・ライト

マグネシウム製ヘッドシェル（PD-171Aのみ）

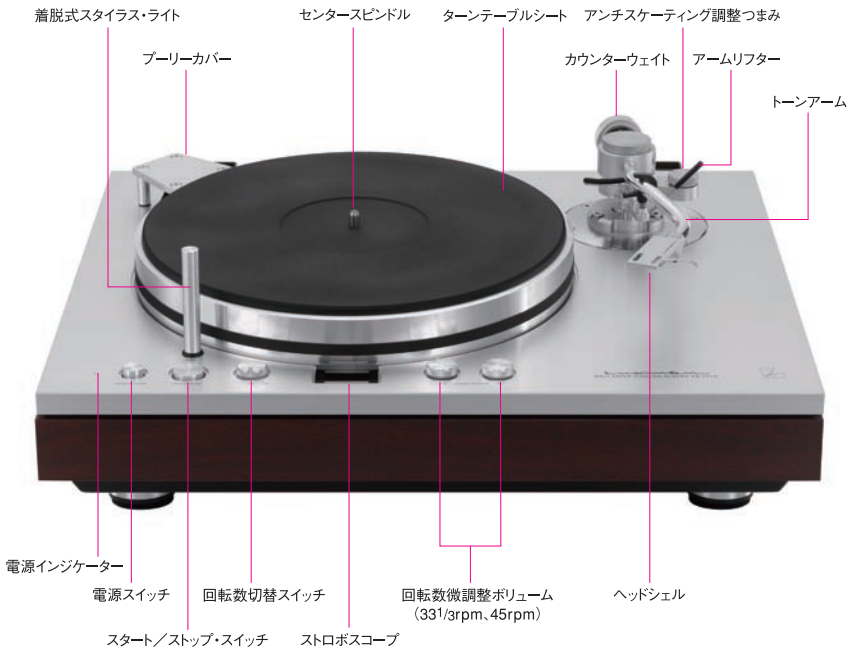
OFCフォノケーブル（PD-171Aのみ）

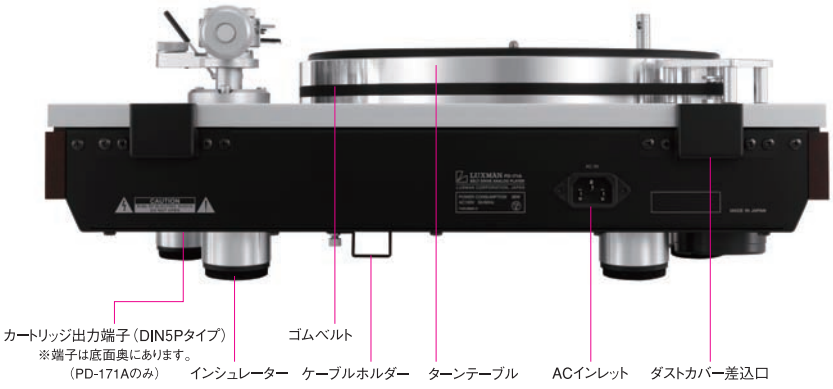
■末長くご愛用いただける万全のサービス体制

ラックスマンでは、オーディオ機器を長期間安心してお使いいただけるよう、万全のサービス体制を整えています。製造完了後数十年を経過したモデルであっても、発売したほとんどの製品をメインテナンスし続けている実績は、ユーザーの皆様から高いご評価をいただいております。ラックスマン製品を末長くご愛用いただきたい。それが私たちの願いです。

PD-171A BELT DRIVE ANALOG PLAYER

JANコード：4958136010461





PD-171AL BELT DRIVE ANALOG PLAYER (ARMLESS TYPE)

JANコード：4958136010454

SPECIFICATIONS

■ ターンテーブル

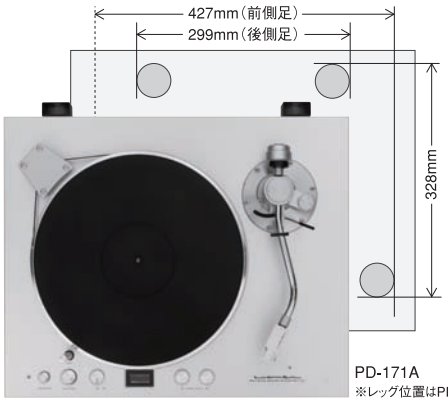
駆動方式	ベルトドライブ方式
モーター	リアクションACシンクロナスモーター モーター電源：クォーツ発振アンプ
素材	アルミ材削り出し、表面仕上げ：ダイヤモンドカット
回転数	33 1/3rpm、45rpm 切替式、回転数調整：±5%
ワウ・フラッター	0.04%以下（W.R.M.S.）
重量	5.0kg（プラッター）

■ トーンアーム（PD-171Aのみ）　※カートリッジは付属していません。

形式	スタティックバランス、S字型
軸受け	ワンポイント・クロスサスペンション
実効長	229mm
オーバーハング	15mm、トラッキングエラー：+1.9°～−1.1°
適合カートリッジ自重	4～12g（ヘッドシェル込み17～25g）
高さ調整範囲	38～60mm
アンチスケーティング	0～3g

■ 本体

電源電圧	AC100V（50/60Hz）
消費電力	36W（電気用品安全法の規定による）
外形寸法	492（幅）×140（ターンテーブル上面まで） 195（ダストカバー使用時）（高さ）×407（背面金具10mm含む）（奥行き）mm
重量	PD-171A：25.4kg（本体）、32.2kg（標準梱包） PD-171AL：23.8kg（本体）、30.5kg（標準梱包）
付属品	ターンテーブル、ダストカバー、プーリーカバー、ターンテーブルシート スタイラス・ライト、ゴムベルト、EPアダプター スタイラス・ライト接続端子保護キャップ、ターンテーブル取付ハンドル アームベースカバー取外しレンチ、アームベースカバー フォノケーブル固定用クッション（3種） 電源ケーブル（JPA-10000：極性マーク付） PD-171Aのみ：ヘッドシェル、カウンターウェイト、フォノケーブル、調整レンチ



PD-171A
※レッグ位置はPD-171A/AL共通です。

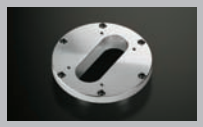
オプションパーツ

PD-171A専用
ヘビーウェイト OPPD-HW1
JANコード：4958136035938
適合カートリッジ自重 9～19g
（ヘッドシェル込み22～32g）

マグネシウム製軽量ヘッドシェル
OPPD-SH1
JANコード：4958136035945
重量13g（ワイヤーを含む）

交換用ゴムベルト

交換用アームベース　●20mm厚の真鍮製クロムメッキ・スピン仕上げ。



SME 3009R/3010R
Series M2-9R/9/10
Series IV/V 用
OPPD-AB1
JANコード：4958136035990

FR 64/64S/64FX
IKEDA IT-345 用
OPPD-AB2
JANコード：4958136036003

SAEC WE-308 用
OPPD-AB3
JANコード：4958136036010

SAEC WE-407/23 用
OPPD-AB4
JANコード：4958136036027

ORTOFON 212S/212D 用
OPPD-AB5
JANコード：4958136036034

ユニバーサル※
OPPD-AB6
JANコード：4958136036041
※お客様ご自身で追加工可能な
取り付け穴なしの汎用タイプです。

⚠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、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電等の原因となることがあります。

Twitter @luxman_japan
Facebook luxman.japan

※規格および外観は予告なく変更することがあります。
※本カタログ掲載製品にはラインケーブル類は付属しておりません。別途お買い求め下さい。

LUXMAN
ラックスマン株式会社　〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-3-1
tel.045-470-6991　fax.045-470-6997　www.luxman.co.jp

2014.6-HB PD-171A/AL