平成30年9月13日

New Product News

****

**（株）クリプトン**

**オーディオ事業部**

**TEL: 03-3353-5017**

**FAX: 03-3353-6161**

**E-Mail: info@kripton.co.jp**

**コンパクト・ニアフィールド・オーディオの新アドバンス・モデル**

**[KRIPTON Online Store専用商品]　ＫＳ-５５（ダブル・ファイブ）登場！**

**Bluetooth®高音質コーデック「Qualcomm® aptX™ HD」を世界初搭載**※1**し、**

**お求めやすい価格でＫＳシリーズ最小ボディ**※2**に実現**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **品　名** | **型　名** | **販売価格（税別）** | **発売時期** |
| **コンパクト・**  **ニアフィールド・オーディオ** | **ＫＳ-５５ Ｒ （クリプトン・レッド・メタリック）**  **ＫＳ-５５ Ｓ （クリプトン・シルバー・メタリック）** | **￥９２,５００-** | **１０月上旬** |

**〈発売の意図〉**

当社は2010年のKS-1HQM発売により、ハイレゾ対応ニアフィールド・オーディオのマーケットを大きく切り開き、新時代のデジタル・オーディオ・システムとして、発売から8年を経過してなお高い評価をいただいております。

その後KSシリーズとして代を重ね、このたび同シリーズの新商品KS-55 (R/S)を発売いたします。

KS-55 (R/S)は、その音質完成度から高いご評価をいただいてきたKS-7HQMおよびKS-9Multiの基本的設計思想を継承し、最新のDSPによるデジタルクロスオーバーネットワーク、高音質バイアンプ駆動方式によるフルデジタル・アンプなどをKSシリーズ最小※2のコンパクトなボディに実現しました。

今回KS-55 (R/S)は、KSシリーズのオーナー様からいただいたご意見もその仕様に反映し、新たにハイレゾまで対応した高音質Bluetooth®コーデックである「Qualcomm® aptX™ HD」に対応しました。これはLRセパレートタイプのスピーカーとしては世界初(2018年7月末現在)となります。これにより同コーデックに対応したスマートフォンやDAP(Digital Audio Player)をお持ちのお客様は、ケーブル類で結線することなく内蔵の楽曲を高品位かつ簡単にKS-55 (R/S)でお楽しみいただけるようになります。これらの仕様を実現しつつも、税込で10万円を切るお求めやすい価格に設定しました。

またKS-55 (R/S)は上位モデル同様オールアルミ押出し材の高剛性ボディを採用していますが、ボディカラーについては今回新たに当社ロゴカラーに因んだクリプトン・レッド・メタリック(KS-55 R) 、およびクリプトン・シルバー・メタリック(KS-55 S)をラインアップいたします。

なお、当社では今回の新商品発売にあわせてWebサイトも全面リニューアルの予定です。

http://www.kripton.jp/

KS-55 (R/S)はKS-1HQMと同様にKRIPTON Online Store専用商品となります。

（※1： LRセパレート・スピーカーとして / 2018年7月末現在）

（※2： 本体高）

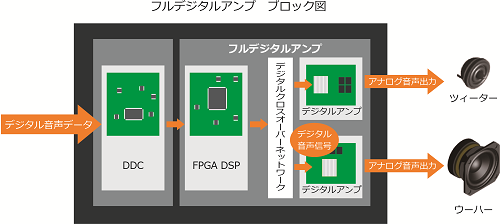
**〈主な特長〉**

**①最新のデジタル技術を凝縮・結集した新DDC/DSP/フルデジタル・アンプ構成**

DDC（Digital to Digital Convertor）、DSP（Digital Signal Processor）、(LR) 2wayデジタル・バイアンプ駆動などKS-9Multiなどで採用したデジタル設計思想を継承し、ハイレゾ音源の高い解像度を低歪・高Ｓ/Ｎでピュアに実現しています。

この構成はDDC回路とフルデジタル・アンプを直結させでデジタル信号をダイレクトに再生するため変換ロスがなく、ハイレゾ音源を忠実に再現します。

デジタルアンプはバイアンプ駆動方式、デジタルクロスオーバーネットワークを採用、2Wayの高域と低域を分け駆動することでお互いの干渉を防いで極めて歪の少ない音質を実現します。



**②セパレートタイプSPとして世界初の「Qualcomm® aptX™HD」搭載**

KS-55 (R/S)はKSシリーズとしてはじめてBluetooth®を搭載し、その音質を決定づける最重要ファクターであるコーデックは「Qualcomm® aptX™ HD」まで対応しました。「Qualcomm® aptX™ HD」 は、CD相当の音質を誇る「Qualcomm® aptX™」の上位コーデックで48kHz/24bitハイレゾオーディオ・ファイルの伝送に対応しており、同コーデックと下位互換があります。KS-55 (R/S)ではそれ以外にもSBCおよびAACに対応していますので、AndroidスマートフォンやiPhoneなど多くのスマートフォンの音源を高品位に再生します。

なお、「Qualcomm® aptX™ HD」のLRセパレートタイプスピーカーへの搭載は、KS-55 (R/S)が世界初（2018年7月末現在）となります。



**③ハイレゾの高音質を引き出す充実の設計。コンパクトながら迫力ある高音質**

ハイレゾ用に開発した超高域60kHzを再生可能な30mmリングダイアフラム・ツイーターが繊細なハイレゾサウンドを再現し、63.5 mm ウーファーユニットとの2way構成が25W (LR) 2wayデジタル・バイアンプによってパワフルかつ高品位に駆動、スピーカー・ユニットはいずれもデンマーク Tymphany社製ユニットを採用しています。

ボディはKS-7HQMから引き続きラウンドフォルムデザイン、オールアルミ製エンクロージャーの採用により、ディフラクション（回折）効果による反射と内部定在波を改善して滑らかな音質を実現しています。付属のスピーカーベースが中低音に安定感を与え、またフォールデッドダクトによるチューンドバスレフ方式の採用で、高さがKS-3HQMを下回る小型サイズとは思えない豊かな低域再生を実現します。



iPhone 8

KS-9Multi

**KS-55 S**

KS-3HQM

**④ユーザーの選択に幅を広げるカラー・バリエーション**

本体カラーとしては、使用シーンになじみやすいアルミ本来の色を活かしたクリプトン・シルバー・メタリックに加え、あらたに当社ロゴカラーに因んだクリプトン・レッド・メタリックをラインアップしました。Bluetooth®の搭載によってKS-55 (R/S)のレイアウトはデスクトップにとどまらず、より自由度が高まります。高品位なカラー・バリエーションが最適なリスニング・ポイントのアクセントになることでしょう。



**KS-55 R**

(クリプトン・レッド・メタリック)

**KS-55 S**

(クリプトン・シルバー・メタリック)

**〈主な仕様〉**

|  |  |
| --- | --- |
| ・　型名 | ：　KS-55 R　/ KS-55 S |
| ・　スピーカー・ユニット | ：　ハイレゾ用30mmリングダイアフラム型ツイーター |
|  | 63.5mm ウーファー  （ユニットはいずれもデンマークTymphany社製） |
| ・　サンプリング周波数 | ：　44.1、48、88.2、96、176.4、192 kHz/24bit |
| ・　アンプ総合出力 | ：　50W |
| ・　アンプ構成 | ：　(LR) 2way デジタル・バイアンプ駆動 |
| ・　寸法 | ：　H159.5 / W109 / D203.4(㎜) （本体部） |
| ・　スピーカーセット質量 | ：　約2kg　（右）、約1.9kg　（左） （本体部） |
| ・　クロスオーバー周波数 | ：　1,200Hz |
| ・　周波数特性 | ：　70Hz～60kHz |
| ・　入力端子 | ：　USB2.0 typeB / S/PDIF Optical / アナログ（ステレオミニ） |
| ・　Bluetooth | ：　Ver4.2 / Class2 / A2DP / SBC・AAC・aptX™・aptX™ HD |
| ・　JANコード | ：　4571144202590 |

* このNEW PRODUCT NEWSは以下のところからダウンロードできます。

http://www.kripton.jp/fs/kripton/c/special

**―先進・感動のハイクオリティワールド、クリプトン！―**