



Philips
Ultra Wide-Color 搭載
QHD 液晶モニター

E Line

27 インチ (68.6 cm)
2560 x 1440 (QHD)

276E8FJAB

鮮やかなカラーと洗練されたデザイン

かつてない鮮やかな色彩。Ultra Wide-Color を搭載したこの鮮やかな広角クアッド HD ディスプレイは、洗練されたデザインに最も豊かで鮮やかな色彩で鮮明な画像を提供。あなたの創造力をかき立てます。

ユーザーにやさしい設計

- DisplayPort 接続で最高のビジュアルを実現
- フル HD エンターテインメントを楽しめる HDMI 対応
- マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー

洗練されたデザイン

- 洗練されたスリムなデザインがご家庭のインテリアにフィットします。
- 縁が狭く、シームレスな外観

優れた画質

- 画像設定を簡単に最適化できる SmartImage Lite
- IPS LED ワイド表示テクノロジーで画像と色を正確に表現
- 目の疲れを軽減するちらつき防止テクノロジー
- クアッド HD 2560 x 1440 ピクセルによる極めて鮮明な映像
- Ultra Wide Color の広色域で鮮明な映像を実現
- 目に優しいローブルーモード
- AMD FreeSync™ テクノロジーがストレスのないスムーズなゲームプレイを実現

PHILIPS

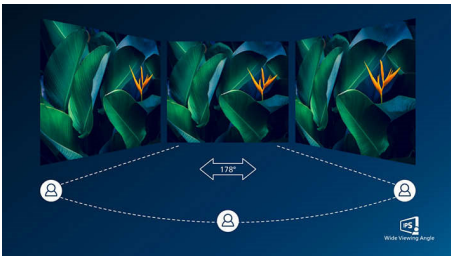
特長

Ultra Wide Color テクノロジー



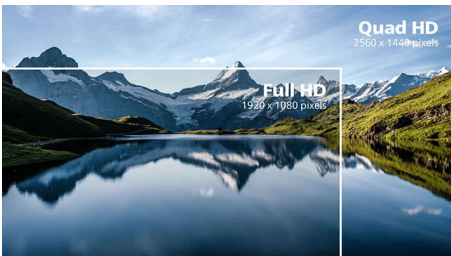
Ultra Wide Color テクノロジーは、広範囲の色を表示できるため、きわめて鮮明な画像を実現します。Ultra Wide Color の「広色域」は、緑をより自然に近く、赤をさらに鮮明に、青をもっと深く再現。メディアエンターテインメントや画像、プロダクションに生き生きとした鮮やかな色彩を吹き込みます。

IPS テクノロジー



IPS ディスプレイは、178/178 度の超広視野角を実現する先進テクノロジーを採用し、ほぼどの角度からでもディスプレイを見ることができます。IPS ディスプレイは、標準的な TN パネルと異なり、画像を鮮やかな色彩でくっきりと表示します。このため、写真、映画、ウェブの閲覧だけでなく、色の正確性や一貫した明るさを常に求める専門用途にも最適です。

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ッド HD 映像が実現します。USB-C、ディスプレイポート、HDMI などの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

極めてスムーズなゲームプレイ



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。この新しいフィリップスのモニターならそんな心配は不要です。AMD FreeSync™ テクノロジーと、スムーズですばやいリフレッシュ、超高速レスポンスタイムにより、事実上どのようなフレームレートでも滑らかでアーチファクトのないパフォーマンスを実現します。

ローブルーモード



臨床研究では、紫外線が目に悪影響を与えるのと同じように、LED ディスプレイから発せられる短波長ブルーライトもまた、目に悪影響を与え、経時的に視力にも影響することが証明されています。目の健康を考えて開発されたフィリップス

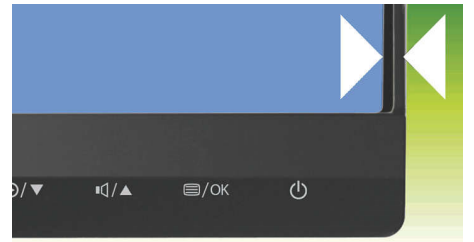
のローブルーモード設定では、スマートソフトウェアテクノロジーによって有害な短波長ブルーライトをカットします。

ちらつき防止テクノロジー



LED バックライトスクリーンでは、明るさのコントロール方法により、目の疲れの原因となるちらつきが発生する場合があります。フィリップスのちらつき防止テクノロジーは、まったく新しい方法によって明るさを調整して、ちらつきを軽減することで、快適な視聴を可能にします。

極限まで狭くした縁



フィリップスの新型ディスプレイは、縁を極限まで狭くすることにより視界を邪魔する面積を最小限にして、表示サイズの最大化を可能にしています。ゲーム、グラフィックデザイン、プロフェッショナルアプリケーションなど、マルチディスプレイやタイリングのセットアップに特に適しており、1つの大型ディスプレイの感覚で使用できます。



仕様

コネクティビティ

- 信号入力: VGA (アナログ) , DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- 同期入力: 個別の同期, グリーンで同期
- オーディオ (入/出): PC オーディオ入力, ヘッドホン出力

画像/表示

- パネルサイズ: 27 インチ / 68.6 cm
- 縦横比: 16:9
- 液晶パネルの種類: IPS テクノロジー
- バックライトの種類: W-LED システム
- ピクセルピッチ: 0.233 x 0.233 mm
- 最適解像度: 60Hz で 2560 x 1440
- 明るさ: 350 cd/m²
- 表示色数: 約 1677 万色
- 色域 (標準値): NTSC 114%*, sRGB 132%*
- コントラスト比 (標準値): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 応答時間 (標準値): 4 ミリ秒 (GTG) *
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦), C/R > 10 の場合
- 画像拡張: SmartImage Lite
- 有効表示領域: 596.74 (横) x 335.66 (縦)
- スキャン周波数: 54 ~ 84 kHz (横) / 46 ~ 75 Hz (縦)
- sRGB: 有
- Flicker-Free: 有
- ピクセル密度: 109 PPI
- ローブルーモード: 有
- AMD FreeSync™ テクノロジー: 有

利便性

- 内蔵スピーカー: 3 W x 2
- プラグアンドプレイ対応: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- ユーザーの利便性: 電源オン/オフ, メニュー, 音量, 入力, SmartImage lite
- 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, 簡体字中国語, スペイン語, スウェーデン語, 繁体字中国語, トルコ語, ウクライナ語
- その他の特長: Kensington ロック

スタンド

- 傾斜: -5/20 度

電源

- 電源: 外部, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz
- オフモード: 0.3 W (typ.)
- 通常動作時: 22.93 W (typ.) (EnergyStar 7.0 テスト方式)
- スタンバイモード: 0.5 W (typ.)
- 電源 LED 表示: 稼働 - ホホワイト, スタンバイモード - ホホワイト (点滅)

質量/寸法

- スタンド使用時 (mm): 613 x 466 x 189 mm
- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 660 x 523 x 135 mm
- スタンド未使用時 (mm): 613 x 374 x 41 mm

重量

- 梱包 (kg): 6.58 kg
- スタンド使用時 (kg): 4.69 kg
- スタンド未使用時 (kg): 4.07 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 °C
- MTBF: 50,000 (バックライトを除く) 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: EnergyStar 7.0, RoHS, 水銀フリー
- リサイクル可能な梱包素材: 100 %

適合性および規格

- 規制認可: CE マーク, FCC Class B, TCO 認定, WEEE, CECP, CU, EPA, RCM, PSE, VCCI

キャビネット

- 色: ブラック & ガンメタル
- 仕上げ: 光沢



Philips Japan, Ltd.

発行日 2024-04-23

バージョン: 3.0.1

UPC: 6 09585 25112 0

株式会社フィリップス・ジャパン
© 2024 Koninklijke Philips N.V.

仕様は、事前に通知することなく変更されることがあります。記載されている製品名などの固有名称は、Koninklijke Philips N.V. またはその他の会社

www.philips.com

*「IPS」のマーク/商標およびテクノロジーの関連特許は、各所有者に所属します。
* 応答時間値は SmartResponse に相当
* 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。
* NTSC 領域 (CIE1976)
* sRGB 領域 (CIE 1931)