

クリプトンのヴィゴレKXシリーズに中核・強化モデル発売！
フラッグシップモデルKX - 1000Pの高度な技術と中核KX - 3Pの小型スピーカーシステム作りとの融合！
エンクロージャーはパープルウッドつき板ポリウレタン塗装仕上げの美しい
2ウェイ密閉型スピーカーシステム KX - 5

品名	型名	希望小売価格(税込)	発売時期
2ウェイ密閉型スピーカーシステム	KX - 5	472,500円(ペア)	10月下旬

発売の意図

スピーカーシステム事業に参入以来 5 年が経ちました。この間、横戦略として KX-3 シリーズ(KX-3、KX-3M、KX-3P、KX-3U)は 4 代に渡り、大変ご好評をいただいております。更に、一昨年、縦戦略としてフラッグシップモデルの高級機 KX-1000P を発売、多方面に渡り、多大なご評価並びに各賞を頂きました。そこで、この度、クリプトンの縦戦略を更に充実させるため、販売の中核となるブックシェルフ型スピーカーシステムを発売することに致しました。引き続き「Made in Japan」の銘機づくりというコンセプトで、世界に通じるスピーカーづくりを目指してまいります。

弊社はプロ用のスピーカーシステムも手掛けており、プロから民生まで幅広く開発しています。

KX-5 は、KX-1000P と KX-3P の良さを融合し、新たなパープルウッド仕上げの採用で音楽性豊かな音質と美しいエンクロージャーに仕上げ、音楽を聴くスピーカー“ミュージックモニター”と呼ぶにふさわしい商品になっています。同時に KRIPTON 高音質ミュージック(HQM:High Quality Music)・データ配信サービスの高音質音源を充分にご堪能頂ける HQM 対応設計になっています。

主な特長

希少金属オールアルニコ・マグネット採用の 2 ウェイ・スピーカーブックシェルフ密閉型

“活き活き感動” 高級機から踏襲した贅沢で徹底的な高音質設計

KX-3 シリーズで培った 2 ウェイ密閉型のノウハウと KX - 1000P で新開発したツイーター、ウーハーの技術を融合させ、まさに伝統的熟成技術と最新技術で造り上げた製品で、躍動するスケール感、高品位再生を可能にしています。基本となるマグネットには希少金属アルニコ(ALNICO)マグネット壺型磁気回路を採用しています。

高音質配信に最適な砲弾型イコライザー付リングダイアフラム・ツイーター

透明感を高め、更に高域周波数レンジ拡大を図るため、新たに砲弾型イコライザー付ピュアシルク 35mm リングダイアフラム・ツイーターを開発しました。これにより、音楽性豊かで艶やかに奏でる高音域再生を実現しました。今、話題の高音質配信を見事に再生する超高域 50kHz までの帯域を確保しています。

伝統の Kult ミューラーコーン・ウーハー

能率を高め大きな駆動力と大振幅時の磁気回路はずれに対応した、歪みの極めて少ないウーハーに仕上げられています。躍動する伸びやかな低域再生のため、低域共振周波数(fo)を 35Hz とした 170mm ウーハーを採用しています。低域までのダイナミックレンジ拡大と過渡応答特性の良い躍動するのびやかで豊かな低音再生を目指し、海外の銘機に数多く採用されている Kult ミューラーコーン紙を採用しています。ボイスコイルはエッジワイズのロングトラベルボイスコイルを採用し、線積率を上げ、低域のリニアリティを改善しました。

新採用の高級パープルウッド6面自然材仕上げエンクロージャー

本機のエンクロージャーは、南米産で貴重な高級家具や楽器に採用され、更に音色の良さと自然材の美しさを兼ね備えたパープルウッドつき板にポリウレタン材塗装仕上げを採用しました。木目の美しい高級感溢れる仕上げで、格調と品位を高めています。針葉樹系高密度 18mm 厚パーチクルボードの高剛性密閉型エンクロージャーに、天然材パープルウッドつき板 6 面ポリウレタン塗装仕上げとしました。不要な振動を抑えた振動減衰特性の優れた、表面波の良さと、ぬげが良く響きの美しい、まさに高級楽器のようなエンクロージャーです。

透過度が良く品位の高い絹サラネット(サラ革命)

KX-1000P、漆の KX-3U シリーズでサラの重要性を訴求してきましたが、今回、西陣紗織(響田屋源兵衛製)で音の透過特性の良い絹サラネットを採用しました。ツイーターの高域特性を損なわず、自然材高級仕上げのエンクロージャーとマッチしたデザインのサラネットにより高級感のある家具調の雰囲気味わえます。

贅沢に高音質を追求した、かじめ方式の高品位デバイディングネットワーク設計

2 ウェイのデバイディングネットワークは歪を極小まで抑えるため、抵抗値の低い直径 1.2mm の空芯コイル、ケース入りのピッチ材で振動を抑えた低損失メタライズドフィルムコンデンサーなどのネットワーク素子を採用しました。ウーハーとツイーターのインピーダンスを合わせたデバイディングネットワークはインピーダンスマッチング型で新設計クロスオーバー周波数に変更して音質の見直しを図り、プロの現場で練りこまれた音質のグレードアップを実現しました。全ての内部配線材に定評のあるインアコースティック(旧モニター社)製 OFC 線を採用、金メッキ端子など厳選した部品を使用し、素子間の結線はハンダフリーのかじめ方式としました。これらの素子は度重なる試聴を繰り返した上で決定されました。このデバイディングネットワークへのこだわりは優れたスピーカユニットの音を極限まで引き出し、各々のスピーカのハーモニーを生み出して、音楽のピアノシモからフォルテシモまで、更に、その音場感までもピュアに再現します。

厳選されたミスティックホワイトと天然ウールのハイブリッド吸音材による低域制動(Qo)特性の調整

「ピュアな奥深い低音は、低域制動(Qo)特性により決まる」といっても過言ではありません。特に密閉型にはこの理論が当てはまります。音響アクセサリーのメーカーとして、吸音材も厳選しました。密閉型に非常に重要な吸音材は、ウールの低密度フェルトと、定評ある弊社の吸音材「ミスティックホワイト」とのハイブリッド使用により制動特性を調整し、ウーハーの優れた低域特性と相まってトランジェントの良い豊かで伸びやかな低音再生を実現しました。

高音質再生のバイワイヤリング端子

ウーハー(LOW)とツイーター(HIGH)端子はデバイディングネットワークで分割したバイワイヤリング端子を採用し、ショートワイヤーで接続する方式で、2アンプドライブやバイワイヤリングで駆動することで更なる高音質再生が可能です。ウーハー部とツイーター部を分離できるバイワイヤリング方式はウーハーの逆起電力からツイーター部を分離し、モジュレーションを防ぎ、中高音域の透明感を損なわない再生が可能です。

主な仕様

- ・ 種類 : 2 ウェイ密閉ブックシェルフ型(完全防磁型、EIAJ)
- ・ スピーカユニット : 35mmピュアシルク・リングダイアフラム型ツイーター
170mmクルトミューラーコーン型ウーハー
- ・ 定格入力 : 50W
- ・ 最大入力 : 150W
- ・ 出力音圧レベル : 87dB/W・m
- ・ インピーダンス : 6
- ・ クロスオーバー周波数 : 3,500Hz
- ・ 再生帯域 : 40Hz ~ 50,000Hz
- ・ 外形寸法 : H380 x W224 x D319mm
- ・ 重量 : 10.8Kg
- ・ JANコード : 4571144201982



仕様については、改善のため変更することがあります

感動のハイクオリティワールド、クリプトン！