

Philips Brilliance
32:10 SuperWide カーブ
ド液晶ディスプレイ

P Line

43 (43.4 インチ / 110.2 cm 対
角)
3840 x 1200

439P9H1



高性能の 2 台のモニターを 1 つにして

可能性を最大化

フィリップス 43 インチ 32:10 SuperWide カーブドディスプレイは、フルサイズの 2 台の高性能ディスプレイを 1 つにしたような製品です。USB-C や Windows Hello 対応ウェブカメラなど、生産性の向上をサポートする機能が期待される性能と利便性を実現します。

視野を広げる

- 同時デュアル接続と表示が可能な MultiView
- 臨場感をさらに高める 1800R のカーブドディスプレイ
- Adaptive-Sync テクノロジーがストレスのないスムーズなアクションを実現
- マルチスクリーン構成に代わる 32:10 SuperWide

作業方法に合わせて設計

- 傾きや高さ、回転の調整で、視聴に最適なポジションに
- Windows Hello™ 対応のポップアップウェブカメラでサインインの安全性を向上
- DisplayHDR 400 が実現する生命力あふれる優れたビジュアル
- 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

最適な接続性

- USB-C ドッキングステーション内蔵
- 簡単にソースを切り替えられる内蔵 KVM スイッチ

PHILIPS

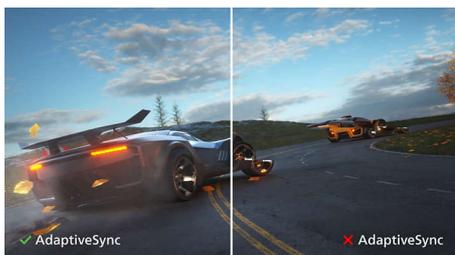
特長

32:10 SuperWide



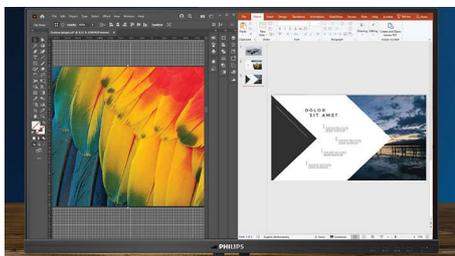
3840 x 1200 解像度を備える 32:10 SuperWide 43 インチスクリーンが、マルチスクリーン構成に代わって超ワイドビューを実現。16:10 ディスプレイを 2 台並べた場合と同じように利用できます。複雑な設定が要らない SuperWide モニターが、デュアルモニター並のワイドな画面をお届けします。

Adaptive-Sync テクノロジー



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。Adaptive-Sync 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。

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。

1800R のカーブドディスプレイ

革新的なカーブドディスプレイが画像のゆがみを軽減、より広角でグレアも抑えられ、さらに目に優しくなりました。

USB-C ドッキングステーション内蔵



このディスプレイは、電源供給可能な USB type-C ドッキングステーションを内蔵しています。スリムで裏表の区別のないコネクタが、1 本のケーブルで簡単な接続を実現。キーボードやマウス、RJ-45 イーサネットケーブルなど、あらゆる周辺機器をモニターのドッキングステーションにスッキリ接続します。USB-C ケーブルでノート PC をモニターに接続すれば、ノート PC に電源供給や充電をしながら、高解像度ビデオの視聴や超高速データ転送もできます。

マルチクライアント統合型 KVM



マルチクライアント統合型 KVM スイッチなら、1 組のモニター、キーボード、マウスをセットアップするだけで、2 台の PC を制御可能。便利なボタンですばやくソースを切り替えることができます。PC

2 台分の演算能力を必要とする場合や、それぞれの PC の表示用に 1 台の大きなモニターを共有したい場合などにも、設定が簡単です。

Windows Hello™ ポップアップウェブカメラ



フィリップスの革新的でセキュアなウェブカメラは必要なときだけポップアップし、使わないときにはモニターの背後に格納されています。ウェブカメラは Windows Hello™ の顔認証に対応した高度なセンサーを備え、パスワード使用時の 3 倍のスピードである 2 秒以下で、Windows デバイスに快適にログインできます。

DisplayHDR 400



VESA 策定 DisplayHDR 400 規格は、一般的な SDR ディスプレイから大きく進化したビジュアル体験を提供します。他の「HDR 互換」製品とは一線を画した DisplayHDR 400 対応製品は、息を呑むほどの輝度やコントラスト、色彩を実現します。より深くニュアンスのある黒の表現に加え、グローバルディミングと最大 400 nit のピーク輝度により実物さながらのイメージを再現。今まで表現しきれなかった色を再現し、見る人を魅了するビジュアル体験を創造します。



32:10 Curved SuperWide



Adaptive-Sync



MultiView



USB-C Docking



MultiClient Integrated KVM



Windows Hello



VESA CERTIFIED DisplayHDR 400



LowBlue Mode



Flicker-free

仕様

コネクティビティ

- 信号入力: DisplayPort 1.4* x 2、HDMI 2.0b x 1、USB-C 3.2 Gen 1 x 2 (アップストリーム、最大 75W の電源供給に対応)
- 同期入力: 個別の同期
- オーディオ (入/出): ヘッドホン出力
- RJ45: イーサネット LAN 最大 1G*
- USB: USB-C 3.2 Gen 1 x 2 (アップストリーム)、USB 3.2 x 4 (ダウンストリーム、急速充電 B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP)、HDCP 1.4 (USB-C)

画像/表示

- パネルサイズ: 43.4 インチ / 110.2 cm
- 縦横比: 32:10
- 液晶パネルの種類: VA LCD
- バックライトの種類: W-LED システム
- ピクセルピッチ: 0.274 x 0.274 mm
- 明るさ: 450 cd/m²
- 表示色数: 約 10 億 7000 万色
- 色域 (標準値): NTSC 105%*、sRGB 123%*、Adobe RGB 91%*
- 色域 (最小): BT. 709 範囲: 99%*、DCI-P3 範囲: 95%*
- コントラスト比 (標準値): 3000:1
- SmartContrast: 80,000,000:1
- 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
- 最大解像度: 3840 x 1200 @ 100 Hz*
- 有効表示領域: 1052.3 (横) x 328.8 (縦) - 1800R 湾曲率*
- スキャン周波数: 30 ~ 150 kHz (横) / 48 ~ 100 Hz (縦)
- sRGB: 有
- 色差: < 2 (sRGB)
- Flicker-Free: 有
- ピクセル密度: 93 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、2H、ヘイズ 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead: 有
- Adaptive sync: 有
- HDR: DisplayHDR 400 認定 (DP / HDMI)

USB

- 電源供給: USB PD バージョン 3.0
- 超高速: データおよびビデオ転送
- DP: Display Port Alt モード対応
- USB-C 最大電源供給: USB-C 1: 最大 75W (5V/3A、7V/3A、9V/3A、10V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/3.75A)、USB-C 2: 最大 15W (5V/3A)
- USB-C: 裏表の区別のないリバーシブルプラグコネクタ

利便性

- 内蔵スピーカー: 5 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: SmartImage, 入力, コーザー, メニュー, 電源オン/オフ
- 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)
- 制御ソフトウェア: SmartControl
- MultiView: PBP (デバイス x 2)
- 内蔵ウェブカメラ: マイクロフォンおよび LED インジケータ搭載 2.0 メガピクセル FHD カメラ (Windows 10 Hello 対応)

スタンド

- 高さ調整: 130 mm

- 回転機構付き: +/- 20 度
- 傾斜: -5 ~ 10 度

電源

- ECO モード: 36.2 W (typ.)
- 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: 41.8 W (typ.) (EnergyStar 8.0 テスト方式)
- スタンバイモード: 0.4 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

- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 1150 x 525 x 350 mm
- スタンド未使用時 (mm): 1058 x 361 x 137 mm
- スタンド付き製品 (最大高さ): 1058 x 560 x 303 mm

重量

- 梱包 (kg): 20.19 kg
- スタンド使用時 (kg): 14.37 kg
- スタンド未使用時 (kg): 10.34 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
- 相対湿度: 20 ~ 80% %
- 保管温度範囲: -20 ~ 60° C
- MTBF (実証済み): 70,000 時間 (バックライト不使用)

耐久性

- 環境およびエネルギー: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO 認定, RoHS, WEEE
- 再生プラスチック: 35 %
- リサイクル可能な梱包素材: 100 %
- 特定の物質: PVC / BFR フリーのハウジング,

仕様

水銀フリー

適合性および規格

- 規制認可: CE マーク, FCC Class B, UKRAINIAN, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, J-Moss, PSE, ICES-003

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

アクセサリ

- 付属アクセサリ: フィリップス RC6 リモコン

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

- * ディスプレイの湾曲半径 (ミリ単位)
- * 最大解像度は、HDMI、DP、または USB-C 入力のいずれかで有効です。
- * 応答時間値は SmartResponse に相当
- * CIE1976 に基づく BT. 709 / DCI-P3 範囲
- * NTSC 領域 (CIE1976)
- * sRGB 領域 (CIE 1931)
- * CIE1976 に基づく Adobe RGB 範囲
- * DisplayPort 1.4 バージョンは HDR 対応です
- * インターネットを介したアクティビティ (画面シェア、ビデオやオーディオのオンラインストリーミングなど) は、ネットワークパフォーマンスに影響を及ぼします。お使いのハードウェア、ネットワーク帯域幅、ネットワークパフォーマンスによって、オーディオやビデオの全体的な品質が決まります。
- * USB-C の電源供給および充電機能については、お使いのノート PC / デバイスが USB-C 標準の電源供給仕様に対応している必要があります。詳細は、ノート PC のユーザーマニュアルを参照していただくか、メーカーまでお問い合わせください。
- * 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
- * イーサネット接続が遅く感じられる場合は、OSD メニューで USB 3.0 以上 (LAN 速度 1G に対応) を選択してください。
- * EPEAT レーティングは、フィリップスが製品を登録している国でのみ有効です。お住まいの国における登録状況については、<https://www.epeat.net/> でご確認ください。
- * 実際のモニターは図と異なる場合があります。

発行日 2024-03-28

バージョン : 6.0.1

UPC: 6 09585 25296 7



Philips Japan, Ltd.