



フィリップス Monitor
USB-C 搭載液晶モニター

E Line

27 インチ (68.6 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

279E1EW

驚異の映像

フィリップス E line USB-C モニターは、美しさと機能性の両方を兼ね備えています。USB-C ケーブル 1 本で、画面を拡大してウルトラクリア 4K UHD の映像を楽しんだり、スマートフォンを充電することができます。MultiView で日々の生産性を向上させましょう。

ケーブル 1 本で USB-C 接続

- 画面を拡大して、ケーブル 1 本でデバイスを充電

優れた画質

- IPS LED ワイド表示テクノロジーで画像と色を正確に表現
- ウルトラクリア 4K UHD (3840x2160) 解像度で精確性を実現
- リッチブラック (混色の黒) の細部の表示に対応する SmartContrast
- ゲーマー用に最適化された SmartImage ゲームモード
- 約 10 億 7000 万色の鮮やかな色彩と繊細なグラデーション

ユーザーにやさしい設計

- 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
- 活字を読むのに最適な EasyRead モード
- 同時デュアル接続と表示が可能な MultiView
- HDMI による汎用的なデジタル接続

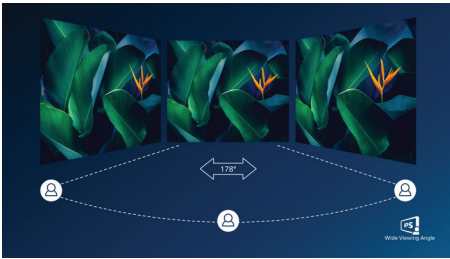
PHILIPS

特長

USB-C 接続

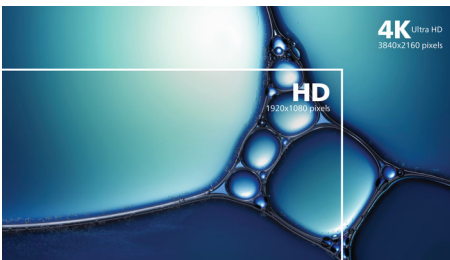
このフィリップスモニターは、USB 電源供給規格 (USB Power Delivery) に準拠した USB-C コネクタを内蔵しています。インテリジェントで柔軟性に優れた電源管理によって、USB-C ケーブル 1 本でモニターから直接対応デバイスへ電源供給が可能です。スリムで裏表の区別のない USB-C で簡単に接続できるため、ノート PC で高解像度ビデオを視聴できます。

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。

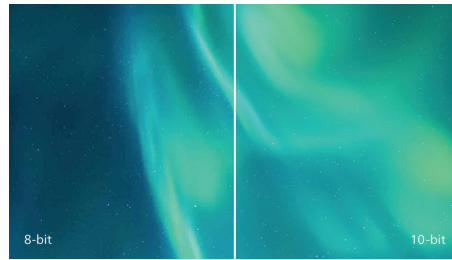
ウルトラクリア 4K UHD 解像度



高性能パネルを採用した、このフィリップスのディスプレイは、ウルトラクリア 4K UHD (3840 x 2160) 解像度の映像を実

現します。3D グラフィックアプリケーションを使用し、CAD できわめて詳細な画像を必要とする方や、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も、フィリップスのディスプレイなら、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。

約 10 億 7000 万色



このディスプレイは、約 10 億 7000 万色の深みのあるカラー、繊細なグラデーションを実現し、滑らかで精細かつ鮮やかなイメージを再現。ゲームや動画再生、グラフィックアプリケーションなどの色が重視される作業でも、正確で現実に忠実なビジュアルをお楽しみいただけます。

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

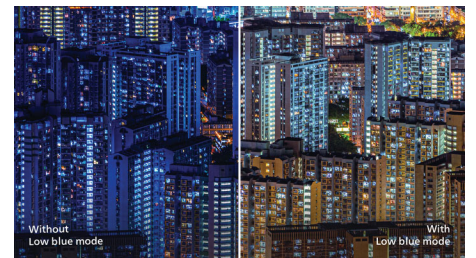
やかな色で表示されます。「RTS」(リアルタイムストラテジー) モードには、特定のエリアをハイライトし、サイズと画像を調整できる特殊な SmartFrame モードがあります。ゲーマー 1 とゲーマー 2 を使用すると、ゲームに応じて設定をカスタマイズして保存し、最高のパフォーマンスを実現できます。

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。

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。



USB-C



IPS
Wide Viewing
Angle



4K
Ultra HD



SmartContrast



SmartImage™
Game



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



Multiview



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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
- 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%
- 有効表示領域: 596.74 (横) × 335.66 (縦) mm
- 縦横比: 16:9
- 最大解像度: 3840 x 2160 @ 60 Hz*
- ピクセル密度: 163.18 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: 80,000,000:1
- ピクセルピッチ: 0.1554 x 0.1554 mm
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦), C/R > 10 の場合
- Flicker-Free: 有
- 画像拡張: SmartImage ゲーム
- 色域 (標準値): NTSC 93%*, sRGB 111.5%*
- 表示色数: 約 10 億 7000 万色
- スキャン周波数: 30 ~ 140 kHz (横) / 23 ~ 75 Hz (縦)
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- 色差: < 2 (sRGB)
- ローブルーモード: 有
- EasyRead: 有
- sRGB: 有
- Adaptive sync: 有

コネクティビティ

- 信号入力: HDMI 2.0 x 1、DP 1.2 x 1、USB-C (DP Alt モード、PD 最大 15W (5V/3A))
- 同期入力: 個別の同期
- オーディオ (入/出): オーディオ出力

利便性

- MultiView: PIP / PBP モード, デバイス x 2
- 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)
- 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

- 高さ調整: 100 mm
- 傾斜: -5/20 度

電源

- 通常動作時: 34 W (typ.)
- 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

- スタンド付き製品 (最大高さ): 613 x 545 x 224 mm
- スタンド未使用時 (mm): 613 x 368 x 41 mm
- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 680 x 626 x 202 mm

重量

- スタンド使用時 (kg): 6.10 kg
- スタンド未使用時 (kg): 4.42 kg
- 梱包 (kg): 8.85 kg

動作条件

- 動作温度範囲: 0 ~ 40 °C
- 保管温度範囲: -20 ~ 60 °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 時間 (バックライトを除く) 時間

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 %
- 特定の物質: 水銀フリー, PVC / BFR フリーのハウジング

適合性および規格

- 規制認可: CB, CE マーク, VCCI, PSE

キャビネット

- 色: ホワイト
- 仕上げ: テクスチャ

株式会社フィリップス・ジャパン
© 2023 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。
- *最大解像度は、USB-C/HDMI、DP、または HDMI 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)
- * USB-C ビデオ転送には、お使いのノート PC またはデバイスで USB-C DP Alt モードへの対応が必要
- *実際のモニターは図と異なる場合があります。



Philips Japan, Ltd.

発行日 2023-03-26

バージョン: 6.0.1

12 NC: 8670 001 75049
UPC: 6 09585 25420 6