



Philips Brilliance
MultiView 搭載液晶モニター

UltraWide 21:9

29 インチ / 73 cm、
2560 x 1080



298X4QJAB

パノラマ表示、極めて鮮明な映像

UltraWide、MultiView ディスプレイ

このフィリップス UltraWide 29 インチディスプレイは、極めて鮮明な 2560 x 1080 の解像度と鮮やかなカラーにより、驚くべき画質を実現します。超薄型ベゼルを採用した魅力的な 21:9 の AHIPS 画面で、パノラマ表示を楽しむことができます。

スタイリッシュなデザイン

- 超薄型ベゼルによるミニマルな外観
- 傾斜機能付きのスタイリッシュなベース

手軽に楽しむ

- パフォーマンスの調整が簡単な SmartControl
- 鮮やかな映像を実現する SmartKolor
- 読みやすさを格段に向上させる SmartTxt
- HDMI 対応 SmartConnect、ディスプレイポート、デュアルリンク DVI
- 画像の設定を容易にする SmartImage

卓越したパフォーマンス

- マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー
- 同時デュアル接続と表示が可能な MultiView
- 2560 x 1080 ピクセルの極めて鮮明な超ワイド HD
- パノラマ 21:9 AH-IPS 画面による鮮明な画像
- デイジーチェーンによるマルチディスプレイ使用のためにディスプレイポート

PHILIPS

特長

パノラマ 21:9 AH-IPS 画面

この最新のフィリップスのディスプレイでは、ツール 8 ビット色深度を採用した高度な 21:9 パノラマ AH-IPS パネルが採用されており、極めて正確に色彩を再現します。フィリップスの TrueVision テクノロジーにより、99%を超える sRGB 色空間が実現し、3 未満という色差は Window の仕様をしのいでいます。21:9 というフォーマットにより、スプレッドシートの列が完全に表示できます。178/178 度の視野角により、グラフィックデザイン、ウェブアプリケーション、写真のレタッチなどに変便利です。これで、インターネットのページをフルサイズで見開き 2 ページ分表示し、複数のアプリケーション間を移動し、簡単にマルチタスクをこなすことができるようになりました。

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。高ピクセル密度の高性能パネル、ディスプレイポート、HDMI、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視野角 178/178 度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。

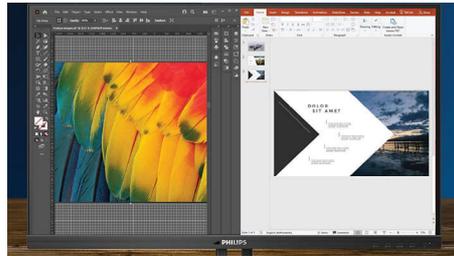
ちらつき防止テクノロジー



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。

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。

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。

超薄型ベゼル

最新テクノロジーのパネルを装備したこの新しいフィリップスのディスプレイは、外部ベゼルの厚さを約 2.5 mm に抑えるミニマル手法によりデザインされています。約 9 mm のパネル内部ブラックマトリックスストリップを組み合わせることで、ベゼルを大幅に薄形化し、ノイズの最小化および表示サイズの最大化を可能にしました。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。

デージーチェーン機能搭載ディスプレイポート

このフィリップスのディスプレイでは、データレート HBR2 のディスプレイポート 1.2a MST (マルチストリーム・トランスポート) テクノロジーが採用されています。HBR2 により、データのスループットは 2 倍の 21.6 Gbps にまで拡大しました。これにより、複数のモニターをデージーチェーン接続できるため、作業効率

は劇的に向上します。デージーチェーン、すなわち複数モニター接続の機能をもつこのディスプレイは特に、財務、銀行業務、コントロールルームなどの作業環境に適しています。この機能を使用するには、お使いの PC のグラフィックカードが MST オプションで DP1.2 に認証されている必要があります。詳細については、<http://www.displayport.org/> を参照してください。

調整が簡単な SmartControl

ディスプレイのパフォーマンスと設定を微調整するための PC ソフトウェアです。ディスプレイ設定の調整には 2 つの選択肢があります。ディスプレイ自体のボタンを使用してディスプレイ画面のマルチレベルメニューをナビゲートする方法と、慣れ親しんだ方法でさまざまなディスプレイ設定を簡単に調整できるフィリップス SmartControl ソフトウェアを使用する方法です。

SmartConnect

コネクタが充実したこれらのフィリップスディスプレイは、デュアルリンク DVI、ディスプレイポート、ユニバーサル HDMI コネクタなどの複数接続が可能で、非圧縮方式のビデオやオーディオのコンテンツを高解像度楽しむことができます。このフィリップスディスプレイなら、使用しているソースに関わらず、今まで購入したものがすぐに使えなくなる心配はありません。

SmartKolor



SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor は、ディスプレイで表示される色の範囲を拡大する、高度な色拡張テクノロジーです。この機能により、ディスプレイの RGB ゲインレベルが向上し、写真やビデオに鮮やかな映像を使用することができるようになります。



仕様

コネクティビティ

- 信号入力: DisplayPort x1, DVI-デュアルリンク (デジタル、HDCP), HDMI x 2
- 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: 29 インチ / 73 cm
- 縦横比: 21:9
- 液晶パネルの種類: AH-IPS 液晶
- バックライトの種類: W-LED システム
- ピクセルピッチ: 0.262 x 0.262 mm
- 最適解像度: 60Hz で 2560 x 1080
- 明るさ: 300 cd/m²
- 表示色数: 16.7 M (トータル 8 ビット)
- コントラスト比 (標準値): 1,000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 応答時間 (標準値): 14 ms
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦), C/R > 10 の場合
- 画像拡張: SmartImage
- 有効表示領域: 672.76 (H) x 283.82 (V)
- スキャン周波数: 30 ~ 90kHz (H) / 56 ~ 75Hz (V)
- sRGB: 有
- SmartResponse (標準値): 5 ミリ秒 (GTG)

利便性

- 内蔵スピーカー: 2W x 2
- プラグアンドプレイ対応: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8 / 7 / XP
- ユーザーの利便性: SmartImage, Multiview, メニュー, 電源オン/オフ, ユーザー
- OSD 言語: 英語, フランス語, ドイツ語, イタリア語, ポルトガル語, ロシア語, 簡体字中国語, スペイン語
- その他の特長: Kensington ロック, VESA 取り付け金具 (100 x 100 mm)
- MultiView: PIP / PBP モード, デバイス x 2

スタンド

- 傾斜: -5/20 度

電源

- 電源: 内蔵, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz
- オフモード: ゼロスイッチによるゼロワット
- 通常動作時: 33.3 W (typ.) (EnergyStar 6.0 テスト方式)
- スタンバイモード: 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)

質量/寸法

- スタンド使用時 (mm): 700 x 426 x 197 mm
- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 782 x 505 x 159 mm
- スタンド未使用時 (mm): 700 x 330 x 59 mm

重量

- 梱包 (kg): 8.85 kg
- スタンド使用時 (kg): 6.36 kg
- スタンド未使用時 (kg): 5.70 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 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: EnergyStar 6.0, 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: BSMI, CE マーク, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE, グリーン購入法, J-Moss, PSE, VCCI

キャビネット

- 仕上げ: 独特の質感
- 脚部: ブラック
- フロントベゼル: ブラック
- リアカバー: ブラック



Philips Japan, Ltd.

発行日 2024-04-06

バージョン: 6.0.1

UPC: 6 09585 23943 2

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詞は、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。