

HEX Amplifiers

ハイエンドオーディオシステムを限られたスペースにインストールすることは容易ではありません。しかし、HEX薄型サブウーファーと同様のコンセプトによりこのアンプは誕生しました。非常に小型であるにもかかわらず、音に対する妥協を一切廃した高い能力。HEXアンプはダイヤモンドオーディオの技術の粋が集められた、非常に優れた原音再生能力と超高効率出力性能を備えた、20Hz~20kHzフルレンジ対応のClass Dアンプです。さらに、HEXアンプには24dB/oct.可変式クロスオーバーが採用され、高いレベルでの正確なクロスオーバー設定が可能です。HA750.1モノアンプは1500W/RMSの出力が可能なコンペティションモデルです。

- 高次元の原音再生能力、超高効率出力性能を誇るフルレンジClass D テクノロジー
- 高い質感のアルミ仕上げエンドプレート
- フルアジャスタブル24dB/oct. クロスオーバー内蔵

HEX Amplifiers

- *高性能フルレンジClass-Dアンプ
- *PWM MOSFET 電源部
- *アルミ製ヒートシンク
- *ニッケルメッキ仕上げRCAターミナル
- *ニッケルメッキ仕上げ電源、スピーカーターミナル
- *過熱、ショート、ローインピーダンスプロテクション回路
- *ATC/ATOタイプヒューズ内蔵
- *2Ωステレオ、4Ωブリッジ対応
- *24dB/oct. ハイパス/ローパスクロスオーバー (35-350Hz)
- *パススルー出力ターミナル搭載
- *アメリカにおいて設計

HA700.2 希望小売価格:126,000円(税込)

RMS @ 4 Ohm : 200 Watts x 2
 RMS @ 2 Ohm : 350 Watts x 2
 RMS @ 4 Ohm Mono : 700 Watts x 1
 Crossover : Switchable (Off/HP/LP)
 THD : <0.4%
 Frequency Response : 20 - 20,000 Hz
 サイズ : 304.8(L) x 241.3(W) x 50.8(H) mm

HA700.4 希望小売価格:173,250円(税込)

RMS @ 4 Ohm : 100 Watts x 4
 RMS @ 2 Ohm : 175 Watts x 4
 RMS @ 4 Ohm Mono : 350 Watts x 2
 Crossover : Switchable (Off/HP/LP)
 THD : <0.4%
 Frequency Response : 20 - 20,000 Hz
 サイズ : 304.8(L) x 241.3(W) x 50.8(H) mm

D3 Mono Amplifiers

- *高性能Class-Dアンプ
- *PWM MOSFET 電源部
- *アルミ製ヒートシンク
- *ニッケルメッキ仕上げRCAターミナル
- *ニッケルメッキ仕上げ電源、スピーカーターミナル
- *過熱、ショート、ローインピーダンスプロテクション回路
- *ATC/ATOタイプヒューズ内蔵
- *1Ωハイカレント出力対応
- *12dB バスブースト (0~+12dB@50Hz)
- *12dB/oct. ローパスクロスオーバー (35-250Hz)
- *リモートコントロール付属
- *アメリカにおいて設計

D3 1100.1 希望小売価格:138,600円(税込)

1100W Class D Monoblock
 RMS @ 4 Ohm : 450 Watts x 1
 RMS @ 2 Ohm : 800 Watts x 1
 RMS @ 1 Ohm Mono : 1100 Watts x 1
 Crossover : LP
 THD : <0.2%
 Frequency Response : 20 - 20,000 Hz
 サイズ : 401(L) x 218(W) x 57(H) mm

HEX Mono Amplifiers

- *高性能Class-Dアンプ
- *PWM MOSFET 電源部
- *アルミ製ヒートシンク
- *ニッケルメッキ仕上げRCAターミナル
- *ニッケルメッキ仕上げ電源、スピーカーターミナル
- *過熱、ショート、ローインピーダンスプロテクション回路
- *ATC/ATOタイプヒューズ内蔵
- *1Ωハイカレント出力対応
- *12dB バスブースト (0~+12dB@50Hz)
- *24dB/oct. ローパスクロスオーバー (35-250Hz)
- *リモートコントロール付属
- *HA750.1x2台連結出力可能
- *アメリカにおいて設計

HA750.1 希望小売価格:157,500円(税込)

RMS @ 4 Ohm : 250 Watts x 1
 RMS @ 2 Ohm : 450 Watts x 1
 RMS @ 1 Ohm Mono : 750 Watts x 1
 Crossover : LP
 THD : <0.4%
 Frequency Response : 20 - 250 Hz
 サイズ : 304.8(L) x 241.3(W) x 50.8(H) mm



HA700.2



D3 1100.1

D1 Speakers

2009年ニューD1スピーカーはダイヤモンドオーディオのコンポーネント、コアキシャルスピーカーのエントリーモデルという位置づけです。しかし、音質については1ランク上の性能を目指しました。通常、このクラスの製品ではPEIプラスチック製ツイータードームが採用される傾向がありますが、このモデルでは完全なアルミ製ツイータードームを採用、ディーテール表現に優れた再生が可能です。さらに、ラバーサラウンド、スチール製フレームといった本格装備が長期間にわたり劣化の無いダイヤモンドサウンドを保証します。

D1 Speakers

- *コポリマーコーン
- *ラバーサラウンド
- *フラットプログレススパイダー
- *余裕のあるポールモーターデザイン
- *ラバー製ブーツマグネットプロテクター
- *アルミドームツイーター/フェロフルッドクーリング
- *薄型デザイン

D161.5 (ペア) オープン価格 **16.5cm 2-Wayコンポーネント**

定格入力/瞬間最大入力： 50W/100W
 能率： 85dB SPL
 再生周波数帯域： 52-20,000Hz
 25mmアルミドームツイーター
 埋込深： 61.5mm
 埋込径： 136mm



D161.5

D161.5i (ペア) オープン価格 **16.5cm 2-Wayコアキシャル**

定格入力/瞬間最大入力： 50W/100W
 能率： 86dB SPL
 再生周波数帯域： 52-20,000Hz
 19mmアルミドームツイーター
 埋込深： 61.5mm
 埋込径： 136mm



D161.5i

D151i (ペア) オープン価格 **13cm 2-Wayコアキシャル**

定格入力/瞬間最大入力： 40W/80W
 能率： 86dB SPL
 再生周波数帯域： 63-20,000Hz
 19mmアルミドームツイーター
 埋込深： 59mm
 埋込径： 117.3mm



D151i

D171i (ペア) オープン価格 **5" x 7" 2-Wayコアキシャル**

定格入力/瞬間最大入力： 50W/100W
 能率： 85dB SPL
 再生周波数帯域： 47-20,000Hz
 19mmアルミドームツイーター
 埋込深： 63.3mm
 埋込径： 126.1x179mm

D6 Speakers

- *アルミニウムコーン
- *ラバーサラウンド
- *高強度ABS樹脂製バスケット
- *フラットプログレススパイダー
- *正確なポールモーターデザイン
- *専用クロスオーバーデザイン
- *アルミドームツイーター/シルクドームツイーターの2タイプ
- *RAF(リアアコースティックフィル)対応

D672a アルミツイーター (ペア) 希望小売価格:87,150円(税込)

D672s シルクツイーター (ペア) 希望小売価格:87,150円(税込)

5" x 7"/6" x 8" 2-Wayコンポーネント

定格入力/瞬間最大入力： 60W/120W
 能率： 87.2dB SPL /再生周波数帯域： 45-22,000Hz
 埋込深： 57.2mm /埋込径： 125.7x175.8mm

D191i (ペア) オープン価格 **6" x 9" 2-Wayコアキシャル**

定格入力/瞬間最大入力： 70W/140W
 能率： 83dB SPL
 再生周波数帯域： 47-20,000Hz
 19mmアルミドームツイーター
 埋込深： 74.8mm
 埋込径： 146.6x212.8mm



D191i

