

報道関係各位

株式会社東和電子は Olasonic(*1)ブランド製品第 5 弾として、高音質卵型スピーカーを小型化した USB パワードスピーカーTW-S5（7色カラーバリエーション）を 11 月上旬より発売します。

OlasonicUSB パワードスピーカー

高音質で小型、7色展開、キャリングポーチ付属



型名	希望小売価格	発売予定日
TW-S5(W), TW-S5(B), TW-S5(P) TW-S5(R), TW-S5(AQ), TW-S5(NV) TW-S5(Y) (*2)	オープンプライス(*3)	2012年11月上旬

(*1)Olasonic は株式会社東和電子の登録商標です。

(*2)カラー

(W) : ブリリアントホワイト (B) : ノーブルブラック (P) : コーラルピンク
(R) : イタリアンレッド (AQ) : アクアブルー (NV) : ネイビーブルー
(Y) : カナリアイエロー

(*3)市場推定価格 8,800 円前後



TW-S5 (W)



キャリングポーチ付属

Olasonic TW-S5

東和電子は 2010 年 4 月 Olasonic ブランドの第一弾として TW-S7 を発売し、USB バスパワーだけでハイパワー（10W+10W）と高音質を実現、多くのお客様から高い評価をいただいております。

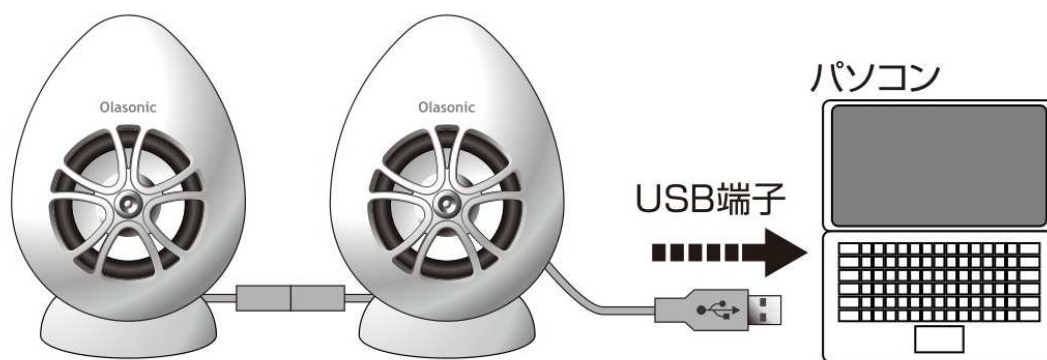
この度発売する TW-S5 は、TW-S7 容積比 50%の小型化を図りながら、10W+10W のハイパワーと高音質を維持し、更にキャリングポーチ付属など持ち運びに便利な機能性を強化しました。

TW-S5 の主な特長

1. 選べる 7 色カラーバリエーション
2. 携帯に便利なキャリングポーチ付属
3. USBのみの簡単接続
4. 電源コンセント不要、USBバスパワーのみで10W+10Wのハイパワーを実現
5. φ55mmの大型マグネット搭載高性能スピーカーユニット
6. パッシブラジエータによりサイズを超えた重低音再生
7. 理想的な卵型音響キャビネットにより、シャープな定位とクリアで臨場感ある音場を再現

主な仕様

オーディオ入力	USB
音声フォーマット	リニアPCM(48kHz/16bit)
USB接続環境	Mac OS9.1 / OS10.1以降 Windows XP / Vista / 7(64bit/32bit)
アンプ出力	10W+10W (ダイナミックパワー)
アンプ方式	スーパーチャージドドライブシステム (SCDS) 方式
周波数特性	80Hz ~ 20000Hz
スピーカーユニット	φ50mm コーン型フルレンジ
スピーカーマグネット	φ55mm 高能率フェライトマグネット
パッシブラジエータ	φ45mm 発泡ウレタン
電源	USB2. 5W
外形寸法	87mm(W) × 119mm(H) × 87mm(D)
総重量	760g
付属品	キャリングポーチ (2個)



解説

1. 選べる 7 色カラーバリエーション

パソコンが生活の必需品となっている現在、パソコンや周辺機器などはカラフルな製品が多く見られます。

TW-S5はOlasonicスピーカーの愛らしい形状を生かし、7色から選べることでパソコン周りを鮮やかに彩ることができます。

2. 携帯に便利なキャリングポーチ付属

小型で電源コンセント不要のため、TW-S5は持ち運びに最適なPCスピーカーです。この使い勝手を活かすため、ビロード風キャリングポーチを付属しました。

3. USBのみの簡単接続

パソコンのUSB端子に繋ぐだけで、ドライバーソフトなどインストールする必要はありません。一般的に、パソコンの持つオーディオ再生機器能力は非常に高く、USB接続によるデジタル伝送により、音質劣化やノイズ混入などがなくパソコンの持つ本来の音響性能を最大限に発揮します。

4. コンセント不要、USB バスパワーのみで 10W+10W のハイパワーを実現

TW-S5 は独自技術「**Super Charged Drive System = SCDS**」回路搭載により、**10W+10W** ものハイパワーを実現しています。**SCDS** とは、例えばハイブリッドカーのようなシステムで、音楽出力の小さいところでは電源部の大容量コンデンサーに充電し、出力が大ききところではその蓄えたパワーを取り出すことで、大きな実効出力を可能としました。さらに、新開発の高効率デジタルアンプ、高能率スピーカーユニットの採用で、USB 電源では不可能と考えられていた高出力・高音質を実現いたしました。

5. φ 55mm 大型マグネット搭載高性能スピーカーユニット

スピーカーシステムの音質向上には優れたスピーカーユニットが欠かせません。TW-S5 は音の質感を追求したポリプロピレン振動板とユニット径を上回るφ 55mm の大型マグネットを搭載した高音質ユニットを開発しました。

6. パッシブラジエータによりサイズを超えた重低音再生

音楽を心地よく楽しむためには豊かな低音域の再生が不可欠です。小型形状ながら、パッシブラジエータをスピーカーユニットの背面同軸上に配置。このパッシブラジエータの低域共振を利用し、アコースティックに低音を増強します。

7. 理想的な卵型音響キャビネットによりシャープな定位とクリアで臨場感ある音場を再現

卵型キャビネットは音響的に理想的な形状です。TW-S5 は箱型のキャビネットに比べてはるかに高剛性で、箱鳴りなどの不要音の発生や、定在波を防ぎます。このため吸音材は不要で、ボックスの実効内容積が大きくなり能率向上に寄与しています。

また、卵型形状は音の回折が少なく理想的な点音源を実現、楽器の定位や奥行を表すシャープな定位とクリアで臨場感ある音場を再現しました。

※Facebook 上でモニターキャンペーンを行います。

Olasonic の Facebook 公式ページは、<http://www.facebook.com/olasonic> となっております。

お問い合わせ先

株式会社 東和電子 **Olasonic** サポートセンター

〒141-0031 東京都品川区西五反田 7-18-2 ワッティールビル 4F

Tel.03-6303-9814

メール support@twa.co.jp

ホームページ <http://www.olasonic.jp/>

Facebook公式ページ <http://www.facebook.com/olasonic>