

フィリップス Brilliance  
MultiView 搭載 4K ウルト  
ラ HD 液晶 ディスプレ  
イ

32 インチ / 81.3 cm  
4K UHD (3840 x 2160)

**Brilliance**

**BDM3275UP**



## 4K 超高精度

大画面で細部まで表示

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
- ・ IPS LED ワイド表示テクノロジーで画像と色を正確に表現
- ・ 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
- ・ ベゼルからテーブルまでの高さを低くして読みやすさを向上
- ・ 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

- ・ 迅速なデジタル接続を可能にする HDMI
- ・ DisplayPort 接続で最高のビジュアルを実現
- ・ 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
- ・ 高速データ転送とスマートフォン充電を可能にする USB 3.0

**PHILIPS**

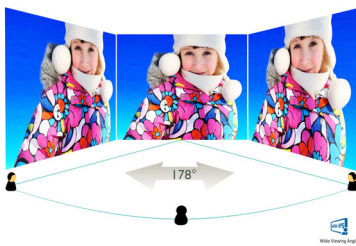
# 特長

## 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。

## IPS-AHVA ディスプレイ



IPS ディスプレイは、178/178 度の超広視野角を実現する先進テクノロジーを採用し、ほぼどの角度からでもディスプレイを見ることができます。IPS ディスプレイは、標準的な TN パネルと異なり、画像を鮮やかな色彩でくっきりと表示します。このため、写真、映画、ウェブブラウザだけでなく、色の正確性や一貫した明るさを常に求める専門用途にも最適です。

## 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。

## HDMI 対応



1 本のケーブルを接続するだけで、くっきりと色鮮やかな画面とオーディオをお楽しみいただけます。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せん。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で繊細な画像のデジタルビデオ (4K / UHD 解像度 / 60 Hz) 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)。

## 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

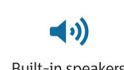


SmartErgoBase は、人間工学に基づいたディスプレイの快適さを提供し、ケーブル管理を可能にするモニターベースです。このベースは、モニターの位置を人にやさしい高さ、回転、傾きに調整して最大限の快適さを提供し、長時間の作業による肉体的な緊張を軽減します。また、ケーブルの散らかりを防ぐケーブル管理により、すっきりと整理された仕事のしやすい作業環境を作ります。

## ベゼルからテーブルまでの高さを低く



先進的な SmartErgoBase を採用することにより、フィリップスのモニターはほとんどデスクのレベルにまで高さを下げて、見やすい角度に調節することができます。ベゼルからテーブルまでの高さを低くすることは、コンピュータ作業で遠近両用の眼鏡を使用するユーザーにとって、最適な解決方法になります。さらに、ユーザーはモニター位置をさまざまな高さに変更して好みの角度や高さでモニターを使用できるため、疲れや緊張感の緩和に役立ちます。



# 仕様

## 画像／表示

- 液晶パネルの種類: IPS-AHVA LCD
- バックライトの種類: W-LED システム
- パネルサイズ: 32 インチ / 81.3 cm
- 有効表示領域: 708.48 (横) x 398.52 (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: 350 cd/m<sup>2</sup>
- コントラスト比 (標準値): 1,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- ピクセルピッチ: 0.1845 x 0.1845 mm
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦), C / R > 10 の場合
- 画像拡張: SmartImage
- 表示色数: 10 億 7000 万色に対応
- スキャン周波数: 30 ~ 83kHz (横) / 56 ~ 76Hz (縦)
- MHL: 1080P @ 60Hz
- sRGB: 有
- 光均一性: 93 ~ 105%

## 接続性

- USB: B.C.1.2 準拠 USB 3.0 x 4
- 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
- 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 Premium
- 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 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: 33.3 W (typ.)
- 通常動作時: 41.1 W (typ.) (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 61 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): 10.90 kg
- スタンド未使用時 (kg): 7.94 kg
- 梱包 (kg): 15.20 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, BSMI, KCC, E-スタンバイ, ICES-003, KC, J-Moss, cETLus, EPA, TUV / GS, TUV Ergo, PSB, CU-EAC, SEMKO, SASO, KUCAS, UKRAINIAN, PSE, CECP, WEEE, TCO エッジ認証

## 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 2017-11-16

バージョン: 5.0.1

12 NC: 8670 001 24466  
UPC: 6 09585 24721 5

© 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す。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。

\*EiP 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。

\*「IPS」のマーク/商標およびテクノロジーの関連特許は、各所有者に所属します。

\*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。

\*応答時間値は SmartResponse に相当