



フィリップス Brilliance  
USB-C ドック搭載液晶  
モニター

B Line

25 インチ (63.4 cm)  
クアッド HD (2560 x 1440)

**Brilliance**



258B6QUEB

## 革新的な USB-C で

### シンプルな接続を実現

シンプルな USB-C 接続と極めてクリアな IPS 画像を実現。USB-C コネクタ付きフィリップス B Line モニターは、ノート PC をケーブル 1 本で簡単に接続、QHD IPS ディスプレイでデータやビデオを鮮明に再現します。また、ノート PC の充電も可能です。

#### 使う人を考えた設計

- 1 本の USB-C ケーブルですべてを接続
- 縁が狭く、シームレスな外観
- 人に優しく人間工学的な調整を可能にする SmartErgoBase

#### 卓越した性能

- クアッド HD 2560 x 1440 ピクセルによる極めて鮮明な映像
- フルカラーと広角視野を実現する IPS テクノロジー

#### 手軽に楽しむ

- 目の疲れを軽減するちらつき防止テクノロジー
- 画像設定の最適化が簡単な SmartImage
- マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー

**PHILIPS**

# 特長

## USB-C ドッキング



スリムで裏表の区別のないコネクタが付いた新しい USB 3.1 Type-C ケーブルは 1 本で簡単な接続を実現します。USB 3.1 は USB 2.0 の 20 倍の速度を誇り、4K 動画を 60 未満で転送可能です。すべての周辺機器を 1 本のケーブルでノート PC に接続し、ドックとしてモニターに簡単に接続できます。PC からモニターへの高解像度ビデオ出力も簡単です。さらに、USB-C ならモニターからノート PC に電源供給したり充電することもできるため、電源ケーブルは不要です。すべての接続をたった 1 本のケーブルでシンプルに実現できます。

## 極限まで狭くした縁



フィリップスの新型ディスプレイは、縁を極限まで狭くすることにより視界を邪魔する面積を最小限にして、表示サイズの最大化を可能にしています。ゲーム、グラフィックデザイン、プロフェッショナルアプリケーションなど、マルチディスプレイやタイリングのセットアップに特に適しており、1 つの大型ディスプレイの感覚で使用できます。

## 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。

## 極めて鮮明な映像

この最新のフィリップス ディスプレイにより、2560 x 1440 ピクセルまたは 2560 x 1080 ピクセルの極めて鮮明なクアッド HD 映像が実現します。ディスプレイポート、HDMI、またはデュアルリンク DVI などのブロードバンドソースによって可能になった高ピクセル密度の高性能パネルを採用することにより、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。3D グラフィックアプリケーションを使用し、CAD-CAM の解像度に関してきわめて詳細な情報を必要とする方や、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に、フィリップスのディスプレイの極めて鮮明な映像は、必ずお役に立つはずで

## 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

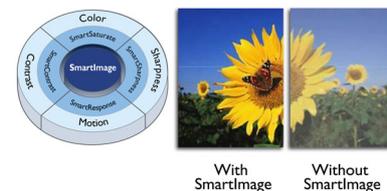
を見ることができるうえ、90 度のピボットモードにも対応しています。IPS ディスプレイは、標準的な TN パネルと異なり、画像を鮮やかな色彩でくっきりと表示します。このため、写真、映画、ウェブブラウズだけでなく、色の正確性や一貫した明るさを常に求める専門用途にも最適です。

## 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。

## 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。



# 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: 25 インチ / 63.4 cm
- 有効表示領域: 552.96 (横) x 311.04 (縦)
- 縦横比: 16:9
- 最適分解能: 60Hz で 2560 x 1440
- 応答時間 (標準値): 5 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: 20,000,000:1
- ピクセルピッチ: 0.216 x 0.216 mm
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦) , C / R > 10 の場合
- 画像拡張: SmartImage
- 表示色数: 16.7 M (トータル 8 ビット)
- スキャン周波数: 30 ~ 83kHz (横) / 56 ~ 76Hz (縦)
- sRGB: 有

## 接続性

- USB: USB 3.0 x 3 (急速充電付き x 1) \*
- 信号入力: USB-C, VGA (アナログ) , DVI-DualLink (デジタル, HDCP) , DisplayPort, HDMI (デジタル, HDCP)
- 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
- RJ45: USB-C 経由

## 利便性

- 内蔵スピーカー: 2W x 2
- ユーザーの利便性: SmartImage, 音量, 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: 130 mm
- ピボット: 90 度
- 回転機構付き: -65 / 65 度
- 傾斜: -5 / 20 度

## 電源

- ECO モード: 23.7 W (typ.)
- 通常動作時: 24.7 W (typ.) (EnergyStar 6.0 テスト方式)
- スタンバイモード: 0.5 W 未満 (typ.)
- オフモード: 0.3 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)
- 電源: 外部, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz

## 質量／寸法

- スタンド付き製品 (最大高さ): 571 x 511 x 244 mm
- スタンド未使用時 (mm): 571 x 344 x 55 mm
- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 625 x 421 x 290 mm

## 重量

- スタンド使用時 (kg): 7.00 kg
- スタンド未使用時 (kg): 4.66 kg
- 梱包 (kg): 10.20 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 (バックライト不使用)

## サステイナビリティ

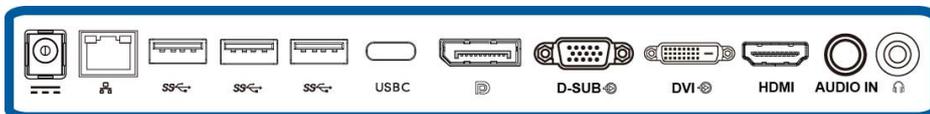
- 環境およびエネルギー: EnergyStar 6.0, EPEAT ゴールド\*, TCO エッジ認証, RoHS
- リサイクル可能な梱包素材: 100 %
- 再生プラスチック: 65%
- 特定の物質: PVC / BFR フリーのハウジング, 水銀フリー, 鉛フリー

## 適合性および規格

- 規制認可: CE マーク, FCC Class B, VCCI, SEMKO, cETLus, CU-EAC, WEEE, CECP, TUV Ergo, TUV / GS, 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



I/O back panel connector diagram



発行日 2017-07-07

バージョン: 3.0.1

12 NC: 8670 001 34326  
UPC: 6 09585 24927 1

© 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)

\*「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  
\* BC 1.2 準拠の急速充電  
\* 図示されているノート PC、キーボード、マウスは説明目的で、製品に付属しているわけではありません。  
\* 機器で USB-C ビデオ転送をサポートするには、DP Alt Mode 仕様 USB-C のサポートが必要  
\* ノート PC の充電については製造元によって異なる