

フィリップス Business  
Monitor  
ポータブルモニター

3000 シリーズ  
16 (15.6 インチ / 39.6 cm 対  
角)  
1920 x 1080 (フル HD)

16B1P3300



## パフォーマンス、適応性、外 出先での作業

最新の軽量のフィリップスポータブルモニターは、毎日の生産性をサポートします。1本のUSB-Cケーブルで、共有やプレゼンテーションを簡単にセットアップしたり、デュアルスクリーンワークステーションによって外出先での生産性を向上させたりすることができます。

### 外出先での生産性向上

- 1本のケーブルでデュアルスクリーン表示とデバイスの充電が可能
- マルチアングルスタンドでモニター角度を自在に調整
- 軽量で折りたたみ式。持ち運びに便利

### 優れたパフォーマンス

- IPS LED ワイド表示テクノロジーで画像と色を正確に表現
- 細部までくっきり再現する 16:9 フル HD ディスプレイ
- 画像設定の最適化が簡単な SmartImage
- 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)

### ユーザーにやさしい設計

- 目に優しいローブルーモードとちらつき防止
- 活字を読むのに最適な EasyRead モード



reddot winner 2021

# PHILIPS

## 特長

### デュアルスクリーンで生産性向上

このフィリップスモニターは、USB-C のみでビデオと電源に対応し、スマートフォンやノート PC で高解像度のビデオ視聴を実現できます。スリムで裏表の区別のない USB-C ケーブルを使用して、共有プレゼンテーションを簡単にセットアップできます。USB-C ケーブル 1 本のみを使用するインテリジェントで柔軟性に優れた電源管理によって、対応デバイスへ直接電源供給が可能です。

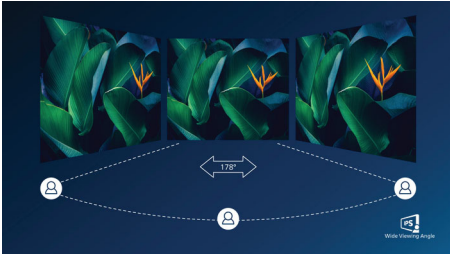
### マルチアングルスタンド

フィリップスのマルチアングルスタンドは 0 ~ 90 度の角度で曲げられます。柔軟性に優れているため、作業に合わせて快適な角度に調整できます。

### パフォーマンス、適応性

クリーンで持ち運びに便利なデュアルスクリーンワークステーションです。USB-C ケーブルはソフトでスムーズかつ柔軟性が高く、持ち運びが簡単でバッグに無理なく収納できます。

### IPS テクノロジー



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、ウェブの閲覧だ

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。

### 16:9 フル HD ディスプレイ



画質は重要です。従来のディスプレイも高品質を提供していますが、期待されているのはそれ以上のものです。このディスプレイは、高性能フル HD 解像度 (1920 x 1080) を備えています。細部までくっきり再現するフル HD に、高輝度で驚異のコントラストにリアルなカラーを組み合わせ、現実さながらの画像が期待できます。

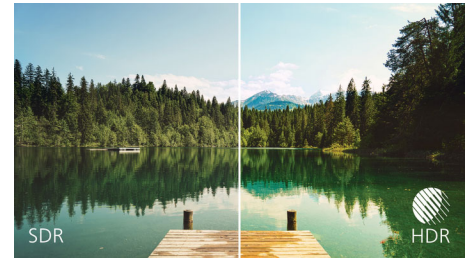
### SmartImage



SmartImage は、画面に表示されるコンテンツを分析してディスプレイのパフォーマンスを最適化するフィリップス独自の最先端テクノロジーです。使いやすいインターフェイスでは、オフィス、写真、映画、ゲーム、エコノミーなど、用途に合わせて各種モードを選択できます。コントラスト、彩度、鮮明度が選択内容に応じて動的に最適化され、究極的なディ

スプレイパフォーマンスを実現します。エコノミーモードを選択すると、電力消費量が大きく削減されます。すべてがボタンを 1 つ押すだけでリアルタイムに実行されます。

### 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。



Multi-angle Stand



IPS  
Wide Viewing  
Angle



Full HD  
1080p



SmartImage™



HDR



LowBlue Mode



Flicker-free



EasyRead



USB-C

# 仕様

## 画像 / 表示

- 液晶パネルの種類: IPS テクノロジー
- バックライトの種類: W-LED システム
- パネルサイズ: 15.6 インチ / 39.6 cm
- 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%
- 有効表示領域: 344.16 (横) x 193.59 (縦)
- 縦横比: 16:9
- 最大解像度: 1920 x 1080 @ 75 Hz\*
- ピクセル密度: 141 PPI
- 応答時間 (標準値): 4 ミリ秒 (GTG) \*
- 明るさ: 250 cd/m<sup>2</sup>
- コントラスト比 (標準値): 700:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- ピクセルピッチ: 0.17925 x 0.17925 mm
- 表示角度: 170° (横) / 170° (縦), C/R > 10 の場合
- Flicker-Free: 有
- 画像拡張: SmartImage
- 表示色数: 約 1620 万色
- 色域 (標準値): NTSC 46%\*, sRGB 64%\*
- HDR: HDR 10 対応
- スキャン周波数: 水平モード: HDMI 30 ~ 140 kHz (H)、USB-C 30 ~ 85 kHz (H) / 48 ~ 75 Hz (V)。垂直モード: 30 ~ 150 kHz (H) / 48 ~ 75 Hz (V)
- sRGB: 有
- ローブルーモード: 有
- EasyRead: 有

## コネクティビティ

- 信号入力: micro HDMI 2.0 x 1、USB-C x 1 (DisplayPort 1.4 モード、Power Delivery)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / USB-C)、HDCP 2.2 (HDMI / USB-C)
- オーディオ (入 / 出): オーディオ出力
- 同期入力: 個別の同期

## Power Delivery

- バージョン: USB PD バージョン 3.0
- USB-C (出力): 最大 15W (5V/3A)
- USB-C (入力): 最大 65W (5V/3A、7V/3A、9V/3A、10V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/3.25A)

## 利便性

- ユーザーの利便性: SmartImage, 入力, 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, フランス語, フィンランド語, 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, ポルトガル語, ポーランド語, 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: VESA マウント: 有\*
- プラグアンドプレイ対応: DDC / CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

## スタンド

- ピボット: +90 度
- 傾斜: 0 ~ 90 度

## 電源

- ECO モード: 5.5 W (typ.)
- 通常動作時: 8.2 W (typ.) (EnergyStar テスト方式)
- スタンバイモード: 0.3 W (typ.)
- オフモード: 0.3 W (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)
- 電源: 外部, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz

## 質量 / 寸法

- スタンド付き製品 (最大高さ): 359 x 232 x 119 mm
- 梱包、mm (幅 x 高さ x 奥行き): 400 x 281 x 103 mm

## 重量

- スタンド使用時 (kg): 1.03 kg
- 梱包 (kg): 2.45 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)

## 耐久性

- 環境およびエネルギー: EnergyStar 8.0, RoHS
- リサイクル可能な梱包素材: 100 %
- 再生プラスチック: 60%
- 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, FCC Class B, ICES-003, PSE, VCCI

## 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

株式会社フィリップス・ジャパン

© 2022 Philips Japan, Ltd.

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。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

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

発行日 2022-06-19

バージョン: 7.1.2

12 NC: 8670 001 80948  
UPC: 6 09585 25471 8



Philips Japan, Ltd.

\* 最大解像度は HDMI 入力でのみ有効です。

\* 応答時間値は SmartResponse に相当

\* NTSC 領域 (CIE1976)

\* CIE1931 に基づく sRGB 範囲

\* USB-C ビデオ転送には、お使いのノート PC またはデバイスで USB-C DP Alt モードへの対応が必要

\* USB-C の電源供給および充電機能については、お使いのノート PC / デバイスが USB-C 標準の電源供給仕様に対応している必要があります。詳細は、ノート PC のユーザーマニュアルを参照していただくか、メーカーまでお問い合わせください。

\* VESA マウントの詳細については、ユーザーマニュアルの「VESA マウント」をご参照ください。

\* 実際のモニターは図と異なる場合があります。