

PHILIPS

4K UHD モニター

Monitor

1000 シリーズ

31.5" (80 cm)

3840 x 2160 (4K UHD)

32E1N1800LA



スタイリッシュに作業

この 32 インチモニターは、UltraClear 4K UHD 解像度、HDR 画像、VA ディスプレイによりクリアなビジュアルを実現。高品質でくっきり鮮明な画像をお楽しみください。

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
- 活字を読むのに最適な EasyRead モード
- 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

手軽に楽しむ

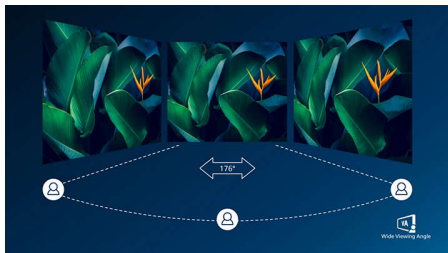
- マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー
- 便利な VESA 取り付け金具
- HDMI による汎用的なデジタル接続
- DisplayPort 接続で最高のビジュアルを実現

優れた画質

- 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
- 実物に近いカラフルな表現を実現するハイダイナミックレンジ (HDR)

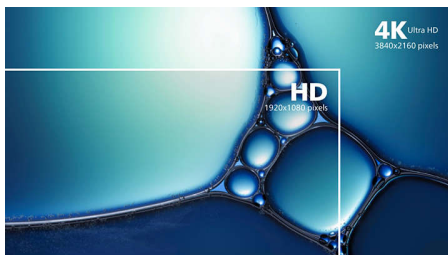
特長

VA ディスプレイ



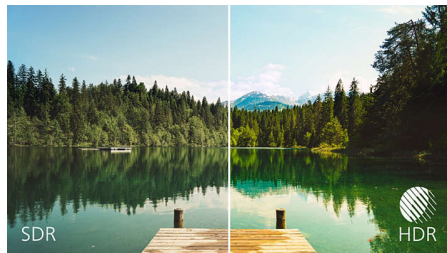
フィリップスの VA LED ディスプレイは、高度なパーティカルアライメント（垂直配向）テクノロジーを採用し、極めて鮮明で明るい画像向けに非常に高いスタティックコントラスト比を実現します。このディスプレイは、標準的なオフィス用途はもちろんのこと、特に写真、ウェブの閲覧、映画、ゲーム、要求の厳しいグラフィックス系用途に最適です。最適化されたピクセル管理テクノロジーにより 176/176 度の超広視野角を提供し、画像をくっきりと表示します。

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。

ハイダイナミックレンジ（HDR）



ハイダイナミックレンジは今までとはまったく違う新しいビジュアル体験を提供します。驚異的な明るさ、他にはないコントラスト、魅惑的な色彩で、明るい部分はさらに明るく、暗い部分はより深く表現することにより、実物さながらのイメージを再現します。従来のディスプレイでは表現しきれなかった色を再現できるため、見る人を魅了し、感情を刺激するビジュアル体験を創造します。

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。

EasyRead モード



活字を読むのに最適な EasyRead モード

EasySelect メニューのトグルキー



控えめに配置された EasySelect メニューのトグルキーにより、画面上のメニューでモニター設定をすばやく、簡単に調整できます。

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。

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。

特長

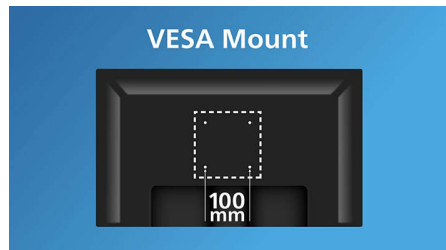
DisplayPort 接続



DisplayPort は、データを変換せずに PC からモニターへ転送するデジタルリンクです。DVI 基準よりも高い性能を持つこのポートは、最長 15 メートルのケーブルに対応し、最高 10.8 Gbps/秒のデータ転送を行うことができます。この高いパフォーマンスと無遅延により、最速のイメージングとリフレッシュレートを得られるため、一般的なオフィスや家庭での用途のほか、要求の厳しいゲームや映画、ビデオ編集などの用途の選択肢と

しても最適です。また、DisplayPort は、さまざまなアダプターの使用を通じた相互運用性も念頭に置いています。

便利な VESA 取り付け金具



便利な VESA 取り付け金具

HDMI 対応



HDMI 対応デバイスは、High-Definition Multimedia Interface (HDMI) の入力を受け付けるために必要なすべてのハードウェアを装備しています。1 本の HDMI ケーブルを通じて、PC または AV の任意のソースから高品質のデジタルビデオとオーディオを送信することが可能になります（セットトップボックス、DVD プレイヤー、A/V 受信機、ビデオカメラを含む）。



Monitor

4K UHD モニター

32E1N1800LA/11

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: 1.07B (8bit+Hi-FRC)
色域 (標準値): Adobe RGB 85.2%、DCI-P3 : 80.91%、sRGB : 101.87%、NTSC 88.59%*
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
最大解像度: 3840 x 2160 @ 60 Hz
有効表示領域: 697.306 (横) x 392.234 (縦) mm
スキャン周波数: 30~140 kHz (横) / 40~60 Hz (縦)
sRGB: 有
色差: < 2 (sRGB)
Flicker-Free: 有
ピクセル密度: 139.87 PPI
LowBlue 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: 95~102%
EasyRead: 有
HDR: HDR 10 対応

コネクティビティ

信号入力: HDMI2.0 x 2、DisplayPort1.4 x 1
オーディオ (入力／出力): オーディオ出力
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI／DisplayPort)、HDCP 2.2 (HDMI／DisplayPort)

利便性

内蔵スピーカー: 2 W x 2
プラグアンドプレイ対応: DDC/CI、Mac OS、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
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)、ケーブル収納

スタンド

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: 34.9 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): 870 x 512 x 140 mm
スタンド未使用時 (mm): 714 x 419 x 52 mm
スタンド付き製品 (最大高さ): 714 x 512 x 261 mm

重量

製品 (梱包を含む) (kg): 9.68 kg
スタンド使用時 (kg): 7.39 kg
スタンド未使用時 (kg): 6.25 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: 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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAEU RoHS, MEPS, PSB, BSMI, EMF, FCC, UKCA, EAC

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
© 2025 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の商標または登録商標です。



Philips Japan, Ltd.

発行日 2025-02-28
バージョン: 8.8.1

UPC: 8 10112 79446 5

www.philips.com

* Adobe RGB および DCI-P3 範囲 (CIE1976)、sRGB 領域 (CIE1931)、NTSC 領域 (CIE1976)。
* 応答時間値は SmartResponse に相当
* 最適な出力性能を得るために、このフィリップスディスプレイの最高解像度とリフレッシュレートに対応するグラフィックカードを必ず使用してください。
* 実際のモニターは図と異なる場合があります。
* このリーフレットに記載されている製品およびアクセサリは、国および地域によって異なる場合があります。