世界に広がるBenQグループ

現在、BenQ グループの企業は 32 社以上。グループ全体で 10 万人以上の従業員が、世界 100 カ国以上に展開する 80 を超えるセールスおよびマーケティング拠点と、60 近い R&D および製造拠点で日々働いております。グループ企業はそれぞれの業界における重要な製品や部品そしてテクノロジーを有し、リーダーとして市場を牽引しております。取得特許の数は 350 以上、BenQ グループの誇るグローバル・ネットワークにおいて、互いの豊富な資源を共有し、総力を結集することで相乗効果を生み出しています。そして、私たちは「大切で価値のあるモノ」として BenQ 製品をみなさまにご提供するため、世界各地の重要なマーケットにおいて事業を展開しております。台北（台湾）本社をはじめ、国際色豊かなスタッフが、プロジェクター＆液晶モニターをはじめとする事業を支えています。

BenQ Service & Support　安心と充実のアフターサービス

1. お買い上げの日から3年間保証 ※パネル・バックライト1年間
2. コールセンターは全員日本人スタッフが対応、応答率95%以上 2020年実績
3. 預かり修理は約7日～10日間前後で完了 保証期間内の目安

ベンキューサービス & テクニカルサポートお問い合わせについて

電話サポート
BenQテクニカルサポートセンター
0570-015-533 営業時間：平日 9:30～17:00（土・日・祝祭日・弊社指定日を除く）

e-mail
support@benq.jp

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の前に必ず取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。●水、湿気、油分、油煙、ほこりなどの多い場所には設置しないで下さい。感電、火災、故障などにつながる場合があります。

●液晶パネルは極めて精密度の高い技術で製造されております。製品には製造上の物理的な限界により、画面中に0.0006%以下の割合で常時点灯、または不点灯の画素（ドット抜け）があります。これは液晶パネルの特性であり、初期不良や故障ではありません。●液晶ディスプレイは、画面を見る角度によって色がくすんだり、色むらのように見える場合がありますが、これは液晶ディスプレイの特性であり故障ではありません。●印刷の都合により、カタログの商品写真と実物では色彩が異なる場合があります。●当製品は日本国内仕様です。海外は仕様が異なります。●画面はすべてイメージです。●商品改良のため予告なくデザイン/仕様の変更を行う場合があります。●カタログ内容の一部または全てを無断で転載することは固くお断り致します。●Microsoft、Windowsは、米国およびその他の国における登録商標または商標です。●その他の社名・製品名は、各社の商標または登録商標です。

当カタログ掲載商品は、上記の基準に適合しております。
※グリーン購入法とエネルギースターにおいて、一部の製品は適合外です。詳しくはBenQホームページにてご確認下さい。

お問い合わせ、
ご用命は下記の販売店までどうぞ

ベンキュージャパン株式会社
〒105-0014 東京都港区芝2-2-15 芝2丁目ビル7階
メールアドレス: info.jp@BenQ.com

BenQ　ZOWIE

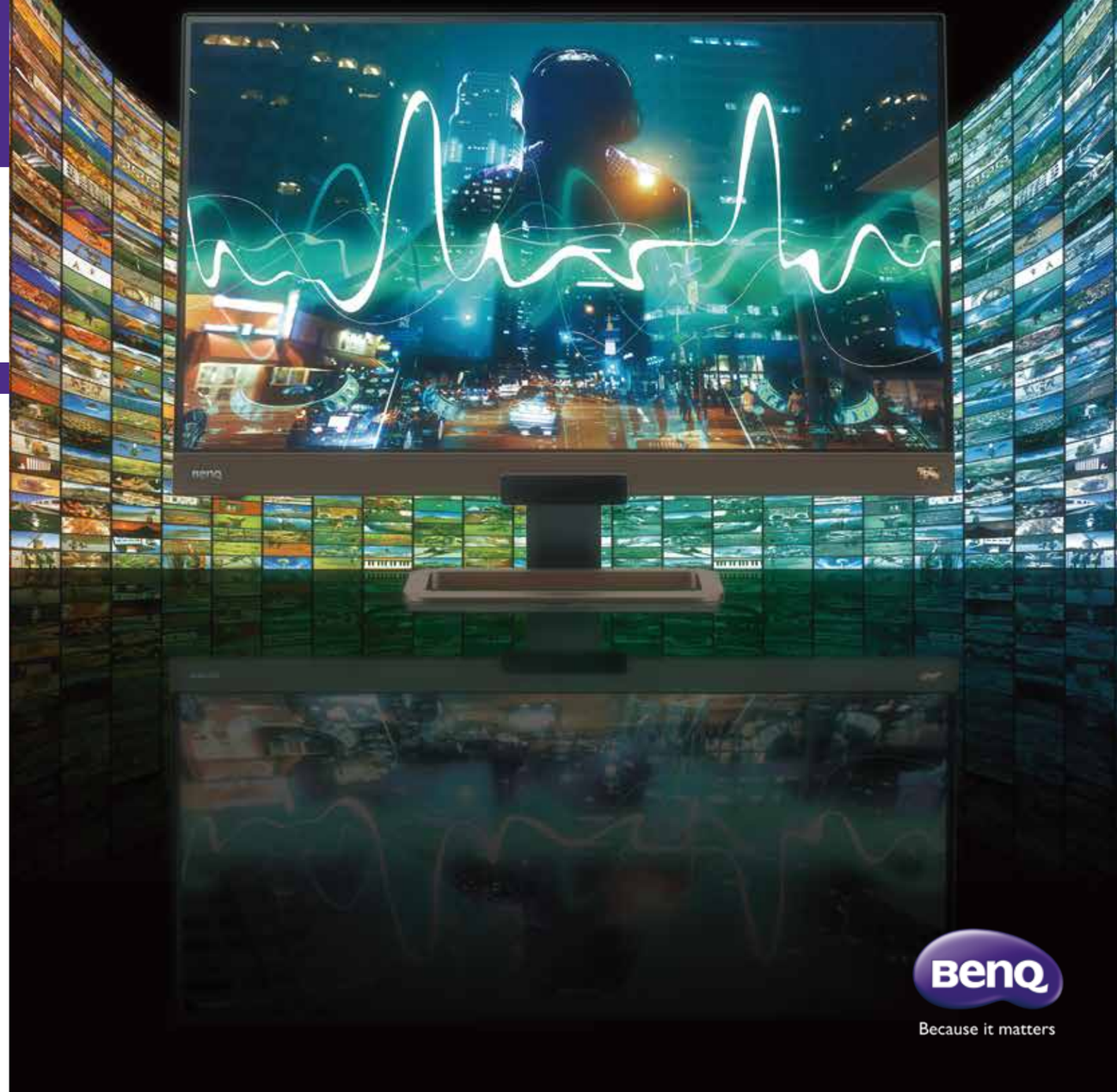
©Copyright 2021 BenQ Corporation. All Rights Reserved. Corporate names and trademarks are the property of their respective companies. Specifications subject to change without notice.

このカタログに記載の内容は2021年1月現在のものです。

2021.1

LCD Monitor

液晶モニター総合カタログ



Because it matters

G series

テレワーク・オンライン学習
あらゆる場面で毎日楽しめる

BenQ の目にやさしい Eye-Care 技術

ディスプレイ技術において業界をリードするBenQは、目への優しさを高めると同時に眼精疲労を軽減する革新的なアイケア技術を駆使し、より健康的でより魅力的な視聴体験を提供しています。

ブライトネスインテリジェンス（B.I.）

ブライトネスインテリジェンス（B.I.）は、コンテンツの輝度を検知して、暗い部分は輝度を上げることで鮮明さが増し、明るい部分の輝度はそのまま維持することで、露出オーバーにならないようにコンテンツを見やすく調整します。視聴環境周辺の光量を検出して輝度を自動調整することで、最高に快適な視聴体験を提供します。

ブルーライト軽減

バックライトからブルーライトカットをし、目が受ける疲労や刺激を効果的に軽減します。あらかじめ設定された4つの「ブルーライト軽減」モードは、OSDボタンを使って簡単に切り替えができます。目に負担をかけず、快適なコンテンツの視聴をお楽しみいただけます。

フリッカーフリー

従来のLCDスクリーンは毎秒250回の割合でフリッカーが生じています。目で画面上のフリッカーを確認することはできませんが、目は確実にフリッカーの影響でダメージを受けています。BenQのフリッカーフリーディスプレイで、不快なちらつきフリッカーから目を守りましょう。

あり　　なし

カラーユニバーサルモード

BenQのカラーユニバーサルモードは、赤と緑の2色を調整することによって、多様な色覚を持つさまざまな人でも色の違いを識別することが容易となり、誰にでもわかりやすいカラーで映像空間を楽しむことができます。

電子ペーパーモード

シミュレーションによる電子書籍向けのモードで、白と黒をはっきりと映し出し、画面の明るさを適切に調節します。文字が読みやすくなるので、集中力が切れることなく快適に読書を楽しむことができます。

スタイリッシュで機能的な設計

質感

上品な質感のプレミアムマットデザインを採用し、触り心地のよい、そして傷がつきにくい工夫

ウルトラスリムベゼルデザイン

ウルトラスリムベゼルによる見た目に印象的な「Edge-to-Edge」の縁なしパネルを採用し、モダンなインテリアに美しく溶け込む優雅なデザインを実現しました。

※GWシリーズ

彫刻風の台座

上品な側面デザインの台座は不要なエッジを取り除き無駄なく、すっきりとした機能性をアピール

ケーブル収納（スタンド背面）

スタンド背面にケーブル収納を施しディスプレイ側からケーブルが見えないようにすることで、デスク回りをすっきり整理整頓。

快適な作業空間を実現

エルゴノミクスデザイン

「GW2480T」「GW2780T」は140mmの高さ調整、スウィーベル調整、90°回転できるピボット機能を搭載しています。作業姿勢や体調に応じて最適な画面位置を合わせることが可能になるため、日々身長が伸びる学生や長時間オフィスワークする方々にやさしい設計となっています。

仕 様

製品名	GW2780T	GW2480T	GW2780	GL2780	GW2480	GL2480	GW2283	GW2280
画面サイズ	27 型ワイド	23.8 型ワイド	27 型ワイド	27 型ワイド	23.8 型ワイド	24 型ワイド	21.5 型ワイド	21.5 型ワイド
パネル	IPS	IPS	IPS	TN	IPS	TN	IPS	VA
解像度	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)
ブライトネスインテリジェンス(B.I.)	○	○	○	○	○	○	○	○
ブルーライト軽減	○	○	○	○	○	○	○	○
フリッカーフリー	○	○	○	○	○	○	○	○
高さ調整（mm）	140	140	–	–	–	–	–	–
入出力端子	D-sub15 ピン× 1 HDMI 1.4 × 1 DisplayPort 1.2 × 1 Audio Line-in × 1	D-sub15 ピン× 1 HDMI1.4 × 1 Display Port1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン× 1 HDMI1.4 × 1 Display Port1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン× 1 DVI × 1 HDMI1.4 × 1 Display Port1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン× 1 HDMI1.4 × 1 Display Port1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン× 1 DVI × 1 HDMI1.4 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン× 1 HDMI1.4 × 2 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン× 1 HDMI1.4 × 2 Audio Line in × 1

E series

4K HDR ゲーム・ビデオ鑑賞
いつでも非日常的なワクワク感を

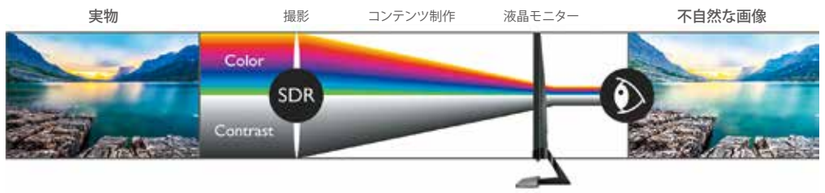
圧倒的な没入感の体験とインテリジェントな映像ソリューションを提供する HDRi テクノロジー

HDR（ハイダイナミックレンジ）とは?

HDRとはHigh Dynamic Range（ハイダイナミックレンジ）の略で、より広い明暗差を表すことで自然界に存在する実物がよりリアルに描画されます。BenQのHDR対応モニターはさまざまな照明の中でも正確なディテールを維持し、画像の明暗のグラデーションをその微妙な細部まで損うことはありません。
BenQ独自のHDRテクノロジーであるHDRiは、視聴者が最高の映像美を得られるように最適な調整を施しています。

HDRi

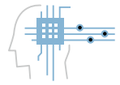
HDR は自然界にある明暗のトーンを完全にサンプリングし、過度の露出や暗いディテールの喪失を避け、実物をその目で見ているかのように真の色を再現します。



SDR では、表現される明るさのレンジがわずかなものとなり、人の目に映る実物の光景と大きな差ができることで、リアリティを味わえません。

HDRi機能による圧倒的な没入感の体験とインテリジェントな映像ソリューション

HDRi機能による没入感のあるディテールは、エンターテインメントの世界へとわたしたちをいざないます。センサーで周辺環境における明るさのレベルを検知、表示されるHDR映像を調整することでディテールの隅々まで視聴体験を実現します。チューニングされた色彩パフォーマンスとディテールまで表示される高いコントラスト、そして画像の鮮明さにより彩度が向上されます。



インテリジェントコントロール

インテリジェントコントロールは、周囲の明るさと画像コンテンツを検出して、画面の明るさを自動調整し、モニターに表示されているコンテンツを明確に表示します。

素晴らしい鮮やかさ

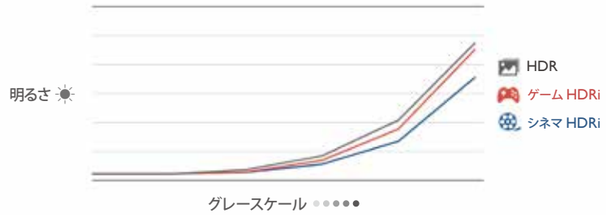
BenQ独自のHDRテクノロジーであるHDRiは、画像のコントラストと鮮明度を向上させ、より詳細に表示します。暗いコーナーでは隠れている部分を鮮明に表示し、明るい部分は露出オーバーになりません。

広色域をカバーする鮮やかな色

E シリーズでは、広色域をカバーし、HDRi 技術により、彩度が更に洗練され、色彩バランスが向上します。これにより、ハイレベルな精度と迫力をもたらし、驚異的なカラーエクスペリエンスを実現します。

インテリジェントな明るさとコントラストコントロール

HDRiは、明瞭さ、ディテール、色のHDR効果を大幅に強化するインテリジェントな技術です。周囲の照明環境を感知しながら映像コンテンツの明るさを自動的に制御し、あらゆる場面においても理想的な視聴体験を提供します。
オリジナルの「HDR」に加え、「ゲームHDRi」と「シネマHDRi」をプリセットとして搭載しており、圧倒的な没入感を体験いただけます。



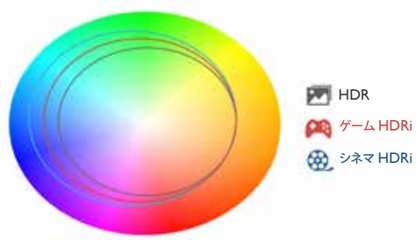
HDR

ゲーム HDRi

シネマ HDRi

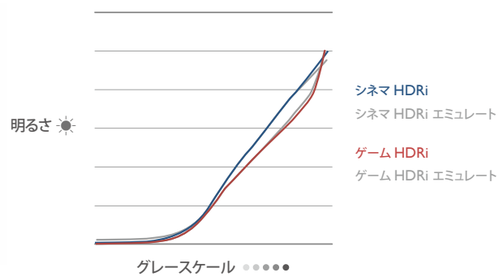
素晴らしい鮮やかさ

BenQのHDRi技術は独自の色再現技術によって彩度と色合いを強化し、素晴らしい鮮やかさを実現します。3次元でRGBを調整することで、より優れたカラーパフォーマンスを実現します。



HDRエミュレート

エミュレートされたHDRiカーブは、それぞれ本当のHDRカーブとほぼ重複するよう厳密に調整されています。BenQのアルゴリズムを使用して、非HDRコンテンツでも、より良い画像を楽しんでいただけます。



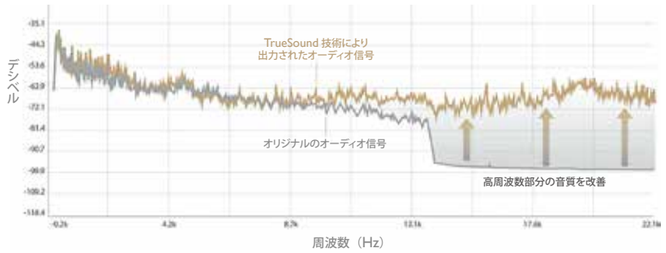
心を揺さぶり熱中させる驚異的なサウンドを実現する treVolo オーディオシステム

なぜBenQはオーディオシステムをモニターに搭載するのか？

液晶モニター市場においては、スペース、コスト、配置などの制限により、優れた音質で提供されているものはほとんどありません。BenQは視聴者により良いエンターテインメントライフを提供するため、この限られた環境下においても、高品質のモニターサウンドシステムを作り上げました。treVoloサウンドシステムは、エネルギッシュな高音から重低音まで、完全なサウンドスペクトルを表現し、心を揺さぶり熱中させる驚異的なサウンドをご体験いただけます。

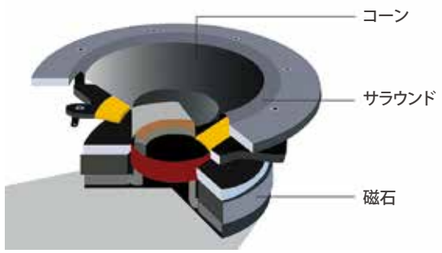
高音をよくするTrueSound技術

treVoloスピーカーはTrueSoundと呼ばれる独自の技術を備えており、高度に圧縮されたレガシーオーディオファイルの音質を改善するのに役立ちます。スピーカーのDSPチップが、低ビットレートの録音または高圧縮レベルによる高周波数データの損失を検出した場合、TrueSoundは、低ビットレートの録音ファイルで失われる可能性のあるオーディオスペクトルのより高い範囲の音質を改善します。

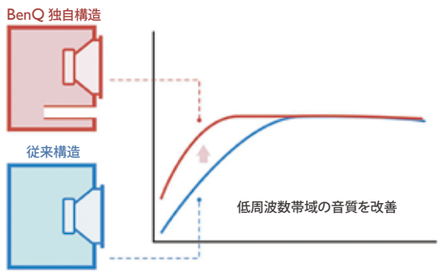


質の良い低音を実現する構造

薄いモニターは内部スペースの制限により、小さいスピーカーしか組み込めません。BenQは、優れた品質のHi-Fiサウンドを生成する大きな表面積を持つ長いコーンを採用することで、空間と音質の問題を解決します。従来のスピーカーと大きく異なるデュアルボイスコイルとデュアルマグネット構造を採用し、スピーカーの反応を速くし、力強いサウンドと自然な音を実現します。
内蔵スピーカーには、高温でも正確に動作するネオジム磁石を採用しています。更に、アルミニウム合金コーンとポートの設定により、低音域を拡大し、小さなスペースでも高品質な低音を実現します。



ウーファー



ウーファーポートの設計により、低周波数帯域でよりクリアな高出力を実現

5つのサウンドモード

ゲーム
サウンドを活用して敵をより発見しやすく

ポップ／ライブ
そのシーンの中にいるような臨場感を

ロック／パーティー
盛り上がるビート感を

シネマ
あらゆるアクションも刺激的に

トーク／ボーカル
よりクリアな音声で

※サウンドモードの対応機種につきましては、HPをご確認下さい。

エンターテインメントを快適にする特長

解像度

モニターの解像度の一般的な仕様には、720p、1080p、2160p、4Kがあります。これらの数字は、モニター上の水平線の数を表し、各水平線のドット数を含む次の解像度に対応します。

- 1080p 解像度（Full HD）
  1920 x 1080 = 約 200 万ピクセル
- 1440p 解像度（WQHD / QHD）
  2560 x 1440 = 約 360 万ピクセル
- 2160p 解像度（4K UHD）
  3840 x 2160 = 約 830 万ピクセル

より高い解像度にアップグレードすることにより画像品質は著しく向上し、低解像度では粗かったり、ぼやけていたりする大きいパネルサイズでも鮮明かつ明瞭に見えるようになります。

超解像度

低解像度の標準画質コンテンツの場合、液晶モニター側でコンテンツの画素密度を高めることで高解像度画質をシミュレートし、コンテンツ本来の画質を超えた驚異的な鮮明度を実現します。

超解像度

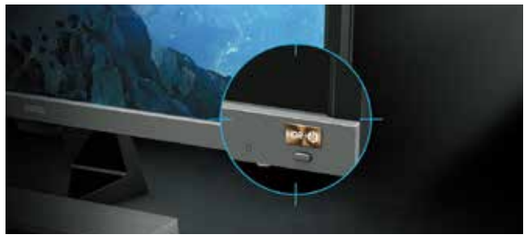
低解像度

AMD FreeSync™

AMD FreeSync™ テクノロジーは画像のティアリング、フレームの低下や安定しないゲームプレイを解消し、驚くほど滑らかなゲームプレイを楽しむことができます。よりスムーズで鮮烈な画像でゲームプレイを楽しめます。

ブライトネスインテリジェンスプラス（B.I.+）

最新のアイケア技術ブライトネスインテリジェンスPlus（B.I.+：Brightness Intelligence Plus）は周囲の明るさと色温度を検知して、ディスプレイの設定を自動調整。心地よい暖色系の白色で快適さを高めたり、寒色系の白色で生産性を高めたり、眼精疲労を軽減しながら、美しい視聴体験を提供します。



仕 様

製品名	EW3280U	EW2780U	EX2780Q	EW2780	EX2710	EX2510
画面サイズ	32 型ワイド	27 型ワイド	27 型ワイド	27 型ワイド	27 型ワイド	24.5 型ワイド
パネル	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS
解像度	3840 × 2160 (4K UHD)	3840 × 2160 (4K UHD)	2560 × 1440 (WQHD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)
リフレッシュレート（Hz）	60	60	144	60	144	144
HDR（HDRi 機能対応）	DisplayHDR 400	HDR10	DisplayHDR 400	HDR10	HDR10	HDR10
スピーカー	treVolo スピーカー 2.1ch（2Wx2+5W）	treVolo スピーカー 5W × 2	treVolo スピーカー 2.1ch（2Wx2+5W）	treVolo スピーカー 2.5W × 2	treVolo スピーカー 2.5W × 2	treVolo スピーカー 2.5W × 2
サウンドモード	5 種類	5 種類	5 種類	3 種類	3 種類	3 種類
FreeSync™ 対応	○	ー	○	○	○（Premium）	○（Premium）

リアルなゲームの世界へといざなう美しい画像

内蔵センサーで周辺環境における明るさのレベルを検知し、表示されるHDR映像を調整することでディテールの隅々まで視聴体験を実現します。チューニングされた色彩パフォーマンスとディテールまで表示される高いコントラスト、そして画像の鮮明さにより彩度が向上されます。

インテリジェント
コントロール

素晴らしい
鮮やかさ

sRGB 99%カバーする
鮮やかな色

映像クオリティに引けを取らない本格的サウンド

BenQ独自のtreVoloオーディオシステムで3つのサウンドインジケーターを微調整し、正確な高音域、上質な中音域、そしてエネルギッシュな重低音まで実現しました。スリム型モニターでも本格的なサウンドを楽しんでいただけます。

ゲーム
大迫力のサウンド

シネマ
シーンをリアルに再現

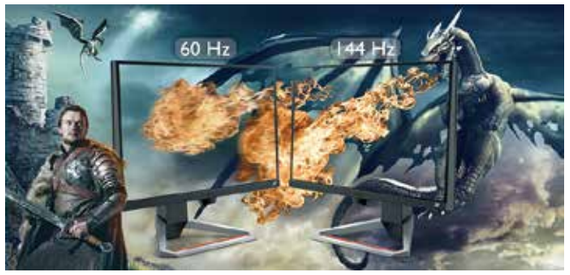
ポップ／ライブ
忠実に再現されるサウンド

なめらかなゲームプレイを実現するゲーム向け機能が満載

144Hz　1ms MPRT　AMD FreeSync Premium
ColorVibrance　Black eQualizer　Light Tuner

144Hzと1ms MPRTで実現するなめらかな動画再生

144Hzのリフレッシュレートにより、ゲーム世界がより滑らかになります。動きの速い敵を素早く見つけ、確実に狙いを定めることができます。動画再生に特化した反応速度MPRTが驚異の1msを実現し、ペースの早いゲーム表示画面からゴースト現象やブレといった影響を抑えます。



Light Tuner機能

Light Tuner機能は、画面の明暗を-10から10まで、20のレベルで変更可能です。暗闇の洞窟を明るくしたり、まぶしい砂漠を暗くしたり、モニター背後にある5方向キーナビゲーターを使って、ゲーム中でも簡単に調整でき、冒険したい世界の明るさを自分の手で決められます。

FreeSync™ Premium

FreeSync™ テクノロジーにより、動きの速いゲームからティアリングを削除または排除します。

斬新な筐体デザイン、高さ調整・スウィーベルで操作らくらく

OSDクィックメニュー
3種類のシナリオに合わせたクィックメニューを設定すれば、モニター設定の変更がより簡単にできます。

5方向キーナビゲーター
頻度の高い設定へ簡単にアクセス。背後のジョイスティックを使って指先ひとつで設定を直観的に調整できます。

仕 様

製品名	EX2710	EX2510	EX2780Q	EL2870U	XL2546K	XL2411K
画面サイズ	27 型ワイド	24.5 型ワイド	27 型ワイド	27.9 型ワイド	24.5 型ワイド	24 型ワイド
パネル	IPS	IPS	IPS	TN	TN	TN
解像度	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	2560 × 1440 (WQHD)	3840 × 2160 (4K UHD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)
リフレッシュレート (Hz)	144	144	144	60	240	144
応答速度 (ms)	1 (MPRT) / 2 (GtG)	1 (MPRT) / 2 (GtG)	5 (GtG)	1 (GtG)	0.5 (GtG)	1 (GtG)
Black eQualizer	○	○	○	–	○	○
Color Vibrance	○	○	○	–	○	○
Light Tuner	○	○	–	–	–	–
FreeSync™ 対応	○ (Premium)	○ (Premium)	○	○	○ (Premium)	–

世界中の esports プロプレイヤーが選ぶ
本物をあなたに

Dynamic Accuracy（DyAc™）残像感低減技術

従来のDyAc™はGTG 1msパネルに最適化された機能でしたが、今回のDyAc+™はGTG 0.5msの新型高速液晶パネルに最適化されたグレードアップバージョンです。DyAc+™を使用すると、フルオート時など、ゲーム内での激しいアクション効果を軽減します。これにより、プレイヤーは照準と着弾位置をより明確に確認でき、リコイルコントロールに役立ちます。
DyAc+™はこの技術に基づいて開発され、パネルの最適化により、ゲーム内アクションのさまざまな場面でプレイヤーを助けます。
※XL2746S、XL2546KにはDyAc+™が搭載されています。

DyAc+ OFF　DyAc+ ON

240Hz リフレッシュレート & 高速応答速度

ZOWIEのネイティブ240Hzリフレッシュレートモニターであらゆる動きを鮮明にとらえられる滑らかなゲームプレイをお楽しみください。XL2746S、XL2546Kは最新型の「高速液晶」パネルを採用し、GtG最短0.5msまで実現できました。
※詳細はHPの製品仕様をご確認下さい。

144Hz　240Hz

Black eQualizer
暗いシーンでの視認性を高める

どんなに技術のあるプレイヤーでも、暗いシーンでの視認性の悪さはゲームの勝敗を分ける要因となります。Black eQualizer機能は、今までにない可視化を目指して開発されました。ゲーム中の見えにくい暗所、過度に明るい場所の輪郭や明るさを明確にし、隠れている敵や障害物を素早く見分けることができるようになります。

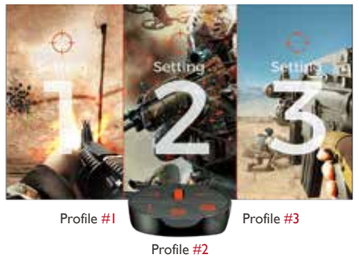
Color Vibrance
索敵がしやすくなる

色の鮮やかさを調整することで、敵を見つけやすい状態にすることができます。数値を調整することで、より立体的に敵が見やすくなり、照準が合わせやすくなり、鮮明な色彩を表現することが可能です。

esports にふさわしい各種機能

S.Switch
モニターの設定表示を容易に

S.Switchを活用することで、異なるゲームやシーン用に最大3つのプロファイルを保存することができ、ボタンを1回押すだけで設定を切り替えることができます。



アイシールド
ただ勝つことに集中する

アイシールドの装着により余計なものが視界に入らず、ゲーム画面に集中することができます。角度調整が可能なこのアイシールドは、取り外すこともできるためプレイヤーの好みに応じてさまざまなプレイ環境に適応します。
※XL2411Kは非搭載

フレキシブルな調整
快適な姿勢でゲームプレイ

プレイヤーにはそれぞれモニターの高さと角度の調整に独自の組み合わせがあります。高さ調整とフリーチルトなどを使って、素早くセットアップができ、プレイ環境はさらに快適になります。

フレーム
耐久性を強化したデザイン

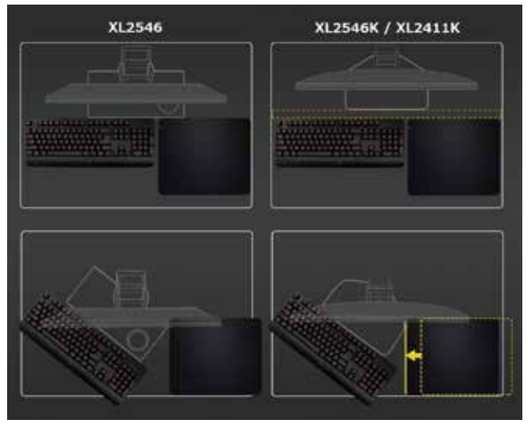
液晶パネルは側面の耐久性を強化したフレームデザインで保護され、モニターをLANイベントやBYOCに持ち運ぶ際には特に便利です。

XL Setting to Share™

チームメイトや友達、ファンとセッティングを共有できます。画面設定を素早くセーブし、シンプルなユーザーインターフェースで共有することが可能となっています。

よりコンパクトなベーススタンド 広範囲なプレイスペース

安定性を維持しながら場所を取らないように設計された新設計のベーススタンドです。これにより、プレイヤーはゲーム中の動作にあわせたセットアップを十分に確保することができ、フレキシブルな調整が可能となりました。快適に集中してプレイすることができます。



フラッグシップモデル XL2546K

XL2546K

240Hz
ネイティブ240Hzの
リフレッシュレートで
滑らかなゲームプレイ

DyAc+™技術
BenQ ZOWIEの独自技術で、
リフレッシュレートを超えた
明瞭さを実現

S.Switch
ゲームモードやモニター設定を
簡単に変更

アイシールド
ワンタッチで着脱可能な
進化したアイシールド。
気を散らすものをすべて排除し、
集中力UP

取っ手
持ち運びに便利な
取っ手付き

ヘッドセットフック
ゲーム用ヘッドセットを掛けられる
フック付き

ケーブル穴
ケーブルを収納して
ゲーム環境をスッキリ

高さ調整メモリー
最適な高さまで簡単設定できる
メモリー付き

仕 様

製品名	XL2746S	XL2546K	XL2546	XL2411K	EX2710	EX2510
画面サイズ	27 型	24.5 型ワイド	24.5 型	24 型ワイド	27 型ワイド	24.5 型ワイド
Dynamic Accuracy (DyAc™)	DyAc +	DyAc +	DyAc	DyAc	–	–
リフレッシュレート（Hz）	240	240	240	144	144	144
応答速度（ms）	0.5（GtG）	0.5（GtG）	1（GtG）	1（GtG）	1（MPRT）/ 2（GtG）	1（MPRT）/ 2（GtG）
FreeSync™ 対応	○	○（Premium）	–	–	○（Premium）	○（Premium）
Black eQualizer	○	○	○	○	○	○
Color Vibrance	○	○	○	○	○	○
S.Switch	○	○	○	–	–	–
アイシールド	○	○	○	–	–	–
XL Setting to share™	–	○	–	○	–	–

機種名	GW2780T	GW2480T	GW2780	GL2780	GW2480	GL2480	GW2283	GW2280
画面サイズ	27 型ワイド	23.8 型ワイド	27 型ワイド	27 型ワイド	23.8 型ワイド	24 型ワイド	21.5 型ワイド	21.5 型ワイド
パネル	IPS / ノングレア	IPS / ノングレア	IPS / ノングレア	TN / ノングレア	IPS / ノングレア	TN / ノングレア	IPS / ノングレア	VA / ノングレア
バックライト	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED
解像度	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)
アスペクト比	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9
表示色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色
表示サイズ（mm）	597.6 × 336.2	527.04 × 296.46	597.60 × 336.20	597.6 × 336.2	527.04 × 296.46	531.4 × 298.9	476.064 × 267.786	476.064 × 267.786
画素ピッチ（mm）	0.311	0.274	0.311	0.311	0.274	0.276	0.248	0.248
画素密度（ppi）	82	93	82	82	93	92	102	102
視野角（左右 / 上下）	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	170° / 160°	178° / 178°	170° / 160°	178° / 178°	178° / 178°
輝度（cd/㎡）	250	250	250	300	250	250	250	250
コントラスト比	1000:1 (DCR2000万:1)	1000:1 (DCR2000万:1)	1000:1 (DCR2000万:1)	1000:1 (DCR1200万:1)	1000:1 (DCR2000万:1)	1000:1 (DCR1200万:1)	1000:1 (DCR2000万:1)	3000:1 (DCR2000万:1)
応答速度（ms）	5（GtG）	5（GtG）	5（GtG）	1（GtG）	5（GtG）	1（GtG）	5（GtG）	5（GtG）
HDCP	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
HDR	–	–	–	–	–	–	–	–
水平周波数（KHz）	30 ～ 83	30 ～ 83	30 ～ 83	30 ～ 83	30 ～ 83	30 ～ 83	30 ～ 83	30 ～ 83
垂直周波数（Hz）	50 ～ 76	50 ～ 76	50 ～ 76	50 ～ 76	50 ～ 76	50 ～ 76	50 ～ 76	50 ～ 76
リフレッシュレート（Hz）	60	60	60	75	60	75	60	60
スピーカー装備	2W × 2	1W × 2	2W × 2	2W × 2	1W × 2	–	1W × 2	1W × 2
ヘッドフォン端子	○	○	○	○	○	○	○	○
USB	–	–	–	–	–	–	–	–
入出力端子	D-sub15 ピン × 1 HDMI 1.4 × 1 DisplayPort1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン × 1 HDMI1.4 × 1 Display Port1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン × 1 HDMI1.4 × 1 Display Port1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン × 1 DVI × 1 HDMI1.4 × 1 Display Port1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub 15 ピン × 1 HDMI1.4 × 1 Display Port1.2 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン × 1 DVI × 1 HDMI1.4 × 1 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン × 1 HDMI1.4 × 2 Audio Line in × 1	D-sub15 ピン × 1 HDMI1.4 × 2 Audio Line in × 1
ティルト角度（下 / 上）	-5° / 35°	-5 / 20°	-5 / 20°	-5 / 20°	-5 / 20°	-5 / 20°	-5 / 20°	-5 / 20°
スウィーベル（左 / 右）	–	45° / 45°	–	–	–	–	–	–
高さ調整（mm）	140	140	–	–	–	–	–	–
ピボット回転	90°	90°	–	–	–	–	–	–
VESA マウント（mm）	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100
本体サイズ (W × H × D) mm	612 × 430 ～ 552 × 239	540 × 428 ～ 528 × 230	612 × 463 × 183	639.4 × 473.3 × 183.11	540 × 420 × 175	565 × 433.02 × 175.11	489.5 × 391.6 × 183	489.5 × 391.6 × 183
本体重量（kg）	約 6.6	約 5.7	約 4.85	約 5.7	約 3.84	約 3.9	約 3.5	約 3.5
梱包サイズ (W × H × D) mm	737 × 464 × 220	691 × 406 × 204	730 × 466 × 140	706 × 517 × 132	639 × 406 × 131	660 × 417 × 134	597 × 382 × 131	597 × 382 × 131
梱包重量（kg）	約 8.7	約 7.4	約 6.5	約 7.3	約 5.23	約 5.2	約 4.7	約 4.7
電源アダプター	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵
標準消費電力	18W	16W	18W	20W	17W	18W	17W	14W
待機時消費電力	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下
共通付属品	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書
付属ケーブル	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	D-sub ケーブル / DVI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	D-sub ケーブル / HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	D-sub ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）
その他付属品	–	–	–	–	–	–	–	–
保証期間	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）

機種名	EW3280U	EW3270U	EL2870U	EW2780U	EW2780Q	EW2780	EW2480
画面サイズ	32 型ワイド	31.5 型ワイド	27.9 型ワイド	27 型ワイド	27 型ワイド	27 型ワイド	23.8 型ワイド
パネル	IPS / ノングレア	VA / ノングレア	TN / ノングレア	IPS / ノングレア	IPS / ノングレア	IPS / ノングレア	IPS / ノングレア
バックライト	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED
解像度	3840 × 2160 (4K UHD)	3840 × 2160 (4K UHD)	3840 × 2160 (4K UHD)	3840 × 2160 (4K UHD)	2560 × 1440 (WQHD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)
アスペクト比	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9
表示色	約 10 億 7000 万色	約 10 億 7000 万色	約 10 億 7000 万色	約 10 億 7000 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色
表示サイズ（mm）	708.5 × 398.5	698.4 × 392.85	620.9 × 341.3	596.7 × 335.7	596.7 × 335.7	597.9 × 336.3	527.04 × 296.46
画素ピッチ（mm）	0.184	0.182	0.155	0.155	0.233	0.311	0.274
画素密度（ppi）	138	140	158	163	109	82	93
視野角（左右 / 上下）	178° / 178°	178° / 178°	170° / 160°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
輝度（cd/㎡）	350 (HDR 時最大 400)	300	300	350	350	250	250
コントラスト比	1000:1 (DCR2000 万 :1)	3000:1 (DCR2000 万 :1)	1000:1 (DCR1200 万 :1)	1300:1 (DCR2000 万 :1)	1000:1 (DCR2000 万 :1)	1000:1 (DCR2000 万 :1)	1000:1 (DCR2000 万 :1)
応答速度（ms）	5（GtG）	4（GtG）	1（GtG）	5（GtG）	5（GtG）	5（GtG）	5（GtG）
HDCP	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	1.4	1.4
HDR	DisplayHDR 400	HDR10	HDR10	HDR10	HDR10	HDR10	HDR10
水平周波数（KHz）	30 ～ 135	30 ～ 135	30 ～ 135	30 ～ 135	30 ～ 90	30 ～ 83	30 ～ 83
垂直周波数（Hz）	40 ～ 60	24 ～ 76	24 ～ 76	24 ～ 76	24 ～ 76	48 ～ 75	48 ～ 75
リフレッシュレート（Hz）	60	60	60	60	60	60	60
スピーカー装備	treVolo スピーカー 2.1ch（2Wx2+5W）	2W × 2	2W × 2	treVolo スピーカー (5W × 2)	treVolo スピーカー (5W × 2)	treVolo スピーカー 2.5W × 2	treVolo スピーカー 2.5W × 2
ヘッドフォン端子	○	○	○	○	○	○	○
USB	—	—	—	—	—	—	—
入出力端子	HDMI2.0 × 2 Display Port1.4 × 1 USB Type-C × 1 （60W 給電）	HDMI2.0 × 2 Display Port1.4 × 1 USB Type-C × 1	HDMI2.0 × 2 Display Port1.4 × 1	HDMI2.0 × 2 Display Port1.4 × 1 USB Type-C × 1 （60W 給電）	HDMI2.0 × 2 Display Port1.4 × 1	HDMI2.0 × 3	HDMI2.0 × 3
ティルト角度（下 / 上）	-5 / 10°	-5 / 15°	-5 / 15°	-5 / 15°	-5 / 15°	-5 / 15°	-5 / 20°
スウィーベル（左 / 右）	—	—	—	—	—	—	—
高さ調整（mm）	—	—	—	—	—	—	—
ピボット回転	—	—	—	—	—	—	—
VESA マウント（mm）	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100
本体サイズ (W × H × D) mm	726.88 × 524.11 × 253.88	726.4 × 522.2 × 215	657.9 × 476.27 × 194.6	614 × 461.4 × 196	614 × 461.4 × 196	609.9 × 457.3 × 186.5	537.4 × 416.7 × 186.5
本体重量（kg）	約 8.5	約 7.5	約 5.7	約 6.7	約 6	約 4.4	約 3.6
梱包サイズ (W × H × D) mm	820 × 565 × 169	956 × 560 × 160	828 × 513 × 130	730 × 469 × 148	730 × 469 × 148	693 × 470 × 124	600 × 404 × 123
梱包重量（kg）	約 11.2	約 10.2	約 7.2	約 8.5	約 7.9	約 6.1	約 5.1
電源アダプター	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	アダプター	アダプター
標準消費電力	33W	49W	31W	34W	24W	20W	17W
待機時消費電力	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下
共通付属品	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書
付属ケーブル	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m） USB Type-C ケーブル（約 1m）	電源ケーブル（約 1.5m） miniDP to DP ケーブル（約 1.8m） USB Type-C ケーブル（約 1m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）
その他付属品	リモコン	—	—	—	—	—	—
保証期間	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）

EX2780Q	EX2710	EX2510	XL2746S	XL2546K	XL2546	XL2411K
27 型ワイド	27 型ワイド	24.5 型ワイド	27 型ワイド	24.5 型ワイド	24.5 型ワイド	24 型ワイド
IPS / ノングレア	IPS / ノングレア	IPS / ノングレア	TN / ノングレア	TN / ノングレア	TN / ノングレア	TN / ノングレア
LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED
2560 × 1440 (WQHD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)	1920 × 1080 (Full HD)
16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9
約 10 億 7000 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色	約 1677 万色
596.7 × 335.7	597.6 × 336.15	543.74 × 302.62	597.6 × 336.15	543.744 × 302.616	543.744 × 302.616	531.36 × 298.89
0.233	0.311	0.283	0.311	0. 283	0.283	0. 276
109	82	90	82	90	90	93
178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	170° / 160°	170° / 160°	170° / 160°	170° / 160°
350 (HDR 時最大 400)	400	400	320	320	320	320
1000:1 (DCR2000 万 :1)	1000:1	1000:1	1000:1 (DCR1200 万 :1)	1000:1 (DCR1200 万 :1)	1000:1 (DCR1200 万 :1)	1000:1 (DCR1200 万 :1)
5（GtG）	1（MPRT）/ 2（GtG）	1（MPRT）/ 2（GtG）	0.5（GtG）	0.5（GtG）	1（GtG）	1（GtG）
1.4	2.2	2.2	1.4	1.4	1.4	1.2
DisplayHDR 400	HDR10	HDR10	—	—	—	—
30 ～ 222	30 ～ 167	30 ～ 167	HDMI2.0:30 ～ 255 HDMI1.4:30 ～ 138 DP1.2:30 ～ 255 DVI-DL:30 ～ 160	30 ～ 255	HDMI2.0:30 ～ 255 HDMI1.4:30 ～ 138 DP1.2:30 ～ 255 DVI-DL:30 ～ 160	30 ～ 167
40 ～ 144	24 ～ 144	24 ～ 144	HDMI2.0:48 ～ 240 HDMI1.4:50 ～ 144 DP1.2:48 ～ 240 DVI-DL:50 ～ 144	24 ～ 240	HDMI2.0:50 ～ 240 HDMI1.4:50 ～ 144 DP1.2:50 ～ 240 DVI-DL:50 ～ 144	24 ～ 144
144	144	144	240	240	240	144
treVolo スピーカー 2.1ch（2Wx2+5W）	treVolo スピーカー 2.5W × 2	treVolo スピーカー 2.5W × 2	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○
—	—	—	USB3.0 x 3 (Down x 2,Up x 1)	—	USB3.0 x 3 (Down x 2,Up x 1)	—
HDMI2.0 × 2 Display Port1.4 × 1 USB Type-C × 1	HDMI 2.0 × 2 Display Port 1.2 × 1	HDMI 2.0 × 2 Display Port 1.2 × 1	HDMI2.0 × 1 HDMI1.4 × 1 DVI-DL × 1 DisplayPort1.2 × 1 マイクジャック × 2	HDMI 2.0 × 3 Display Port 1.2 × 1	HDMI2.0 × 1 HDMI1.4 × 1 DVI-DL × 1 DisplayPort1.2 × 1 マイクジャック × 2	HDMI 2.0 × 1 HDMI1.4 × 2 Display Port 1.2 × 1
-5 / 15°	-5 / 20°	-5 / 20°	-5 / 20°	-5 / 23°	-5 / 20°	-5 / 23°
—	20° / 20°	20° / 20°	45° / 45°	45° / 45°	45° / 45°	45° / 45°
—	130	130	140	155	140	155
—	—	—	90°	90°	90°	90°
100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100	100 × 100
614 × 459.7 × 196	614.10 × 539.59 ～ 409.59 × 216.65	557.59 × 521.47 ～ 391.47 × 216.65	632.5 × 419.4 ～ 558.8 × 225	571 × 442.84 ～ 521.17 × 200.18	569.9 × 445.8 ～ 515.5 × 226.1	571 × 442.84 ～ 525.56 × 200.18
約 5.9	約 6.2	約 5.6	約 8.7	約 6.2	約 7.2	約 5.9
730 × 469 × 148	818 × 505 × 160	780 × 510 × 160	745 × 512 × 224	672 × 470 × 219	731 × 502 × 228	630 × 470 × 219
約 7.7	約 8.5	約 7.7	約 12.8	約 9.5	約 11.1	約 8.5
内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵	内蔵
30W	28W	26W	55W	32W	55W	32W
0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下	0.5W 以下
クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書	クイックスタートガイド / 保証書
HDMI ケーブル / 電源ケーブル（約 1.8m） USB Type-C ケーブル（約 1m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	HDMI ケーブル / 電源ケーブル（各約 1.5m）	電源ケーブル / DP ケーブル / USB 3.0 ケーブル（各約 1.8m）	電源ケーブル / DP ケーブル（各約 1.8m）	電源ケーブル / DP ケーブル / USB 3.0 ケーブル（各約 1.8m）	電源ケーブル / DP ケーブル（各約 1.8m）
リモコン	—	—	アイシールド / S.Switch / 液晶モニターカバー	アイシールド / S.Switch / 液晶モニターカバー	アイシールド / S.Switch / 液晶モニターカバー	—
3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）	3 年間（パネル・バックライト 1 年間）