

2017年5月10日

【訂正】2017年5月15日

＜主な仕様＞接続端子の項目を以下に訂正

(修正前)コンポーネント端子:1系統(音声はビデオ入力と兼用)

(修正後)コンポーネント端子:1系統(端子はビデオ入力と兼用)

(修正前)USB端子:3系統(USB3端子のみスーパースピードUSB (USB3.0)対応)

(修正後)USB端子:3系統(USB1端子のみスーパースピードUSB (USB3.0)対応)

忠実な黒・色再現を可能にする「ヘキサクロマドライブPLUS」

4K有機ELビエラ EZ950シリーズ2機種を発売

映像に集中できる「シンプルでスタイリッシュな」デザイン



品名	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン有機ELテレビ	
品番	TH-65EZ950	TH-55EZ950
サイズ	65V型	55V型
メーカー希望小売価格	オープン価格	
発売日	6月16日	
月産台数	250台	1,000台

パナソニック株式会社は、大画面で4K高画質を楽しめるデジタルハイビジョン有機ELテレビ“4Kビエラ”EZ950シリーズ2機種(65V型、55V型)を6月16日より発売します。

本シリーズは、高精細4K映像をさらに臨場感あふれる色、コントラストで再現するために有機ELパネルと、その性能を最大限に引き出す新・画質処理エンジンを組み合わせた「ヘキサクロマドライブPLUS」により、豊かな黒、忠実な色再現を可能にしたシリーズです。

有機ELパネルは画素単位で輝度を制御する自発光方式で、リアルな黒が再現できるのが魅力です。本シリーズは自発光方式のプラズマテレビから培ってきた技術により、最適な補正をおこない、黒つぶれを改善し、コントラスト性能を向上させています。さらに入力された色信号を忠実に再現することで、微妙な色の違いも正確に表現します。映像のダイナミックレンジを飛躍的に向上させるHDR（ハイダイナミックレンジ）規格にも対応し、映像の明暗差をリアリティ豊かに再現します。

さらに、大画面の迫力と省スペースな設置性を両立しながら、様々なインテリアにも美しくとけこむようにデザイン。可能な限り絞り込んだベゼルは鑑賞の邪魔にならず、映像への没入感を高めます。

本シリーズは日本設計・日本生産の「ジャパンプレミアム」シリーズとして展開し、様々な4Kコンテンツを高画質・高音質で楽しめるAVライフを提供します。

<特長>

1. 忠実な黒・色再現を可能にする「ヘキサクロマドライブPLUS」
 - (1) 引き締まった黒を実現する「有機ELパネル」
 - (2) 暗部から明部まで階調性豊かに再現
 - (3) 業務用マスターモニターに極めて近い色再現性「 $\Delta E=0$ 」
 - (4) 3D-LUT（ルックアップテーブル）の精度を高め、低輝度域でも忠実な色再現
 - (5) HDR規格はもちろん「Ultra HD Premium」認証も取得
2. 映像に集中できる「シンプルでスタイリッシュな」デザイン
3. 「使いやすさ」の進化で見たいものをかんたんに探せる

【お問い合わせ先】

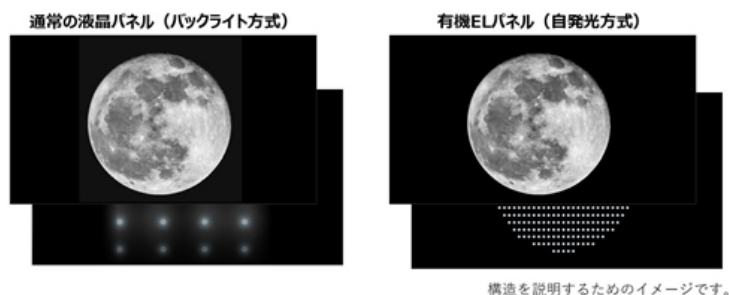
お客様ご相談センター（受付9時から20時）
フリーダイヤル 0120-878-365

【特長】

1. 忠実な黒・色再現を可能にする「ヘキサクロマドライブPLUS」

(1) 引き締まった黒を実現する「有機ELパネル」

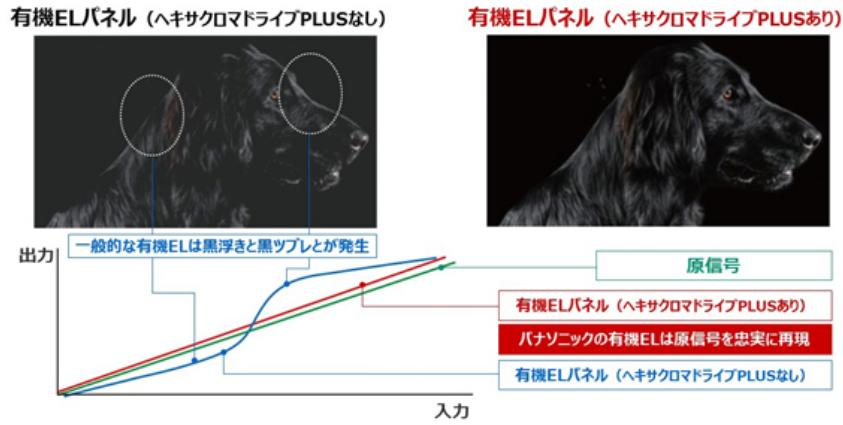
本シリーズは4Kの829万画素を1画素単位で映像を制御できるプラズマテレビ同様の自発光方式の有機ELパネルを採用しています。そのため、発光オフの状態では、完全な黒が実現できます。さらにその明るさをコントロールすることにより、きめ細やかな色彩と高コントラストな映像を実現できます。



(2) 暗部から明部まで階調性豊かに再現

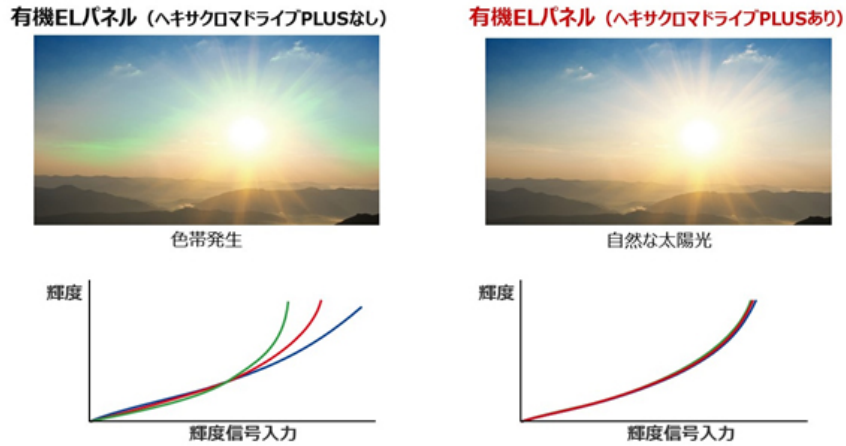
- 独自のチューニングによる、豊かな暗部階調。

自発光方式の有機ELパネルは、その構造上、最適な制御をおこなうことで忠実な輝度を再現することができます。プラズマテレビで自発光方式を知り尽くした当社ならではの巧みなチューニングにより、暗いシーンでも滑らかで豊かな階調表現を実現しました。さらに暗部で発生することが多いノイズの発生も抑えて、暗いシーンの微妙な差異までしっかりと描ききることができます。



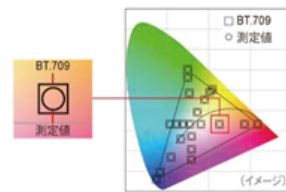
● 正確なガンマ調整力で明部階調も忠実に

「ヘキサクロマドライブPLUS」による忠実な輝度制御は、明るいシーンでも効果を発揮します。例えば太陽光などの極端に明るい部分を映し出す際、その周囲に起こる色帯の発生を抑え、自然な階調とリアルな色合の映像を実現し、高輝度なHDR映像でも、効果を発揮します。



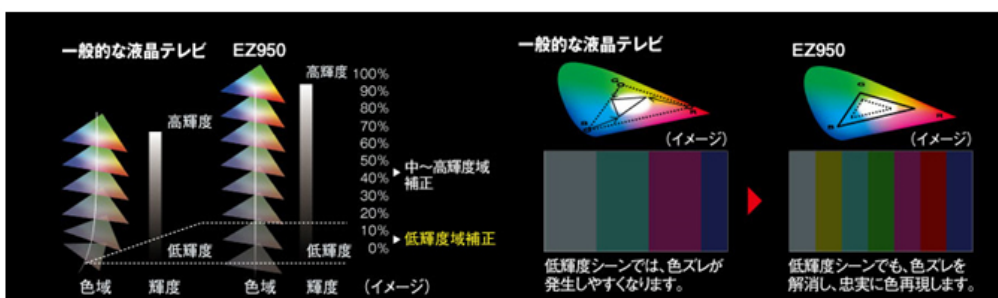
(3) 業務用マスターモニターに極めて近い色再現性「 $\Delta E=0$ 」

色のチューニングには、独自開発の測色ツールを使用。測定と調整を繰り返し行うことで、色の細部にいたるまで忠実に再現。さらに、輝度による色の誤差を最小限に抑えるシミュレーションを繰り返し行い、色の組み合わせを調整することで、色のズレを補正。プロの製作に使用される業務用マスターモニターに極めて近い、忠実な色再現が可能です。



(4) 3D-LUT (ルックアップテーブル) の精度を高め、低輝度域でも忠実な色再現

HDR時代の色情報の要件は、BT.709よりも広い色域を持つBT.2020への対応です。BT.2020での色再現には、業務用マスターモニターにも採用されている3D-LUT (ルックアップテーブル) 補正を採用。有機ELテレビ用に変換精度を突き詰めることにより、中高輝度域はもちろん、低輝度輝度領域でも忠実な発色を実現しました



(5)HDR規格はもちろん「Ultra HD Premium」認証も取得

本製品は、HDR規格に対応するだけでなく、ハリウッドの映画会社を中心に設立された「UHDアライアンス」が規格化した「Ultra HD Premium」認証も取得しました。対応のプレーヤーやレコーダーと接続すれば解像度、光の強さや色の量が従来とは格段に違う、4K/HDR(ハイダイナミックレンジ)の「Ultra HD ブルーレイ」映像をクリエイターの意図した通りに楽しめます。



2. 映像に集中できるシンプルでスタイリッシュなデザイン

大画面の迫力と省スペースな設置性を両立しながら、様々なインテリアにも美しくとけこむように配慮。可能な限り絞り込んだベゼルは鑑賞の邪魔にならず、4K映像の臨場感を際立たせ、映像への没入感を高めます。また、ほこりの溜まりやすい背面のお掃除のしやすさも追求。凹凸のある端子部にケーブルカバーを装着することで、背面パネルとフラットになり、拭き掃除が簡単です。

3. 「使いやすさ」の進化で見たいものをかんたんに探せる

(1)新搭載「アレコレチャンネル」(※1)で「放送」「録画番組」「VOD(ビデオ・オン・デマンド)」を一覧で表示

本シリーズは、リモコンに「アレコレ」ボタンを搭載し、ボタンを押すだけで「今見る」一覧と「予約する」一覧を表示します。「今見る」一覧には「放送番組」「録画番組」「VOD」を、一つの画面上に表示させることにより、自分の見たいコンテンツを素早く見つけることが可能です。「予約する」一覧には「ニュース」「バラエティ」などジャンル別番組表から好きなジャンルの番組をかんたんに見つけて予約できます。また「今見る」コンテンツはサムネイル付の表示なので、一目見ただけでどんなコンテンツかを確認できます。

さらに、キーワード設定にも対応しています。自分の好きなタレントやジャンルをあらかじめ登録しておけば、該当のキーワードに関連するコンテンツを自動的に集めてくれるので、従来の番組表では気付かなかったコンテンツに出会うこともできます。お客様に合わせたカスタマイズ機能も充実しており、列毎の表示・非表示の切替えや表示順の変更など、番組表の新しい形を提案してまいります。



(2)新搭載「過去未来番組表」(※1)で、BDレコーダー ディーガとの親和性が更に向上

当社製BDレコーダー ディーガとの組み合わせにより、リモコンの番組表ボタンを押すことで、従来の未来の番組表に加えて、新たに過去に遡った番組表(録画一覧)を表示することができます。これにより、ボタン操作で切り替えることなく一つの画面上から録画予約と番組再生ができ、操作性が向上しています。

番組表で番組を探していた方には、同時にシームレスで録画番組をご利用いただけます。全自動ディーガと合わせて使用いただくと、過去番組表(録画一覧)が充実し、より便利にご利用いただけます。



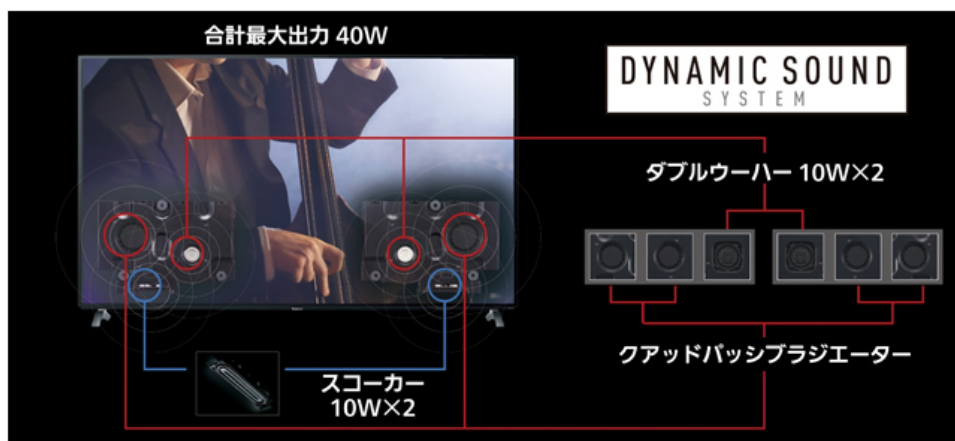
※対応ディーガ:2013年秋以降発売ネットワーク対応モデル

※1:「アレコレチャンネル」過去未来番組表をご利用にはインターネットの接続と設定が必要です。

4. 「ダイナミックサウンドシステム」搭載で迫力の高音質を実現

40Wの高出力スピーカーで迫力のあるサウンドを実現

本シリーズでは、力強い音を実現する「ダイナミックサウンドシステム」を搭載しました。本システムは大容量スピーカーボックスと、最高出力40Wの高出力アンプの採用により、臨場感のある大迫力のサウンドをお楽しみいただけます。更に、ウーハーには、クアッド・パッシブラジエーターを採用し、歪みを抑えた豊かな低音を再生できます。また、振動板の材質強化を図ることにより、キレのある音を楽しむことができますようになりました。



5. 豊富なネット動画を楽しめる

本シリーズは、“H.265/HEVC” “VP9”デコーダーを内蔵しておりますので、インターネットで配信されている様々な4Kネット動画を楽しむことができます。

(1) NETFLIX(ネットフリックス) (※2) に対応

米国から上陸した世界最大規模のオンラインストリーミングサービス NETFLIX (ネットフリックス) に対応しました。月額定額制を採用し、利用者はいつでも、どこでも、様々なデジタル端末で映画やドラマを視聴することができます。また、リモコンに「NETFLIX」ボタンを配置し、電源OFF状態からでも「NETFLIX」ボタンを押下することで、すぐにサービスをお楽しみいただくことができます。

NETFLIX

(2) DAZN(ダ・ゾーン) (※3) に対応

好きなスポーツを、いつでもどこでもお楽しみいただける、スポーツライブストリーミングサービスです。月額1,750円(税抜)国内外のサッカー、野球、バレーボール、ラグビー、格闘技、バスケットボール、テニス、モータースポーツなど130以上のスポーツコンテンツ、年間6,000以上の試合をライブ(生中継)で視聴可能。見逃した場合は、オンデマンドで視聴できます。

(3) Amazonビデオ(※4) に対応

プライム会員限定で、追加料金なく、オリジナル作品含む数多くの映画やTV番組がプライム・ビデオとして、見放題でお楽しみいただけます。また、さまざまな新作映画や今話題のTV番組など幅広いジャンルの作品をレンタルまたは購入できます。

amazon
ビデオ

(4) dTV(※5)に対応

4K動画含む多彩な14ジャンル、約12万作品が月額500円(税抜)ですべてお楽しみいただけます。



(5) ビデオパス(※6)に対応

映画やドラマ・アニメの動画が月額562円(税抜)で見放題、さらに最新の話作が毎月1本追加料金無しで楽しめます

(6) YouTube(※7)に対応

本シリーズは、Google社の動画圧縮コーデック「VP9」対応のため、4K解像度で撮影され、YouTubeにアップロードされた4Kネット動画を視聴することが可能です。



(7) 4Kアクトビラ(※8)に対応

無料配信に加えて、有料配信にも対応しました。



(8) ひかりTV 4K(※9)に対応

ひかりTV 4Kチューナー不要で4Kコンテンツを楽しむことができます。



※2:NETFLIX(ネットフリックス)について詳細は(NETFLIX.jp)をご参照ください。

※3:DAZNについて詳細は(<https://www.dazn.com/ja-JP>)をご参照ください。

※4:Amazonビデオについて詳細は(<http://www.amazon.co.jp/av>)をご参照ください。

Amazon及びAmazonビデオロゴはAmazon.com Int'l Sales, Inc.及び関連会社の商標です。

※5:dTVについて詳細は(<http://video.dmkt-sp.jp/>)をご参照ください。

※6:ビデオパスについて詳細は(<http://www.videopass.jp/>)をご参照ください。

※7:YouTubeおよびYouTubeロゴは、Google Inc.の登録商標です。

※8:アクトビラについて詳細は(<http://actvila.jp/>)をご参照ください。

※9:ひかりTVについて詳細は(<http://www.hikaritv.net/4k/>)をご参照ください。

■アプリは提供事業者の都合により、予告なく変更・停止・終了する場合があります。アプリの変更や終了にかかわるいかなる損害、損失に対しても当社は責任を負いません。また、記載内容は発表時点のものです。

6. 多様な録画機能

(1) 3チューナーでW裏録画ができる

デジタル3チューナー搭載なので、別売のUSBハードディスク(※10)をつなげば、番組を視聴しながら、2つの裏番組を同時に録画(※11)できます。家族で同じ時間に見たい番組が異なっても裏録画できるので大変便利です。また、録画番組をネットワークにつながったディーガにダビング(コピー・ムーブ)したり、お部屋ジャンプリンク(※12)(※13)を使って他の部屋のテレビでの再生も可能です。

(2) 「外からどこでもスマホで視聴(※14)」に対応

専用アプリ「Panasonic Media Access」を使って、放送中の番組や本シリーズに接続したUSBハードディスク(※10)に録画した番組をスマホやタブレットで視聴できます。家の中ではもちろん、外でも転送可能です。海外出張や旅行中でも日本の番組をリアルタイムで見たり、移動中の空き時間に録画番組を見られるなど、いつでもどこでも手軽に楽しめます。



外からどこでもスマホで視聴 使用イメージ



専用アプリ「Panasonic Media Access」

※10: 対応ハードディスクなど詳細については、当社HP (<http://panasonic.jp/support/tv/connect/index.html>) をご参照ください。

※11: 3チューナー搭載ですが、3番組同時録画はできません。

※12: 無線LANブロードバンドルーター(アクセスポイント)との接続が必要です。シンプルWi-Fi搭載ディーガと接続する場合は不要です。

※13: お部屋ジャンプリンクに対応のビエラやディーガについて、詳細は (<http://panasonic.jp/jumplink/>) をご参照下さい。

※14: 専用アプリを使って、放送中の番組や本シリーズに接続したハードディスクに録画した番組を家の中ではもちろん、外でもスマートフォンやタブレットに転送して視聴できます。専用のアプリ「Panasonic Media Access(パナソニック メディアアクセス)」のインストールが必要です。

詳細については、当社HP (<http://panasonic.jp/viera/mediaaccess/>) をご参照下さい。

7. その他の特長

- 「お部屋ジャンプリンク」に対応(※12※13)
- マイク一体型リモコンで音声操作も可能(※15)
- ダイナミックレンジリマスター
- THX 4K認証
- SDメモリーカードスロット搭載
- ビエラリンク対応
- 2画面表示対応
- ハイブリッドキャスト対応
- 省エネ機能「エコナビ」搭載

※15: ネット動画などインターネットを介したコンテンツを検索する際には、インターネット接続と設定が必要です。

<主な仕様>

品名		地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ	
品番		TH-65EZ950	TH-55EZ950
サイズ(アスペクト比)		65V型(16:9)	55V型(16:9)
質量	スタンドあり (なし)	約 24.0 kg (約 23.0 kg)	約 18.5 kg (約 17.5 kg)
外形寸法	スタンドあり	横幅×高さ×奥行 145.3×88.9×28.0 cm	横幅×高さ×奥行 123.0×76.6×28.0 cm
	スタンドなし	横幅×高さ×奥行 145.3×83.9×4.8 cm	横幅×高さ×奥行 123.0×71.6×4.8 cm
使用電源		AC 100 V(50/60 Hz)	
定格消費電力 (待機時消費電力)		518W (本体電源「切」時:約 0.2 W リモコン電源「切」時:約 0.3W)	386W (本体電源「切」時:約 0.2 W リモコン電源「切」時:約 0.3W)
画面有効寸法		横幅×高さ×対角 142.8×80.4×163.9 cm	横幅×高さ×対角 121.0×68.0×138.8 cm

画素数	水平3,840×垂直2,160
スピーカー	スピーカー2個、ウーハー2個
音声実用最大出力	総合40 W (10 W+10 W+10 W+10 W) JEITA
受信可能放送	地上デジタル(CATVパススルー対応) ^(※16) ／BSデジタル／110度CSデジタル
接続端子	<ul style="list-style-type: none"> ・地上デジタル入力端子、BS・110度CSデジタル-IF入力端子 ・HDMI端子:4系統(HDMI 1端子はARC[オーディオリターンチャンネル]対応) ・コンポーネント端子:1系統(端子はビデオ入力と兼用) ・ビデオ入力:1系統 ・光デジタル音声出力端子:1系統 ・ヘッドホン/イヤホン端子:1系統 ・LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX):1系統 ・SDメモリーカード挿入口:1系統(SDXCメモリーカード対応) ・USB端子:3系統(USB1端子のみスーパースピードUSB(USB3.0)対応)
主な同梱物	リモコン、単3形乾電池×2、B-CASカード、スタンド(一式) 転倒・落下防止部品(一式) 取扱説明書、保証書

※16:本機ではワンセグ放送は受信できません。

- ・本製品は4Kの放送は受信できません。4K放送を楽しむには別売のチューナーが必要です。
- ・BS17chで、NHKが2016年8月1日に開始した試験放送および、放送サービス高度化推進委員会(A-PAB)が2016年12月1日に開始した試験放送については、4Kピエラで視聴することはできません。
- ・HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または、登録商標です。
- ・このリリースに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。

<主な別売オプション>

品名	品番	発売日	希望小売価格(税抜)
壁掛け金具	TY-WK5L1R	6月16日	30,000円

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。
商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。