

スタイルを極めたZシリーズ、フルフラット約1インチ(24.7 mm^{*1})、ワイヤレスで壁掛け・壁寄せも可能^{*2}
 地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンプラズマテレビ「新・ビエラ」Zシリーズ 3機種を発売
 新開発「ネオ・プラズマパネル」搭載、動画解像度1080本^{*3}で細部の動きもくっきり、一步先ゆく先進のリンク機能も搭載

開発の背景

当社は、新開発の「ネオ・プラズマパネル」搭載などにより、フルフラット約1インチ(最厚部でも24.7 mm^{*1})を実現、別売のフルハイビジョンワイヤレスユニット^{*4*5}と組み合わせれば、スタイリッシュなワイヤレス壁掛けや壁寄せ設置が可能^{*2}なほか、質感豊かで、細部の動きもくっきりな映像、さらに一步先ゆく先進のリンク機能搭載の、スタイルを極めた「新・ビエラ」Zシリーズ 3機種を4月20日より発売しました。

薄型デジタルテレビ市場の拡大に伴い、ユーザー層の多様化が進む中、テレビは、高画質はもちろん先進の機能と先端のスタイル、そして環境への配慮などが求められています。また、デジタルネットワーク時代を迎え、家庭内のブロードバンド環境が進展する中、テレビはAV機器だけでなくいろいろなものとのつながり、楽しみが広がります。

本シリーズは、薄型フラット化、高画質化だけでなく、省電力化も実現しました。さらに、別売のフルハイビジョンワイヤレスユニット^{*4*5}をご使用いただけますと、人がさえぎっても映像が途切れにくく、ハイビジョンの高画質映像をお楽しみいただけます。無線方式の新リモコン^{*5}とあわせ、ワイヤレス、壁掛けなど、省スペースでスタイリッシュにお楽しみいただけます。



主な特長

- 1) ワイヤレス壁掛けや壁寄せ設置も可能^{*2}、省スペース&スタイリッシュに楽しめる
- 2) 質感豊かで、繊細な動きもくっきり、高画質ハイビジョン映像を堪能できる：世界最高^{*6}の動画解像度1080本^{*3}、世界最高^{*6}コントラスト4万対1^{*7}(最大200万対1^{*8})など
- 3) 省電力、年間消費電力量を当社従来品^{*9}比 約半減^{*10}(46V型の場合、約46%減)
- 4) つながる「楽しさ」、ひろがる「安心」、一步先ゆく先進のリンク機能を満載、自動節電機能も!

*1: ディスプレイ部のみ、突起部を除く。46Vは最厚部49 mmになります。
 *2: 壁掛け、壁寄せ設置には、別売の金具が必要になります。壁掛けには、取り付け壁の状態により、補強工事が必要な場合や、取り付けできない場合もあります。
 *3: (株)次世代PDP開発センター(APDC)が開発した、テレビやディスプレイにおける、動きのある画像の表示性能を示す「動画解像度」の測定方式による。
 *4: 別売品 TU-WH1J。本機は国内専用です。本機を医療機関で使用しますと、医療機器の誤動作の原因となることがありますので、医療機関でのご使用はお止め下さい。本機の通信範囲の目安は、受信機の正面方向に送信機があり、送信機が受信機の方向を向いている場合、約10 mです。互いの正面方向から角度が付いた場合、あるいは送信機と受信機の間に障害物がある場合、また周囲の電波状況などによっては使用可能距離が短くなったり、映像・音声がかれたり、あるいは操作ができなくなることがあります。本機は、同時に2台以上を同じ部屋内で使うことができません。
 *5: この表示のある無線機器は2.4 GHz帯を使用しています。変調方式としてDS-SS方式を採用し、干渉距離は10 mです。
 *6: 民生用市販のプラズマテレビとして。2009年2月3日現在。当社調べ。
 *7: 一画面内で同時に表現できる暗所コントラスト。
 *8: 白表示輝度と全面黒表示輝度との比。
 *9: PZ800/85/80シリーズ、同V型比。
 *10: 本シリーズは、省エネ法の対象外ですが、省エネ法に準拠し、スタンダードモードを標準状態として算出した年間消費電力量の参考値として表示しています。本参考値は、ディスプレイユニットとチューナーユニット接続時の場合です。この年間消費電力量の参考値として、50V型は約40%、46V型は約46%低減、54V型は比較対象の同V型従来品なし。

◆ 詳細URL ◆ <http://panasonic.co.jp/corp/news/official.data/data.dir/jn090203-1/jn090203-1.html>

VIERA (ビエラ) Zシリーズの壁掛け / 壁寄せ設置に適したスリムデザイン ワイヤレスシアター SC-ZT1 を発売 スリムボールタイプのスピーカーを採用し高音質を実現

開発の背景

当社は、VIERA (ビエラ) Zシリーズの壁掛け / 壁寄せ設置に適した、スリムでスタイリッシュなデザインのワイヤレスシアター SC-ZT1 を4月20日より発売しました。

薄型デジタルテレビ市場の拡大とともに、ホームシアター市場も拡大を続けており、テレビ視聴スタイルおよび設置スタイルが多様化してきています。本製品は新しいテレビライフを提案するVIERA Zシリーズの壁掛け / 壁寄せ設置にマッチする、スリムでスタイリッシュな先進デザインを採用しました。また、ワイヤレス^{*1}のシアターシステムなので、コントロールボックスからスピーカーまでのケーブル接続が必要なく、電源コードをつなぐだけでご使用いただけます。また、自由なレイアウトが可能となり、新しいホームシアター空間を創り出すことができます。さらに、スピーカーのボール部に幅24 mmのスリムタイプスピーカーユニットを縦方向に、直列配置で4基搭載しており、スピーカーの上部から下部までを使って放出する線音源のサウンドは、上下左右方向に均一で音の減衰が少なく、視聴ポジションが変わっても変化の少ないサウンドをお楽しみいただけます。加えて、音声の送信方式には、電波干渉に強い独自の2.4 GHz帯伝送方式でデジタル伝送することにより、音切れの少ない高音質なサウンドが楽しめます。

当社は、本製品を通じて、時代の一步先を行く、先進のホームシアタースタイルを提案して参ります。



主な特長

- 1) ワイヤレス^{*1}で、VIERA Zシリーズの壁掛け / 壁寄せ設置に適したデザインを実現
 - ・安定したデジタル伝送が可能な、独自の2.4 GHz帯高音質ワイヤレス^{*1}を採用
 - ・スピーカーケーブル接続不要ですっきり設置
- 2) VIERA Link (ビエラリンク) で快適操作 & 自動節電機能
 - ・ワイヤレスシアターを使用しないときは自動で電源オフする「こまめにオフ機能」
 - ・見たい番組のジャンルに最適なサウンドモードを選んで自動で切り換える「番組びったりサウンド」
- 3) スリムボールタイプのスピーカーを採用し、高音質を実現
 - ・スリムタイプスピーカーユニットの直列配置で、床でもソファでも高音質再生が可能
 - ・省スペースでも迫力の低音を再生する12 cmロングストロークウーハー
 - ・本体スピーカー2本だけで、最大7.1chまでのサラウンド感を再現・リニアPCM音声入力対応でブルーレイソフトの最新フォーマットも再生可能
 - ・「ウィスパモードサラウンド」搭載で、深夜でも臨場感あるサラウンドが楽しめる
 - ・増設スピーカーもワイヤレス^{*1}ですっきり設置が可能
 - ・ドルビーデジタル^{®*2} / DTS^{®*3} / AACの各種デコーダーを搭載

*1: オーディオ伝送方式。スピーカーには、それぞれ電源ケーブルが必要です。
 *2: ドルビーおよびドルビーデジタルは、ドルビーラボラトリーズの商標または登録商標です。
 *3: DTSは、Digital Theater Systems Inc. の商標または登録商標です。

◆ 詳細URL ◆ <http://panasonic.co.jp/corp/news/official.data/data.dir/jn090203-4/jn090203-4.html>