

PHILIPS

EVNIA



QD OLED ゲーミング
モニター

QHD Gaming monitor

Evnia 6000

26.5 インチ (67.3 cm)

2560 x 1440 (クアッド HD)



27M2N6501L

究極のゲーム体験

超高速ゲーミングのために設計されたこのモニターは、240 Hz リフレッシュレートと QD OLED パネルの組み合わせにより、圧倒的なスピードとプレミアムな画質を両立します。

ゲーマーのニーズに応える機能

- スタークシャドウブースト：暗いシーンでの視認性を向上
- 色の鮮明さを長く保つ、保護と冷却性能
- Evnia Precision Center：ゲーミング体験を最大化
- スマートスナイパー：ターゲットをズームした際の操作性を向上
- AI 強化型 Ambiglow：エンターテインメント環境を強化
- 同時デュアル接続と表示が可能な MultiView
- スマートクロスヘア：より正確な照準でさらに楽しく

動きの速いアクションに対応

- AMD FreeSync™ Premium。ティアリングのないスムーズなゲーミング
- 超高速 240 Hz リフレッシュレートで、実質的に遅延のないゲームプレイを実現

臨場感あふれるビジュアル

- 実物に近いカラフルな表現を実現するハイダイナミックレンジ (HDR)
- クアッド HD 2560 x 1440 ピクセルによる極めて鮮明な映像
- True 10 bit ディスプレイが、より滑らかなグラデーションを実現

QHD Gaming monitor

QD OLED ゲーミングモニター

27M2N6501L/11

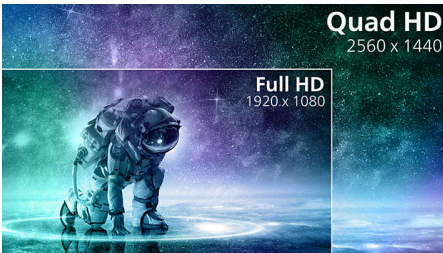
特長

超高速 240 Hz リフレッシュレート



迫力満点の魅力的なアクションゲームをプレイする際、超高速の 240 Hz リフレッシュレートにより、極めてスムーズで遅延のないゲーム体験を実現します。このフィリップスのディスプレイは、標準のディスプレイよりも実質的に高速となる、1 秒あたり最大 240 回画面の画像を描画。特に、FPS やレースなど、ペースの速いゲームでは、240 Hz により優れた動きと鮮明なビジュアルを実現します。フィリップス 240 Hz ディスプレイなら、ゲームプレイ中の一連のアクションが揺れやゴーストなしに滑らかに表示されるため、ゲームの世界に深く没入でき、リアルな感覚で楽しむことができます。

極めて鮮明な映像



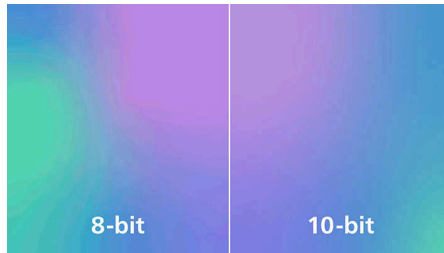
このフィリップスディスプレイは、2560 x 1440 ピクセルまたは 2560 x 1080 ピクセルの極めて鮮明なクアド HD 映像が実現します。ブロードバンドソースによって可能になった高ピクセル密度の高性能パネルを採用することにより、映像やグラフィックを鮮やかに表示することができます。3D グラフィックアプリケーションを使用し、CAD-CAM の解像度に関してきわめて詳細な情報を必要とする方や、膨大な量のスプレッドシートで財務ウィザードを使用する方に、フィリップスディスプレイの極めて鮮明な映像は、必ずお役に立つはずです。

ハイダイナミックレンジ (HDR)



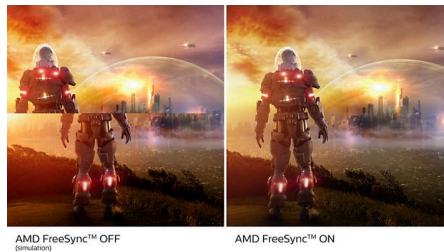
ハイダイナミックレンジは今までとはまったく違う新しいビジュアル体験を提供します。驚異的な明るさ、他にはないコントラスト、魅惑的な色彩で、明るい部分はさらに明るく、暗い部分はより深く表現することにより、実物さながらのイメージを再現します。従来のディスプレイでは表現しきれなかった色を再現できるため、見る人を魅了し、感情を刺激するビジュアル体験を創造します。

True 10 bit 色深度



このフィリップスの True 10 bit カラーディスプレイは、カラークリティカルなプロ向けで、卓越したカラー精度により、プロの厳しい基準を満たします。従来の 8 bit カラーディスプレイと比べて色相を自然に切り替えることができ、グラデーションが非常に滑らかになります。

AMD FreeSync™ Premium



ゲームをプレイするのに、動きがぎこちなかったり、映像が壊れていたのでは話になりません。AMD FreeSync™ Premium は本格的なゲーマー

に、最高の性能でティアリングのないスムーズなゲームプレイ体験を提供。高リフレッシュレート、低フレームレート補正、低遅延で、妥協せず思う存分楽しめます。

QD OLED テクノロジー



QD-OLED は、OLED パネルと量子ドット技術を融合させたハイブリッドアプローチで、両者の長所を組み合わせることで、高いコントラスト、深みのある黒、無限の視野角に加え、より高いピーク輝度と鮮やかな色彩を実現します。

冷却シールド



QD-OLED ディスプレイ本来の美しい色表現を、経年による色あせから守ります。ディスプレイの寿命延ばすため、このモニターにはグラフェン製シールドを搭載し、ディスプレイを効率的に冷却します。グラフェンは画面から発せられるブルーライトによる熱を均一分散し、グラフィックよりも高い冷却性能でディスプレイの品質を維持します。ゲーム内の色が常にピクセルパーフェクトな状態で保たれるため、ゲーマーは安心してプレイに集中できます。



QHD Gaming monitor

QD OLED ゲーミングモニター

27M2N6501L/11

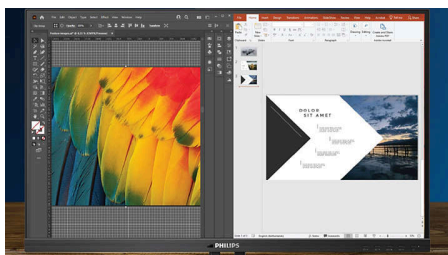
特長

AI 強化型 Ambiglow



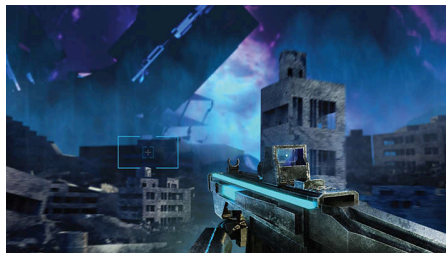
AIによって強化されたプロセッサが、入力イメージコンテンツを解析し、そのイメージに応じて放射される光の色と明るさを継続的に調節します。この機能により、新次元の視聴体験をもたらします。革新的な Ambiglow は AI 機能を使用して、真に没入感のあるカスタマイズ可能なゲーム体験を提供します。ゲームルームを色彩で満たし、まるでゲームの一部になったかのような感覚を味わえる AI 強化型 Ambiglow は、インテリジェンス、色彩、光を組み合わせることによって、今までにない最高のゲーム体験を実現します。

MultiView テクノロジー



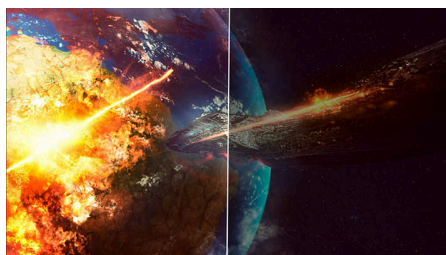
超高解像度のフィリップス MultiView ディスプレイにより、オフィスでもご自宅でも接続で手こずることはなくなります。MultiView では、アクティブなデュアル接続と表示が可能のため、たとえば PC とノートブックで同時に作業を進め、複雑なマルチタスクを簡単にこなすことができます。

スマートクロスヘア



クロスヘア（照準）の色はデフォルトで設定されています。スマートクロスヘアがオンの場合は、背景色の補色に変わります。スマートクロスヘアにより照準の精度が高まり、敵が見つかりやすくなります。

スタークシャドウブースト



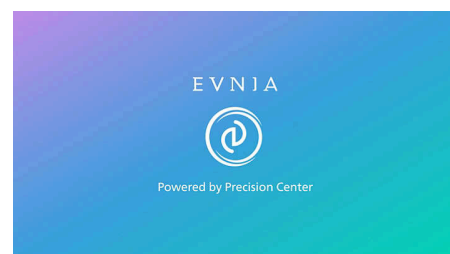
この機能は、明るい部分を過度に露出させることなく、暗いシーンを強調できます。スタークシャドウブースト機能は3つのレベルから選択可能で、テクスチャー化された画像を提供し、色の彩度とコントラストを高めることで、明るい環境でも暗い環境でもより高い視認性を実現します。さらに、この機能は視界を微調整できるため、ゲームプレイ中に敵をより早く見つけることができます。

スマートスナイパー



狙いを定める精度を高めるスマートスナイパー機能。画面の上部または中央に追加ウィンドウを表示し、通常の倍率に対して最大 2.0 倍までのズームレベルを選択できます。

Evnia Precision Center



Evnia Precision Center は、Evnia モニターを最適化し、パーソナライズするために設計された使いやすいソフトウェアです。趣味でゲームを楽しむ方からプロゲーマーまで、それぞれのプレイスタイルに合わせた幅広いカスタマイズオプションを提供します。直感的なコントロールとシームレスなナビゲーションを備えており、ゲーム体験を次のレベルに引き上げるために必要なすべてに簡単にアクセスできます。

仕様

画像／表示

パネルサイズ: 26.5 インチ / 67.3 cm

縦横比: 16:9

モニターパネルの種類: QD-OLED

ピクセルピッチ: 0.2292 x 0.2292 mm

明るさ: SDR: 200 (APL 100%) nit, HDR: 400nits (APL 10%) nit

表示色数: 10 億 7,000 万色 (10 ビット)

色域 (標準値): Adobe RGB 98%、DCI-P3 :

99%、sRGB : 147.5%、NTSC 120%*

コントラスト比 (標準値): 1,500,000:1

SmartContrast: メガインフィニティ DCR

応答時間 (標準値): 0.03 ミリ秒 (GTG) *

表示角度: 178° (横) / 178° (縦) , @ C/R > 10000

画像拡張: SmartImage ゲーム

最大解像度: 2560 x 1440 @ 240 Hz

(DP/HDMI)

有効表示領域: 590.42 (横) × 333.72 (縦) mm

スキャン周波数: 30~390 kHz (横) / 48~240

Hz (縦)

sRGB: 有

色差: < 2 (sRGB)

Flicker-Free: 有

ピクセル密度: 111 PPI

ディスプレイ画面コーティング: 反射防止、2H

低遅延: 有

EasyRead: 有

AMD FreeSync™ テクノロジー: 有

G-SYNC: 有

HDR: HDR 10

ピクセル形式: RGB Q-Stripe*

スマートクロスヘア: 有

スタークシャドウブースト: 有

スマートスナイパー: 有

クリア MR ティア: 13000

Shadow Boost: 有

SoftBlue テクノロジー: 有*

コネクティビティ

信号入力: HDMI 2.1 x 2、DisplayPort 1.4 x 1

オーディオ (入力/出力): ヘッドホン出力

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort)、

HDCP 2.3 (HDMI / DisplayPort)

USB ハブ: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps、USB-B アップストリーム x 1、USB-A ダウンストリーム x 2 (うち急速充電 x 1)

利便性

プラグアンドプレイ対応: DDC/CI、Mac OS、

sRGB、Windows 11 / 10

ユーザーの利便性: 電源オン/オフ、メニュー/

OK、入力/アップ、ゲーム設定/ダウン、

SmartImage ゲーム/戻る

OSD 言語: ポルトガル語 (ブラジル)、チェコ語、

オランダ語、英語、フィンランド語、フランス語、ド

イツ語、ギリシャ語、ハンガリー語、イタリア語、日

本語、韓国語、ポーランド語、ポルトガル語、ロシア

語、スペイン語、簡体字中国語、スウェーデン語、ト

ルコ語、繁体字中国語、ウクライナ語

その他の特長: Kensington ロック、VESA 取り付

け金具 (100 x 100 mm)、ローブルーモード

MultiView: 有

Ambiglow: Ambiglow 3 辺

スタンド

高さ調整: 130 mm

ピボット: +90

回転機構付き: -/+ 30 度

傾斜: -5/20 度

電源

電源: 内蔵、100-240VAC、50-60Hz

オフモード: 0.3 W (標準)

通常動作時: 61.3 W (標準)

スタンバイモード: 0.5 W (標準)

電源 LED 表示: 稼働 - ホワイト、スタンバイモード - ホワイト (点滅)

質量／寸法

梱包、mm (幅 x 高さ x 奥行き): 730 x 445 x

139 mm

スタンド未使用時 (mm): 609 x 355 x 61 mm

スタンド付き製品 (最大高さ): 609 x 531 x

261 mm

重量

製品 (梱包を含む) (kg): 8.89 kg

スタンド使用時 (kg): 5.98 kg

スタンド未使用時 (kg): 4.19 kg

動作条件

高度: 動作時: 12,000 フィート (3,658 m)、非

動作時: 40,000 フィート (12,192 m)

動作温度範囲: 0~40°C

MTBF: 30,000 (バックライト不使用) 時間

相対湿度: 20~80% %

保管温度範囲: -20~60°C °C

耐久性

環境およびエネルギー: RoHS

リサイクル可能な梱包素材: 100 %

再生プラスチック: 35%*

適合性および規格

規制認可: CB、CE マーク、TUV/ISO9241-307、

TUV-BAUART、EAC、EAC ROHS、MEPS、PSB、KC、

KCC、CEL、CCC、CECP、BSMI、UKCA、EMF、FCC、

ICES-003

キャビネット

色: ホワイト

仕上げ: テクスチャー

* 最適な出力性能を得るために、このフィリップスディスプレイの最高解像度とリフレッシュレートに対応するグラフィックカードを必ず使用してください。

* ローブルーライト準拠: ディスプレイの発光比率は、415~455 nm から 400~500 nm の波長範囲での発光で 50% 未満にする必要があります。

* Adobe RGB および DCI-P3 範囲 (CIE1976)、sRGB 領域 (CIE1931)、NTSC 領域 (CIE1976)。

* 応答時間は SmartResponse に相当。測定パターンは 1 本の水平線。

* アクティブピクセル数: 2560 (横) x 1440 (縦) 総ピクセル数: 2576 (横) x 1456 (縦)。各辺に余分なピクセルを配置し、ピクセルオービティング用のスペースを確保。

* NVIDIA® G-SYNC® サポートインターフェイス: DisplayPort

* NVIDIA® G-SYNC® ドライバーを最新バージョンにアップデートしてください。詳しくは、NVIDIA Web サイト

<https://www.nvidia.com/> をご覧ください。

* グラフィックカードが NVIDIA® G-SYNC® をサポートしていることを確認してください。

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. All rights reserved. AMD、AMD Arrow ロゴ、AMD FreeSync™ およびその組み合わせは、Advanced Micro Devices, Inc. の商標です。その他の名称は識別のみを目的として記載されており、各企業の商標です。

* 持続可能性を追求したこのモニターは、スタンドの脚部とヘッドホンホルダーに 35% の再生プラスチックを使用しています。

* 実際のモニターは図と異なる場合があります。

* このリーフレットに記載されている製品およびアクセサリは、国および地域によって異なる場合があります。

