

Philips
液晶モニター

E Line

27 インチ (68.6 cm)
2560 x 1440 (QHD)

275E1S



驚異の映像

27 インチ E Line モニターは、優れたビジュアルとエレガントなデザインでワークスペースをスタイリッシュに演出します。くっきり鮮明なクアッド HD 画像と AMD FreeSync テクノロジーによるスムーズなアクションをご堪能ください。

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
- HDMI による汎用的なデジタル接続
- 目の疲れを軽減するちらつき防止テクノロジー
- 目に優しいローブルーモード

毎日をより快適に

- 環境に配慮した水銀フリーのディスプレイ

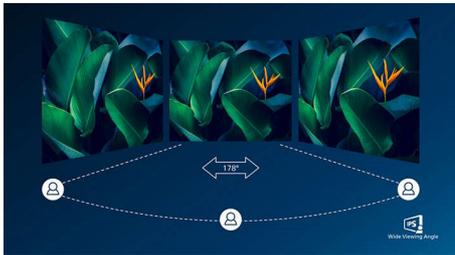
優れた画質

- リッチブラック（混色の黒）の細部の表示に対応する SmartContrast
- 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
- ゲーマー用に最適化された SmartImage ゲームモード
- 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

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、ほと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。

SmartContrast



SmartContrast は、表示するコンテンツを分析するフィリップスのテクノロジーです。色の調整やバックライトの強度の抑制を自動的に行い、デジタルの画像やビデオの品質を高めたり、色合いが暗いゲームをプレイしたりする場合にコントラストを動的に調整します。エコノミーモードの選択時には、日常的なオフィスアプリケーションと省エネに適した表示になるように、コントラストを調整し、バックライトを微調整します。

SmartImage ゲームモード



この新しいフィリップスゲームディスプレイは、ゲーマー用に微調整されたクイックアクセス OSD を搭載し、複数のオプションを提供します。「FPS」(ファーストパーソンシューティング) モードにより、ゲーム内の暗いテーマが改善され、暗部に隠れたオブジェクトが見えるようになります。「レーシング」モードでは、画像調整がなされ、最速の応答時間と鮮やかな色で表示されます。「RTS」(リアルタイムストラテジー) モードには、特定のエリアをハイライトし、サイズと画像を調整できる特殊な SmartFrame モードがあります。ゲーマー 1 とゲーマー 2 を使用すると、ゲームに応じて設定をカスタマイズして保存し、最高のパフォーマンスを実現できます。

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。



仕様

接続

- 信号入力: VGA (アナログ), HDMI (デジタル、HDCP), DisplayPort x1
- 同期入力: 個別の同期, グリーンで同期
- オーディオ (入/出): オーディオ出力

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
- 明るさ: 250 cd/m²
- 表示色数: 約 1677 万色
- 色域 (標準値): NTSC 93%*, sRGB 104%*
- コントラスト比 (標準値): 1000:1
- SmartContrast: メガインフィニティ DCR
- 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 ゲーム
- 最大解像度: 2560 x 1440 @ 75 Hz*
- 有効表示領域: 596.7 (横) x 335.7 (縦)
- スキャン周波数: 54 ~ 84 kHz (横) / 49 ~ 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
- ディスプレイ画面コーティング: アンチグレア、3H、ヘイズ 25%
- AMD FreeSync™ テクノロジー: 有

利便性

- 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, 明るさ, 入力, SmartImage ゲーム
- 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, VESA 取り

付け金具 (100 x 100 mm)

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 (標準)
- 通常動作時: 29.9 W (typ.)
- スタンバイモード: 0.3 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

- スタンド使用時 (mm): 613 x 461 x 195 mm
- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 655 x 511 x 118 mm
- スタンド未使用時 (mm): 613 x 368 x 42 mm

重量

- 梱包 (kg): 5.71 kg
- スタンド使用時 (kg): 3.99 kg
- スタンド未使用時 (kg): 3.30 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: 50,000 時間 (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

耐久性

- 環境およびエネルギー: 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, CU-EAC, TUV-BAUART, TUV/ISO9241-307, CB

キャビネット

- 色: ブラック
- 仕上げ: テクスチャー

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

発行日 2024-05-10

バージョン: 1.0.1

EAN: 87 12581 78584 0



Philips Japan, Ltd.

*「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。
*最大解像度は、HDMI 入力または DP 入力のいずれかで有効です。
*応答時間値は SmartResponse に相当
* NTSC 領域 (CIE1976)
* sRGB 領域 (CIE 1931)
* 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。
*実際のモニターは図と異なる場合があります。