



フィリップス
Ultra Wide-Color 搭載
QHD 液晶モニター

E Line

27 インチ (68.6 cm)
クアッド HD (2560 x 1440)

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 を搭載したこの鮮明な広角クアッド 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。

優れた画質

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

洗練されたデザイン

- 縁が狭く、シームレスな外観
- 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。

ユーザーにやさしい設計

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

PHILIPS

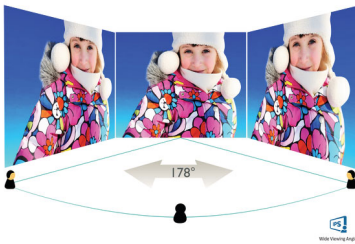
特長

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出来ます。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、ウェブブラウズだけでなく、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 ディスプレイにより、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。ディスプレイポート、HDMI、またはデュアルリンク DVI 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、フィリップスの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



AMD FreeSync™ OFF (gameplay) AMD FreeSync™ ON

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に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、紫外線が目にも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、目にも悪影響を与え、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

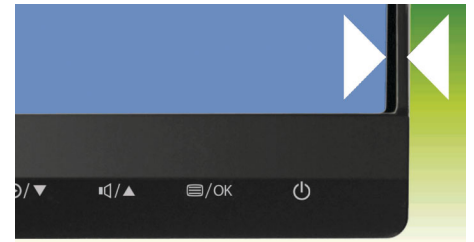
ソフトウェアテクノロジーによって有害な短波長ブルーライトをカットします。

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。

内蔵ステレオスピーカー

1組の高品質ステレオスピーカーがディスプレイデバイスに組み込まれています。スピーカーが見える前方放射型、見えない下方放射型、上方放射型、後方放射型など、モデルとデザインにより異なります。



仕様

画像/表示

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

アプリ対応

- 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, ヘッドフォン出力

利便性

- 内蔵スピーカー: 3 W x 2
- 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, Finnish, 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
- プラグアンドプレイ対応: DDC / CI, Mac OS

X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

スタンド

- 傾斜: -5 / 20 度

電源

- 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.)
- オフモード: 0.3 W (typ.)
- 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)
- 電源: 外部, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz

質量/寸法

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

重量

- スタンド使用時 (kg): 4.69 kg
- スタンド未使用時 (kg): 4.07 kg
- 梱包 (kg): 6.58 kg

動作条件

- 動作温度範囲: 0 ~ 40° C °C
- 保管温度範囲: -20 ~ 60° C °C
- 相対湿度: 20 ~ 80% %
- 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)
- MTBF: 50,000 (バックライトを除く) 時間

耐久性

- 環境およびエネルギー: EnergyStar 7.0, RoHS, 鉛フリー, 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



発行日 2019-10-30

バージョン: 3.0.1

12 NC: 8670 001 45833
UPC: 6 09585 25112 0

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
All rights reserved.

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。商標は Koninklijke Philips N.V. または各所有者に帰属します。

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
* 2015 Advanced Micro Devices, Inc. All rights reserved. AMD, AMD Arrow ロゴ, FreeSync およびその組み合わせは、Advanced Micro Devices, Inc. の商標です。その他の名称は情報提供のみを目的として記載されており、各所有者の商標です。
* NTSC 領域 (CIE1976)
* sRGB 領域 (CIE 1931)