

GPシリーズなどペーパーコーンスピーカーとのベストマッチを狙ったハイスピード・ハイレスポンスサブウーハー



12インチ-30cm
ANTIバイブレーションフレーム
コンケープカーボン振動板
4+4オームDVC
連続パワーハンドリング 100W+100W
ピークパワーハンドリング 300W+300W
平均効率 88dB/1W/1m

モデルNo. L12-CC	税込標準価格 ¥31,500 /1本	本体価格 ¥30,000
----------------------	--------------------	--------------

DIECOCKサブウーハーとして初の試みとなる、新コンセプト「**イージーセットアップ性**」に重点を置いたユニット、**L12-CC**の登場。綿密なBOX設計、バスレフポートチューン、ハイパワーアンプのBIGトルクによる駆動、などトップエンドのユニット達とは一線を引く、ミドルパワーアンプとのコンビネーション、製作過程の簡略なシールド型BOX、そして巨大なBOX容積を考えなくて済む、セットアップ性の良さを一番のポイントとしています。

聴感上「スピード感」が速いと感じられるペーパーコーンスピーカーに出遅れることのない、ひじょうに高いレスポンスをミドルクラスのパワーアンプ、標準的なサイズのウーハーBOXで実現します。



紙+カーボン。レイヤードダイヤフラム(振動板)

やや高い低域まで自然な響きを得るため、振動板ベースはペーパー(紙)コーンとし、さらに軽さと強度に優れたカーボン繊維を重ねた2重レイヤー仕様としています。これにより、適度なF0(エフゼロ=最低共振周波数)降下を狙い、オーディオとして最も効果的な50Hzまでの低音帯域に特性を絞った設計となっています。ロールエッジによりストロークを稼ぎ、無理のないレベルで低域再生を強化しつつも、命題であるレスポンス性能を落とすことのないフィニッシュとなっています。



コスト対効果で高い成果を出す、塗布処理ANTIバイブレーションフレーム

サブウーハーシャーシ(バスケット)には、L12-CCのコンセプトを崩さずスタンプスチールフレームとしています。その上で、特殊な厚塗りの低共振化カーボン塗装を施し、フレーム共振を超低域に追いやることで再生帯域への悪影響をほぼ無くしています。スチールフレーム採用は、ユニット自体の軽量化というメリットにも一役買っています。



ベストバランスド・サブウーハー

10インチモデル・L10-CC、12インチモデル・L12-CCは2本(2発)セットして4オームブリッジが可能となるよう、4オームDVC仕様のみとなっています。ハイスペックなハイカレントパワーアンプ、デジタルアンプなど、比較的高額なパワーアンプを使わず、標準的な4チャンネルアンプでフロントスピーカー+ブリッジがセットアップできるシステムを提案するためです。ミドルパワーで十分な能力を発揮すべく、あえてサイズダウンした40オンスマグネット、軽く動く動作機械など、最高のバランスで完成しています。



おすすめコンビネーション

DA-V1000FX	X6-GP	X69-GP	C6-GP
【スペック】 ■モーターユニット ストロニウムフェライトマグネット+44.2mm高耐熱銅製ワイヤーボイスコイル ■周波数特性 30Hz~300Hz ■SPL 88dB/1W/1m ■インピーダンス 4+4オームDVC ■パワーキャパシティー 100W+100W 連続/300W+300W ピーク ■サイズ 外径 φ321x139mm 埋込 φ273x122mm ■重量 3.5kg			
【付属品】 ■フランジ貼付用ガスケット ■ビス			

BELTEK INTERNATIONAL CORPORATION JAPAN

ベルテックインターナショナル株式会社 〒360-0023 埼玉県熊谷市佐谷田3478-1 TEL. 048-526-7299 FAX. 048-526-7297