

フィリップス Brilliance  
Ultra Wide-Color 搭載 4K  
液晶モニター

P Line

32 (可視領域 31.5 インチ / 80  
cm)  
4K UHD (3840 x 2160)

**Brilliance**

**328P6VJEB**



## ウルトラクリア 4K 解像度、超鮮明な色彩 を実現

広がりのある 32 インチウルトラ HD プロフェッショナルフィリップスディスプレイでは、超高精度によって大画面で細部まで表示されます。

### 卓越したパフォーマンス

- ・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
- ・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
- ・10 億 7,400 万色により、滑らかなグラデーションと細部を実現
- ・目の疲れを軽減するちらつき防止テクノロジー

### 作業方法に合わせて設計

- ・アクティブなデュアル接続と同時表示を可能にする MultiView
- ・人に優しく人間工学的な調整を可能にする SmartErgoBase
- ・マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー

### 簡単に接続して楽しめる

- ・SmartConnect (DisplayPort、HDMI、VGA 接続)
- ・迅速なデジタル接続を可能にする HDMI
- ・大画面でのモバイルコンテンツ視聴に対応する MHL テクノロジー
- ・DisplayPort 接続で最高のビジュアルを実現

**PHILIPS**

# 特長

## ウルトラクリア 4K UHD 解像度



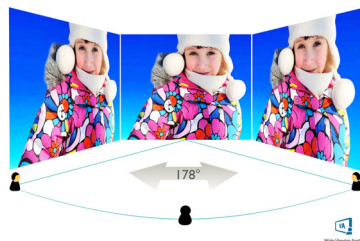
高性能パネルを採用した、このフィリップスの最新ディスプレイは、ウルトラクリア 4K UHD (3840 x 2160) 解像度の映像を実現します。3D グラフィックアプリケーションを使用し、CAD できわめて詳細な画像を必要とする方や、膨大な量のスプレッドシートで財務ウィザードを使用する方も、フィリップスのディスプレイなら、映像やグラフィックを鮮やかに表示することができます。

## 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、ウェブブラウズ、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。

## 10 ビット色



8-bit

10-bit

10 億 7,400 万色の 10 ビットディスプレイが深みのあるカラーを実現し、12 ビットの内部処理により、色ムラやバンディングのない、滑らかで自然なカラーを再現します。

## 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。

## 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。右側のセットトップボックスでサッカーの生中継を見ながら、左側に置いたノートブックでインターネットをブラウズすることも簡単にできるようになりました。小さなウィンドウでライブのニュースフィードを音声付きで流しながら、ご自分のブログの作業をすることもできます。

## SmartErgoBase



SmartErgoBase は、人間工学に基づいたディスプレイの快適さを提供し、ケーブル管理を可能にするモニターベースです。このベースは、モニターの位置を人にやさしい高さ、回転、傾きに調整して最大限の快適さを提供し、長時間の作業による肉体的な緊張を軽減します。また、ケーブルの散らかりを防ぐケーブル管理により、すっきりと整理された仕事のしやすい作業環境を作ります。

## 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。

## 4K 対応 SmartConnect

これらのフィリップスのディスプレイは、VGA、DisplayPort、ユニバーサル HDMI コネクター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で楽しむことができます。新しい DisplayPort および HDMI 2.0 接続は、フル 4K 解像度、60Hz 出力に対応、滑らかな映像を再現できるようになりました。USB 接続により、グローバル接続中に超高速データ転送も可能です。このフィリップスのディスプレイでは、使用しているソースにかかわらず、購入したものがすぐに使えなくなってしまうという心配がありません。



# 仕様

## 画像／表示

- 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
- パネルサイズ : 31.5 インチ / 80.1 cm
- 有効表示領域 : 698.4 (横) x 392.85 (縦)
- 縦横比 : 16:9
- 最適分解能 : 3840 x 2160 (60Hz の場合)
- 応答時間 (標準値) : 4 ミリ秒 (GTG) \*
- 明るさ : 300 cd/m<sup>2</sup>
- コントラスト比 (標準値) : 3,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- ピクセルピッチ : 0.181 x 0.181 mm
- 表示角度 : 178° (横) / 178° (縦) , C / R > 10 の場合
- Flicker-Free: 有
- 画像拡張 : SmartImage
- 表示色数 : 10 億 7000 万色に対応
- 色域 (標準値) : NTSC 95%
- スキャン周波数 : 30 ~ 83kHz (横) / 56 ~ 76Hz (縦)
- MHL: 1080P @ 60Hz
- 光均一性 : 93 ~ 105%
- sRGB: 有

## 接続性

- 信号入力 : VGA (アナログ) , DVI- デュアルリンク (デジタル、HDCP) , DisplayPort, HDMI (2.0) - MHL 対応 x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (急速充電付き x 1) \*
- 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, ヘッドフォン出力

## 利便性

- 内蔵スピーカー : 3 W x 2
- MultiView: PIP / PBP モード, デバイス x 2
- ユーザーの利便性 : SmartImage, Multiview, ユーザー, メニュー, 電源オン/オフ
- 制御ソフトウェア : SmartControl
- 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)
- プラグアンドプレイ対応 : DDC / CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## スタンド

- 高さ調整 : 180 mm
- ピボット : 90 度

- 回転機構付き : -170 / +170 度
- 傾斜 : -5 / 20 度

## 電源

- ECO モード : 28 W (typ.)
- 通常動作時 : 42.4 W (EnergyStar 7.0 テスト方式)
- スタンバイモード : 0.5 W 未満 (typ.)
- オフモード : ゼロスイッチによるゼロワット
- 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)
- 電源 : 内蔵, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz

## 質量／寸法

- スタンド付き製品 (最大高さ) : 742 x 657 x 270 mm
- スタンド未使用時 (mm) : 742 x 438 x 63 mm
- 梱包 (mm (幅 x 高さ x 奥行き)) : 970 x 526 x 224 mm

## 重量

- スタンド使用時 (kg) : 9.23 kg
- スタンド未使用時 (kg) : 6.27 kg
- 梱包 (kg) : 13.39 kg

## 動作条件

- 動作温度範囲 : 0 ~ 40° C °C
- 保管温度範囲 : -20 ~ 60° C °C
- 相対湿度 : 20 ~ 80% %
- 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)
- MTBF (実証済み) : 70,000 時間 (バックライト不使用)

## サステイナビリティ

- 環境およびエネルギー : EnergyStar 7.0, EPEAT ゴールド\*, TCO エッジ認証, RoHS
- リサイクル可能な梱包素材 : 100 %
- 再生プラスチック : 65%
- 特定の物質 : PVC / BFR フリーのハウジング, 水銀フリー, 鉛フリー

## 適合性および規格

- 規制認可 : CE マーク, FCC Class B, VCCI, RCM, BSMI, ICES-003, J-Moss, cETLus, EPA, TCO エッジ認証, PSB, CU-EAC, SEMKO, SASO, KUCAS, UKRAINIAN, PSE, CECP, WEEE, TUV Ergo, TUV / GS

## キャビネット

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



発行日 2017-07-07

バージョン : 2.0.2

12 NC: 8670 001 38076  
UPC: 6 09585 24983 7

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
All rights reserved.

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。商標は Koninklijke Philips N.V. または各所有者に帰属します。

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* このフィリップスのディスプレイは MHL の認定を受けていません。MHL デバイスが接続できない、または正常に機能しない場合は、ご使用になっている MHL デバイスの FAQ (よくあるご質問) を確認するか、販売業者に直接お問い合わせください。デバイスの製造業者が、正常に機能するためにそのブランド専用の MHL ケーブルまたはアダプターの購入を指定している場合があります。

\* オプションの MHL 認定モバイルデバイスと MHL ケーブルが必要で (別売り)。互換性については、MHL デバイスのベンダーにお問い合わせください。

\* ErP 省エネのスタンバイ / オフは、MHL 充電機能には使用できません。

\* MHL 対応製品の一覧については、[www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org) を参照してください。

\* EPEAT ゴールドは、フィリップスが登録する製品でのみ有効です。お住まいの国での登録ステータスは、[www.epeat.net](http://www.epeat.net) でご確認ください。

\* BC 1.2 準拠の急速充電

\* 応答時間値は SmartResponse に相当