

CEC Classic

TUBE53

新しくて懐かしい。CEC初の真空管インテグレートッドアンプ
Vacuum Tube Integrated Amplifier





術者の手作業で仕上げられた特製仕様です。位相回転がきわめて少なく、ストレートな音質を獲得。重量感のある低域、密度の高い中域の実現にもこの出力トランスが大きく寄与しています。電源トランスは、立ち上がり特性の優れたトロイダル型を採用しました。ノイズ対策には、トランス本体を強固な鉄製の筐体に充填材で固定し漏洩フラックスを徹底して排除しました。さらに TUBE53 では、低歪タイプの高音質ボリュームを採用するほか、コンデンサーや抵抗にもローノイズの高級パーツを厳選。回路設計の意図をストレートに引き出しました。

「6L6GC」の実力、魅力を十二分に引き出す回路設計

TUBE53 は、20W+20W(8)の出力で、広大なダイナミックレンジを持つデジタルメディアも容易にドライブするパワーを備えています。出力管には、「6L6GC」を採用。1930年代米国のRCA社が発売した6L6を原型とし、その後バージョンアップを重ね、安定性と信頼性を高めた真空管です。コンパクト性とハイパワー、ハイスピード性を兼ね備え、現代の音楽的要求に応えることのできる特質を備えています。6L6GCはその豊かな音楽性からギターアンプにも数多く採用され、数々の伝説的な音楽シーンを生み出したことでも知られています。

パワーアンプ部は、音質劣化の少ないムラード反転回路で反転信号を形成、4本の6L6GCは、各チャンネルあたり2本をプッシュプルで使用しています。自己バイアス回路を組み込むことで、出力管の長寿命化も図られています。全体として、NFB(ネガティブフィードバック)を必要最小限にとどめることにより、躍動感や生命感を損なうことなく密度の高い音楽再生を実現しました。

高品位デバイスの採用で安定性とピュアな音楽再生を実現

アンプのキーデバイスである出力トランスは、オリエントコア材を使用し、熟練技

アナログ性と現代性を追求したデザイン

TUBE53は、真空管アンプが持つ独特の暖かみを、十分な厚みを持ったアルミ材を贅沢に使用した現代的な意匠の中で実現させました。無垢のアルミ材の使用は、音質の向上にも絶大な貢献をします。スリムで現代的な外観は、他の53シリーズと並べても全く違和感を感じさせません。熟達したガラス職人の手技が生み出す美しい曲げガラス製シールドを通して柔らかな光を放つ真空管は、あなたを深いリラクゼーション空間へと導いてくれるでしょう。TUBE53はハイパワー、ハイスピード、コンパクトという現代的な特質とアナログ的な暖かみが高いレベルで融合した全く新しいコンセプトの真空管アンプなのです。

TUBE53の主な仕様

オーディオ部	
定格出力	20W+20W(8)
使用真空管	出力管 /6L6GC × 4
	初段 /ECC82(12AU7) × 2 ドライバー段 /ECC82(12AU7) × 2
周波数特性	20Hz-20kHz ± 0dB
S/N比	90dB以上
全高調波歪率	0.5%(8、1kHz)
入出力	
入力	RCA × 3
入力感度 / インピーダンス	400mV/100k
スピーカー出力	1系統(6、8)
一般	
電源	AC100V(50/60Hz)
消費電力	160W
最大外形寸法	227.5(W) × 410(D) × 183(H)mm
質量	16kg
付属品	ACケーブル、取扱説明書、保証書
JANコード	4992287140004
標準価格	283,500円(税込)

⚠️ 安全に関するご注意 ●ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。

0704-C



カタログ請求 / 製品についてのお問い合わせは

CEC 株式会社 <http://www.cec-web.co.jp>

ご用命・お問い合わせは当店へ