

2017年8月23日
日本エイサー株式会社

高精細な映像と臨場感あふれるサウンドで 自宅でシアター気分が味わえる 48.5 型 4K モニター 「EB490QKbmiiipx」

2017年8月25日(金)より発売開始

リリース概要

- 4K テレビ放送の視聴に必要な HDCP2.2 対応の HDMI2.0 入力端子を搭載
- PIP/PBP 機能で利用シーンに合わせて 2 画面同時表示が可能
- 粗い画素を鮮明な映像へ補正するスーパーシャープネス・テクノロジー搭載
- 豊富な色表示で実物に近い映像を再現。より滑らかで美しく。
- 目に優しいブルーライト軽減機能とフリッカーレス・テクノロジーを搭載し快適な視聴を実現
- 臨場感あふれる音を楽しめる

日本エイサー株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:詹 國良(ボブ・セン))は、高精細な映像を映し出し、臨場感あふれるサウンドの 48.5 型 4K モニター「EB490QKbmiiipx」を 2017 年 8 月 25 日(金)より発売致します。また、動きが早いゲームにも対応したゲーミングモニター「XF270HAbmidprzx」「XF250Qbmidprx」「GN246HLBbid」も 8 月 25 日(金)より同時発売致します。詳細はリリースページをご覧ください。(<https://www.acer.com/ac/ja/JP/press/2017/287945>)



「EB490QKbmiiipx」

シリーズ	型番	サイズ	JANコード	想定売価	発売予定日
EB0	EB490QKbmiiipx	48.5型ワイド	4515777589307	オープン	2017年8月25日(金)

4K テレビ放送の視聴に必要な HDCP2.2 対応の HDMI2.0 入力端子を搭載

48.5 型の広大な表示領域をもつ4K パネルを採用。高精細で鮮明な映像を味わえます。また、4K テレビ放送の視聴に必要な HDCP2.2 対応の HDMI2.0 端子を備えています。

※4K テレビ放送を視聴するには、別途 4K 対応テレビチューナーが必要です。

PIP/PBP 機能で利用シーンに合わせて 2 画面同時表示が可能

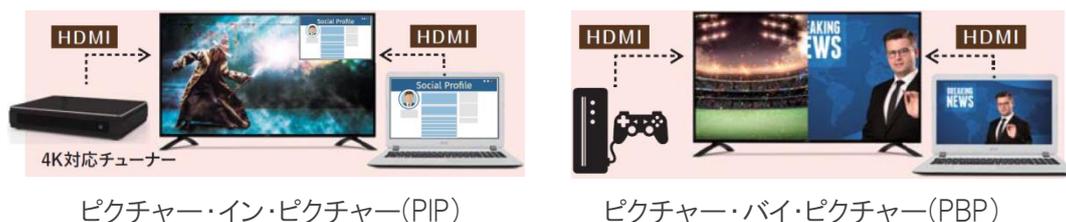
同時表示機能搭載で、2 つの画面を 1 台の EB490QKbmiiipx に表示することができます。サブ画面表示で気になるテレビ番組を見ながらの作業や、2 つの資料を並べながらの作業等、利用シーンに合わせた活用ができます。

■ピクチャー・イン・ピクチャー(PIP)

メイン画面内にサブ画面を表示します。サブ画面の表示位置、サイズを選択できます。

■ピクチャー・バイ・ピクチャー(PBP)

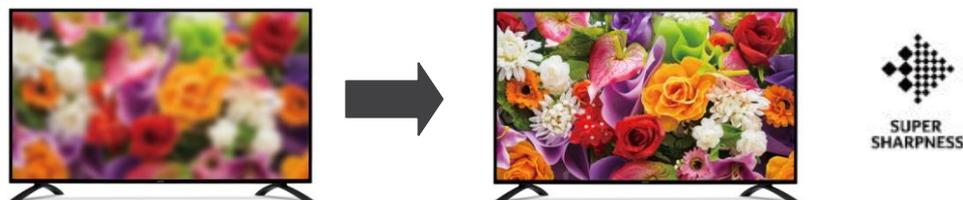
画面を左右均等に分けて、2 画面を並べて表示します。



粗い画素を鮮明な映像へ補正するスーパーシャープネス・テクノロジー搭載

画素を補正するスーパーシャープネス・テクノロジーを搭載。4K パネルで解像度の低い映像を表示すると画素が粗く、全体的にぼやけてしまいましたが、スーパーシャープネス・テクノロジーをオンにすることで画素を補正して自然で鮮明な映像表示が楽しめます。

※OSD メニュー内で、オン/オフの切り替えが必要です。初期設定はオフになっています。



※画像はイメージです。

豊富な色表示で実物に近い映像を再現。より滑らかで美しく。

10 億 7000 万色の色表示が可能な 10 ビット色深度でスジや縞模様を低減し、より高い色再現となめらかなグラデーションを実現。実物に近い映像を楽しめます。視野角による色変化の少ない IPS 方式パネルを搭載。光の反射による見えにくさを抑え、斜め方向から画面を見ても美しさをキープします。

目に優しいブルーライト軽減機能とフリッカーレス・テクノロジーを搭載し快適な視聴を実現

液晶ディスプレイはLED バックライトの輝度レベルを調整するためにLED 自体を高速に点滅(フリッカー)させています。フリッカーは画面のちらつき(フリッカー)を感じたり、目の疲れや不快感、頭痛等の症状を引き起こす原因になると言われています。本製品はフリッカーレス・テクノロジーを搭載しており、フリッカーが発生しないようになっています。ブルーライトを軽減する機能を搭載しており、目の疲れや肩こりの原因になると言われているブルーライトを大幅に抑えることができます。



Blue Light Filter



FLICKER LESS

臨場感あふれる音を楽しめる

10W+10W のステレオスピーカーを搭載。広い空間でも迫力のある鮮明な音質を再現し、まるでその場にいるかのような臨場感溢れる音声を実現しました。



リリースページ

<https://www.acer.com/ac/ja/JP/press/2017/287944>

スペック表 EB490QKbmiiipx

型番	EB490QKbmiiipx	
JANコード	4515777589307	
パネルサイズ	48.5型ワイド	
液晶パネル方式	IPS、半光沢	
表示領域	1073.8 x 604 mm	
最大解像度	3840×2160 4K 16:9	
画素ピッチ	0.280 mm	
表示色	約10億7000万色	
色再現性	NTSC比 72%	
可視角度	水平178° / 垂直178°	
輝度	300cd/m ² (白色LED)	
コントラスト比	最大 100,000,000:1(ACM)、通常 1,200:1	
応答速度	4ms (GTG)	
入力周波数	水平	30-136KHz
	垂直	50-75Hz
入力信号	アナログ RGB、デジタル	
入力端子	ミニD-Sub 15ピン、HDMI v2.0 x 1 (HDCP2.2対応) HDMI v1.4 x 2、DisplayPort v1.2	
音声入力端子	3.5mmステレオミニジャック	
イヤホン端子	搭載	
スピーカー	10W+10W ステレオスピーカー	
その他接続端子	非搭載	
表示アスペクト	フルモード	対応
	固定拡大モード	対応
	1:1モード	対応
その他機能	フリッカーレス、ブルーライトフィルター	
プラグ&プレイ	VESA DDC2B(DDC/CI対応)	
電源入力	内蔵(100-240V、50/60Hz)	
消費電力	最大	130W
	通常(※弊社実測値)	100W
	スタンバイ/オフ モード	0.5W/0.5W
環境条件	使用温度	5~35℃
	使用湿度	20~85%(結露のないこと)
各種適合規格等	グリーン購入法	対応
	RoHS指令	対応
	J-Mossグリーンマーク	対応
	国際エネルギースタープログラム	非対応
	PCRリサイクル	対応
	PSE(電気用品安全法)	対応
	その他	MPR II、ISO13406-2、VCCI-B、FCC、CE、CCC、cTUVus、GS、GOST-R、NOM
本体色	ブラック	
チルト角	機能なし	
スイベル(左右首振り)機能	機能なし	
高さ調整機能	機能なし	
ピボット機能	機能なし	
VESAマウント(壁掛け)	200×400mm対応	
ケンジントン・ロック(盗難防止用)	非搭載	
本体寸法(W)×(H)×(D)mm	1108.5 x 700.4 x 237.4	
本体重量 (台座含む)	スタンドあり	12.1 kg
	スタンドなし	11.7 kg
付属品	アナログケーブル(ミニD-sub15ピン、1.4m)、HDMIケーブル(1.4m)、リモコン、 電源ケーブル(1.4m)、オーディオケーブル(1.4m)、 クイックスタートガイド、台座、保証書	
保証期間	3年(パネル・バックライトユニットは1年)	
発売日	2017年8月25日(金)	

Acer について

1976 年の創業以来、Acer はハードウェア+ソフトウェア+サービスカンパニーとして、人々の生活を豊かにする革新的な製品の研究、デザイン、マーケティングおよび販売とサポートを行っています。パソコン、ディスプレイ、プロジェクター、サーバー(国内未発表)、タブレット、スマートフォン、ウェアラブル(国内未発表)に至る幅広いレンジの製品を提供するとともに、IoT (Internet of Things) に向けたクラウドソリューションの開発も推進しています。Acer は世界トップ 5 の PC カンパニーとして、2016 年、創業 40 周年を迎えました。現在、全世界で 7,000 人の従業員を数え、160 以上の国と地域で展開しています。

詳細は www.acer.com (英語版)をご覧ください。

日本エイサー株式会社について

社名 : 日本エイサー株式会社

所在地: 東京都新宿区西新宿 6-24-1 西新宿三井ビルディング 18F

代表者: 代表取締役社長 ボブ・セン

URL : www.acer.co.jp

公式 Facebook : www.facebook.com/AcerJapan

公式 Twitter : twitter.com/AcerJapan

公式 Instagram : www.instagram.com/acer_japan/

公式 YouTube : www.youtube.com/user/AcerJapanChannel

© 2017 Acer Inc. All rights reserved. Acer と Acer ロゴは Acer Inc. の登録商標です。その他商標、登録商標、サービスマーク等の著作物の著作権は、帰属表明の有無に関わらず、それぞれの権利者に帰属します。発表内容は予告なしに変更または削除されることがありますのであらかじめご了承ください。

© 2017 Acer Inc. All rights reserved. Acer and the Acer logo are registered trademarks of Acer Inc. Other trademarks, registered trademarks, and/or service marks, indicated or otherwise, are the property of their respective owners. All offers subject to change without notice or obligation and may not be available through all sales channels.