PHILIPS

Ultra Wide-Color 搭載
液晶カーブドモニター

E Line

32（31.5 インチ／80 cm 対角）

3840 x 2160（4K UHD）

328E1CA

圧倒的な没入感

32 インチ E line カーブドディスプレイは、スタイリッシュなデザインで、臨場感あふれる視聴体験を実現します。
Ultra Wide-Color と Adaptive-Sync を搭載、超クリアな 4K UHD が画像に命を吹き込みます。

ユーザーにやさしい設計

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

私たちを取り囲む世界からアイデアを得た曲面デザイン

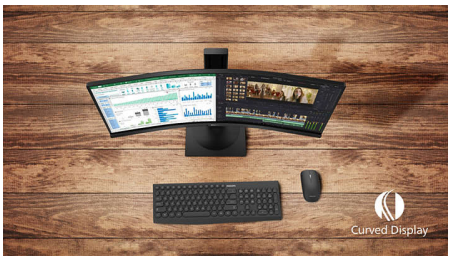
- 臨場感をさらに高める曲面ディスプレイデザイン

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
- Ultra Wide Color の広色域で鮮明な映像を実現
- 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

特長

曲面ディスプレイデザイン

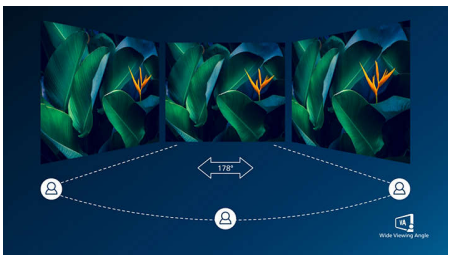


曲面デザインを採用したデスクトップモニターは、個人的なユーザー体験に最適です。曲面スクリーンなら、デスクにいながら映像に集中できます。

Ultra Wide Color テクノロジー

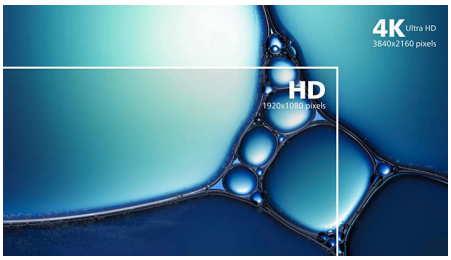
Ultra Wide Color テクノロジーは、広範囲の色を表示できるため、きわめて鮮明な画像を実現します。Ultra Wide Color の「広色域」は、緑をより自然に近く、赤をさらに鮮明に、青をもっと深く再現。メディアエンターテインメントや画像、プロダクションに生き生きとした鮮やかな色彩を吹き込みます。

VA ディスプレイ



フィリップスの VA LED ディスプレイは、高度なマルチドメイン化によるバ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 178/178 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。

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でアーチファクトのないパフォーマンスを実現します。

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。

便利なケーブル収納

このモニターには、ケーブル収納ソリューションが備わっており、ワークスペースを整理整頓することができます。長くて余ったケーブルは、細長いスロットに収納して隠すことができるので、特に狭いスペースや壁・窓に面したデスクなど、ほとんどの場合に、煩雑になりがちなケーブルを整理して、デスク周りをすっきりさせることができます。

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。

CurvedDisplay　Ultra Wide Color　Wide Viewing Angle　Ultra HD　Adaptive -Sync　Flicker-free　LowBlue Mode　HDMI

特長

ローブルーモード

臨床研究では、紫外線が目に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。

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）。

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。

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。

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: 0.182 x 0.182 mm
最適解像度: 3840 x 2160 @ 60 Hz
明るさ: 250 cd/m²
表示色数: 約 10 億 7000 万色
色域（標準値）: NTSC 99%*、sRGB 122%*
コントラスト比（標準値）: 2500:1
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: 178º（横）／178º（縦）, C/R > 10 の場合
画像拡張: SmartImage ゲーム
有効表示領域: 697.3（横）x 392.2（縦）- 1500R 湾曲率*
スキャン周波数: 53～84 kHz（横）／48～75 Hz（縦）
sRGB: 有
色差: <2
Flicker-Free: 有
ピクセル密度: 140 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: 97～102%
Adaptive sync: 有

コネクティビティー
信号入力: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
同期入力: 個別の同期, グリーンで同期
オーディオ（入力／出力）: PC オーディオ入力, オーディオ出力

利便性
内蔵スピーカー: 3 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: 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）

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 未満（typ.）
通常動作時: 61.1 W（typ.）
スタンバイモード: 0.5 W 未満（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）: 800 x 625 x 236 mm
スタンド未使用時（mm）: 709 x 425 x 88 mm
スタンド付き製品（最大高さ）: 709 x 523 x 281 mm

重量
梱包（kg）: 10.51 kg
スタンド使用時（kg）: 7.71 kg
スタンド未使用時（kg）: 6.89 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 ℃
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 ℃

耐久性
環境およびエネルギー: 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: CE マーク, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC, VCCI

キャビネット
色: ブラック
仕上げ: テクスチャー

* ディスプレイの湾曲半径（ミリ単位）
* 応答時間値は SmartResponse に相当
* NTSC 領域（CIE1976）
* sRGB 領域（CIE 1931）
* 実際のモニターは図と異なる場合があります。

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 2025-01-13
バージョン: 7.0.1

UPC: 6 09585 25305 6