

Philips Monitor
4K UHD モニター

5000 シリーズ
32 (31.5 インチ / 80 cm 対角)
3840 x 2160 (4K UHD)

32E1N5800LA



印象的なデザイン、鮮やかなカラー

フィリップスのディスプレイなら、仕事でも遊びでも優れた視聴体験を実現します。ウルトラクリア 4K ディスプレイは、どの角度からでも正確な色彩と画像再現性を提供。ケーブル収納を備え、人間工学に基づいたスリムなフレームデザインが、ワークスペースをスタイリッシュに演出します。

ユーザーにやさしい設計

- EasySelect メニューのトグルキーで画面上のメニューにすばやくアクセス
- マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー
- 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
- 煩雑になりがちなワークスペースのケーブルを整理整頓
- 目に優しいローブルーモードとちらつき防止
- 傾きや高さ、回転の調整で、視聴に最適なポジションに

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
- ワイドアングル表示により、高画質を実現する VA ディスプレイ
- ウルトラクリア 4K UHD (3840x2160) 解像度で精確性を実現
- ゲーマー用に最適化された SmartImage ゲームモード

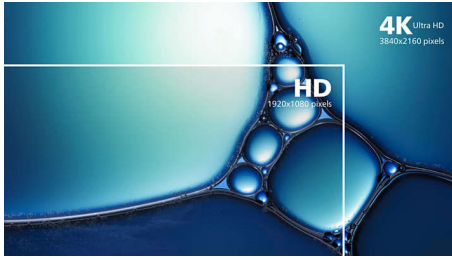
PHILIPS

4K UHD モニター

5000 シリーズ 32 (31.5 インチ / 80 cm 対角), 3840 x 2160 (4K UHD)

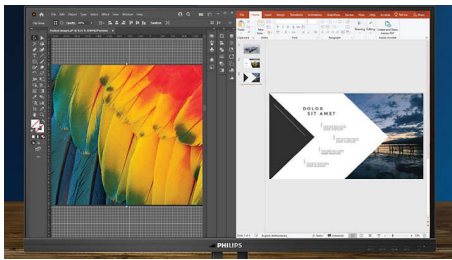
特長

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。

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。

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。

内蔵ステレオスピーカー

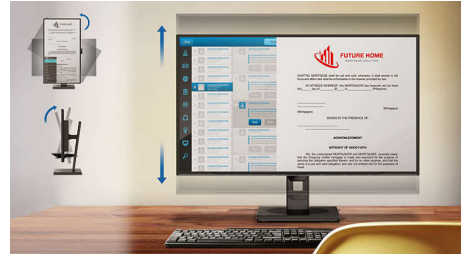


1組の高品質ステレオスピーカーがディスプレイデバイスに組み込まれています。スピーカーが見える前方放射型、見えな

32E1N5800LA/11

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。

コンパクト Ergo ベース



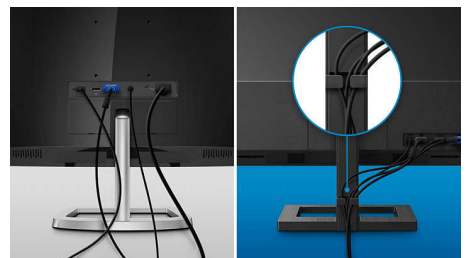
コンパクト Ergo ベースは、傾きや回転、高さの調整により、視聴者が最も快適で見やすい位置へと導く、人に優しいフィリップスのモニターベースです。

ローブルーモードとちらつき防止



ローブルーモードとちらつき防止テクノロジーは、主にモニターを長時間見続けることが原因で発生する目の負担や疲れを軽減するために開発されました。

ケーブル収納



ケーブル収納は、ディスプレイデバイスの使用に必要なケーブルやワイヤーを整理して、ワークスペースをすっきりと整頓できる親切的な設計です。

4K
Ultra HD

VA
Wide Viewing Angle

Multiview

SmartImage™
Game

Built-in Speaker

EasyRead

Compact Ergo Base

LowBlue Mode

EasySelect

Built-in Speaker

仕様

画像/表示

- パネルサイズ: 31.5 インチ / 80 cm
- 縦横比: 16:9
- 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: 0.18159 x 0.18159 mm
- 明るさ: 300 cd/m²
- 表示色数: 1.07 B (8 ビット + FRC)
- 色域 (標準値): NTSC 92.37%*, sRGB 101.87%*
- コントラスト比 (標準値): 3500:1
- 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
- 画像拡張: SmartImage ゲーム
- 最大解像度: 3840 x 2160 @ 60 Hz*
- 有効表示領域: 697.306 (横) x 392.234 (縦)
- スキャン周波数: 30 ~ 140 kHz (横) / 23 ~ 75 Hz (縦)
- sRGB: 有
- 色差: < 2 (sRGB)
- Flicker-Free: 有
- ピクセル密度: 139.87 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%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead: 有
- HDR: HDR 10 対応

コネクティビティ

- 信号入力: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- オーディオ (入力/出力): オーディオ出力, PC オーディオ入力
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

利便性

- 内蔵スピーカー: 5W x 2
- プラグアンドプレイ対応: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
- ユーザーの利便性: 電源オン/オフ, メニュー, 音量, 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)
- MultiView: デバイス x 2, PIP / PBP モード

スタンド

- 高さ調整: 130 mm
- ピボット: +/- 90 度
- 傾斜: -5/20 度

電源

- 電源: 内蔵, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz
- オフモード: 0.3 W (標準)
- 通常動作時: 54.4 W (標準)
- スタンバイモード: 0.5 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

- 梱包、mm (幅 x 高さ x 奥行き): 930 x 517 x 162 mm
- スタンド未使用時 (mm): 715 x 420 x 62 mm
- スタンド付き製品 (最大高さ): 715 x 584 x 282 mm

重量

- 梱包 (kg): 11.60 kg
- スタンド使用時 (kg): 9.30 kg
- スタンド未使用時 (kg): 7.19 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
- 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, CU-EAC, EAEU, RoHS, FCC Class B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

キャビネット

- 色: ブラック
- 仕上げ: テクスチャー



Philips Japan, Ltd.

発行日 2024-10-28

バージョン: 7.7.3

UPC: 6 09585 25704 7

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

* CIE1976 に基づく NTSC 領域
* sRGB 領域 (CIE 1931)
* 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
* 実際のモニターは図と異なる場合があります。