

日本エイサー
4K 対応 28 型ワイドゲーミングモニター
「XB281HKbmiprz」「CB281HKbmjdprx」を発表
11月27日(金)より発売開始

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、4K対応28型ワイドゲーミングモニター「XB281HKbmiprz」「CB281HKbmjdprx」を、2015年11月27日(金)より発売開始いたします。



XB281HKbmiprz

- 28 型ワイド、非光沢 TN パネル搭載
- 解像度:3840×2160 4K ウルトラ HD
- 高速応答速度 1 ms (GTG)
- Game View モード搭載
- NVIDIA G-SYNCTM テクノロジー対応
- フリッカーレス・テクノロジー搭載
- ブルーライトフィルター機能搭載



CB281HKbmjdprx

- 28 型ワイド、非光沢 TN パネル搭載
- 解像度:3840×2160 4K ウルトラ HD
- HDCP2.2 対応 HDMI2.0 入力端子搭載
- 高速応答速度 1 ms (GTG)
- フリッカーレス・テクノロジー搭載
- ブルーライトフィルター機能搭載
- スーパーシャープネス・テクノロジー搭載

シリーズ	型番	JAN コード	想定売価	発売予定日
XB1	XB281HKbmiprz	4515777558709	オープン	2015年11月27日(金)
CB1	CB281HKbmjdprx	4515777561020		

<XB281HKbmiprz 製品特長>

■28 型 4K 対応(3840x2160)パネル搭載

フル HD(1920 x 1080)の 4 倍の高精細な映像を表示する 4K 2K パネルを搭載しています。28 型サイズで、大画面の迫力と鮮明で広大な表示領域を体感できます。

4K 映像データをリフレッシュレート 60Hz でデータ伝送する Display Port v1.2 入力端子を搭載し、さらに、様々な再生機器を接続できる HDMI 入力端子(※注 1)を搭載しています。

注 1. HDMI 接続時のリフレッシュレートは、30Hz になります。

■最速！！応答速度 1ms(GTG)

液晶モニターでは最高速の応答速度 1ms(GTG)パネルを搭載しています。

動画再生時の残像感を極限まで軽減し、動きの速いシーンでもクリアで滑らかな映像を表示します。

■Game View モード搭載

ゲームジャンルに応じて最適な映像表示に設定された 3 種類の「Game View モード」を搭載しています。ゲーム中でもモニター右下の選択ボタンを操作するだけで、お好みの映像表示を簡単に選択できます。

Game Mode	モード名	設定詳細
1	RCGモード	レースゲームに最適です。動きの速い映像も、細部まで鮮明に表示します。
2	RTSモード	RTS(Real-time Strategy)ゲームに最適です。暗い映像も鮮明に表示します。
3	SLGモード	シミュレーションゲームに最適です。美しい映像を表示します。



※掲載画像はイメージです。実際の映像とは異なります。

■照準表示機能

FPS ゲームに最適な照準表示機能を搭載しています。3 種類のデザインからお好みのものを選択すると、画面中央部分に表示されます。



■究極のゲーミングを実現する NVIDIA G-SYNC テクノロジー対応

NVIDIA G-SYNC は、これまでで最も滑らかで高速なゲーム体験をもたらす、画期的な新しい液晶モニター向けテクノロジーです。

液晶モニター本体に専用チップを搭載し、ディスプレイのリフレッシュレートを PC 搭載の GeForce GTX グラフィックスカード(※注 2)が制御することで、映像のティアリングを除去し入力遅延を最小限に抑えます。映像は、よりシャープに、非常に滑らかになり、驚くようなビジュアル体験と本物の競争力をもたらします。

注 2. 最新のシステム要件は、NVIDIA 公式ホームページでご確認ください。
<http://www.nvidia.co.jp/object/g-sync-requirements-jp.html>

<従来の映像>



<G-SYNC起動時>



※掲載画像はイメージです。実際の映像とは異なります。

■フリッカーレス・テクノロジー搭載

目の疲れや不快感、頭痛などの症状を引き起こす恐れのあるフリッカー現象。この現象をバックライト制御で抑制し、快適に視聴できます。

※眼精疲労・頭痛・不快感などの症状を改善するための機能ではありません。



※掲載画像はイメージです。実際の映像とは異なります。

■ブルーライトフィルター機能

眼精疲労の要因となる「ブルーライト」を軽減する機能を搭載しています。OSDメニューの設定で、ブルーライト透過率を80%～50%まで4段階で調節できます。

※眼精疲労・頭痛・不快感などの症状を改善するための機能ではありません。

■エルゴスタンド採用

最適なポジションに調節できるエルゴスタンドを採用しています。

- 高さ調節 最大150mm
- スイベル(首振り)調節 左右30° ずつ

- チルト調節 上35° / 下5°
- ピボット機能 90° 時計回り



<CB281HKbmdprx 製品特長>

■28型 4K 対応(3840x2160)パネル搭載

フル HD(1920 x 1080)の 4 倍の高精細な映像を表示する 4K 2K パネルを搭載しています。28 型サイズで、大画面の迫力と鮮明で広大な表示領域を体感できます。

4K 映像データをリフレッシュレート 60Hz でデータ伝送する Display Port v1.2 入力端子、HDMI2.0 入力端子を搭載しています。

■HDCP2.2 対応 HDMI2.0 入力端子搭載

4K テレビ放送に対応する HDCP2.2 対応 HDMI2.0 入力端子を搭載しています。4K テレビ放送対応チューナーを接続して、4K テレビ放送を表示できます。

※本製品に HDMI2.0 対応ケーブルは付属しておりません。

※本製品にテレビチューナーは内蔵しておりません。

※すべての 4K 対応チューナー、4K テレビ放送波、4K テレビ番組に対応するものではありません。

■最速！！応答速度 1ms(GTG)

液晶モニターでは最高速の応答速度 1ms(GTG)パネルを搭載しています。動画再生時の残像感を極限まで軽減し、動きの速いシーンでもクリアで滑らかな映像を表示します。

■フリッカーレス・テクノロジー搭載

目の疲れや不快感、頭痛などの症状を引き起こす恐れのあるフリッカー現象。この現象をバックライト制御で抑制し、快適に視聴できます。

※眼精疲労・頭痛・不快感などの症状を改善するための機能ではありません。



<従来>



※掲載画像はイメージです。実際の映像とは異なります。

■ブルーライトフィルター機能

眼精疲労の要因となる「ブルーライト」を軽減する機能を搭載しています。OSD メニューの設定で、ブルーライト透過率を 80%~50%まで 4 段階で調節できます。

※眼精疲労・頭痛・不快感などの症状を改善するための機能ではありません。

■スーパーシャープネス・テクノロジー

4K パネルに、解像度の低い映像を表示すると、全体的にぼやけたり、画素が粗く表示されます。

スーパーシャープネス・テクノロジーをオンにすると、画素を補正して、自然で鮮明な映像を表示します。

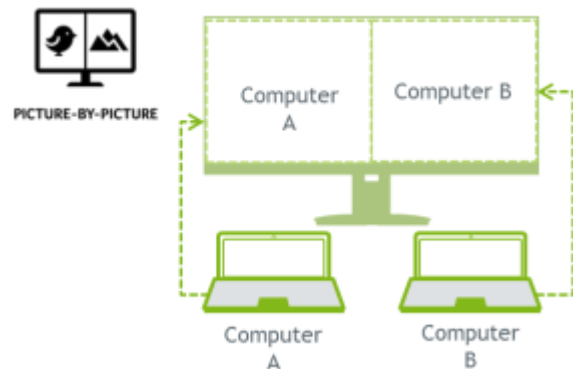
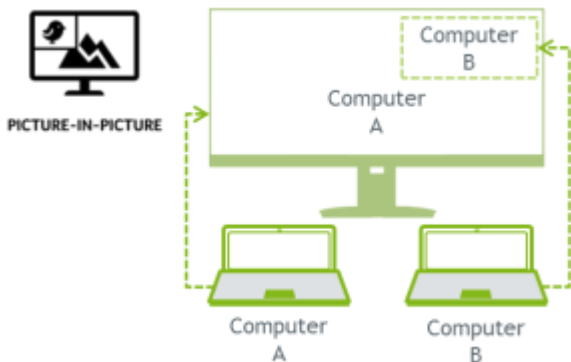
※OSD メニュー内で、オン/オフの切り替えが必要です。初期設定はオフになっています。



■PIP/PBP 機能

豊富な入力端子をフル活用できる同時表示機能を搭載しています。

- 「ピクチャー・イン・ピクチャー」
メイン画面内にサブ画面を表示します。表示位置、サイズの指定が可能です。
- 「ピクチャー・バイ・ピクチャー」
2画面を並べて表示します。



■エルゴスタンド採用

最適なポジションに調節できるエルゴスタンドを採用しています。

■ 高さ調節 最大150mm

■ スイベル(首ふり)調節 左右30° ずつ

■ チルト調節 上35° /下5°

■ ピボット機能 90° 時計回り



リリースページ

<http://www.acer.co.jp/ac/ja/JP/press/2015/172368>

XB281HKbmiprz 製品ページ

<http://www.acer.co.jp/ac/ja/JP/content/model/UM.PX1SJ.001>

CB281HKbmjdprx 製品ページ

<http://www.acer.co.jp/ac/ja/JP/content/model/UM.PB1SJ.001>

XB281HKbmiprz

型番	XB281HKbmiprz	
JANコード	4515777558709	
パネルサイズ	28型ワイド	
液晶パネル方式	TN、非光沢	
表示領域	620.9 x 341.2 mm	
最大解像度	3840×2160 4K2K 16:9 (HDMI接続時@30Hz/DP接続時@60Hz)	
画素ピッチ	0.16mm	
表示色	約10億7000万色	
色再現性	NTSC比 72%	
可視角度	水平170° / 垂直160°	
輝度	300cd/m ² (白色LED)	
コントラスト比	最大:- 通常:1,000:1	
応答速度	1 ms (GTG)	
入力周波数	水平	HDMI : 30-140KHz DP : 52-133KHz
	垂直	HDMI : 24-60Hz DP : 30-60Hz
入力信号	デジタル	
入力端子	HDMI Ver.1.4 Display port (v1.2)	
音声入力端子	非搭載	
ヘッドホン端子	搭載	
スピーカー	2W+2W ステレオスピーカー	
その他接続端子	USB3.0×4ポート(1up 4down)	
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	非対応
ブラグ&プレイ	VESA DDC2B(DDC/CI対応)	
電源入力	内蔵(100-240V、50/60Hz)、主電源スイッチ搭載	
消費電力	通常(※弊社実測値)	49.0W
	スタンバイ/オフモード	0.5W/0.45W
環境条件	使用温度	5~35°C
	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	対応
	PCJサイクル	対応
	PSE(電気用品安全法)	対応(対象:電源ケーブル)
	Compatible with Windows 7	対応
その他	TC06.0, ISO13406-2, VCCI-B, FCC, CE, CCC, cTUVus, GS, GOST-R, NOM	
本体色	ブラック	
チルト角	上 35° / 下 5°	
スイベル(左右首振り)機能	右30° / 左30°	
高さ調整機能	最大150mm	
ピボット機能	90° 時計回り	
VESAマウント(壁掛け)	100×100mm	
ケンジントン・ロック(盗難防止用)	搭載	
本体寸法(W)×(H)×(D)mm	659 x 415-565 x 268	
本体重量 (台座含む)	スタンドあり	7.57 kg
	スタンドなし	5.15 kg
包装寸法 (cm)	74 x 53 x 21	
包装重量(付属品含む)	11 kg	
付属品	Display portケーブル(1.5m)、USB3.0ケーブル(1.5m) 電源ケーブル(1.5m)、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	2015年11月27日	

CB281HKbjdprx

型番		CB281HKbjdprx
JANコード		4515777561020
パネルサイズ		28型ワイド
液晶パネル方式		TN、非光沢
表示領域		620.9 x 341.2 mm
最大解像度		3840 x 2160 4K2K 16:9
画素ピッチ		0.16mm
表示色		約10億7000万色
色再現性		NTSC比 72%
可視角度		水平170° / 垂直160°
輝度		300cd/m ² (白色LED)
コントラスト比		最大:100,000,000:1(ACM) 通常:1,000:1
応答速度		1 ms (GTG)
入力周波数	水平	DVI: 30-99KHz HDMI / DP: 30-160KHz
	垂直	23-80Hz
入力信号		デジタル
入力端子		DVI-DL (Dual Link対応,HDMI 2.0(HDCP2.2 / MHL対応),Display port (v1.2))
音声入力端子		3.5mmステレオミニジャック
ヘッドホン端子		搭載
スピーカー		2W+2W 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	非対応
ブラグ&プレイ		VESA DDC2B(DDC/CI対応)
電源入力		内蔵(100-240V、50/60Hz)、主電源スイッチ搭載
消費電力	通常(※弊社実測値)	41.5W
	スタンバイ/オフモード	0.45W/0.35W
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	対応
	PCリサイクル	対応
	PSE(電気用品安全法)	対応(対象:電源ケーブル)
	Compatible with Windows 7	対応
その他	TC06.0, ISO13406-2, VCCI-B, FCC, CE, CCC, cTUVus, GS, GOST-R, NOM	
本体色		ブラック
チルト角		上 35° / 下 5°
スイベル(左右首振り)機能		右60° / 左60°
高さ調整機能		最大150mm
ピボット機能		90° 時計回り
VESAマウント(壁掛け)		100 x 100mm
ケンジントン・ロック(盗難防止用)		搭載
本体寸法(W) x (H) x (D)mm		659 x 402-552 x 237
本体重量 (台座含む)	スタンドあり	8.0 kg
	スタンドなし	5.11 kg
包装寸法 (cm)		74 x 52 x 21
包装重量(付属品含む)		11.1 kg
付属品		DVI-DLケーブル (Dual Link対応、1.5m) Display portケーブル (1.5m) 電源ケーブル (1.5m)、オーディオケーブル (1.5m) 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		2015年11月27日

■ Acer について

1976年の設立以来、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、グループ全体でおよそ7,000人の従業員を数え、グローバルマーケットにおけるパソコン全体売上シェアは第4位(出展:IDC 2014)、2014年度の売上は103.9億米ドルを達成しています。

詳細は、www.acer.co.jpをご覧ください。

© 2015 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.

■ 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 : <http://www.acer.co.jp>

公式facebook : <http://www.facebook.com/AcerJapan>

公式Twitter : <https://twitter.com/AcerJapan>