



Philips Brilliance
USB-C ドック搭載液晶
モニター

B Line

25 インチ (63.4 cm)
2560 x 1440 (QHD)



258B6QUEB

USB-C ドッキングモニターで 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。

卓越した性能

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

使う人を考えた設計

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

手軽に楽しむ

- 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
- 目の疲れを軽減するちらつき防止テクノロジー

PHILIPS

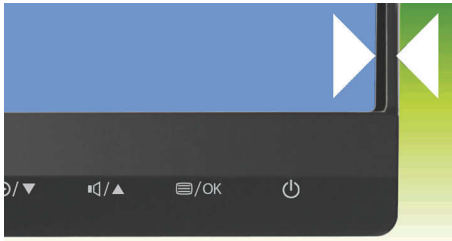
特長

USB-C ドッキング



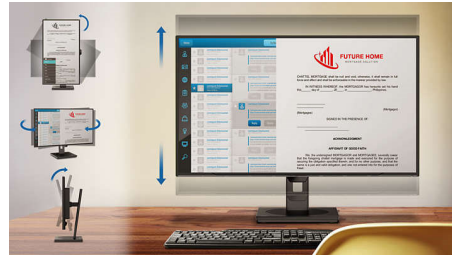
スリムで裏表の区別のないコネクタが付いた新しい USB 3.1 Type-C ケーブルは 1 本で簡単な接続を実現します。USB 3.1 は USB 2.0 の 20 倍の速度を誇り、4K 動画を 60 未満で転送可能です。すべての周辺機器を 1 本のケーブルでノート PC に接続し、ドックとしてモニターに簡単に接続できます。PC からモニターへの高解像度ビデオ出力も簡単です。さらに、USB-C ならモニターからノート PC に電源供給したり充電することもできるため、電源ケーブルは不要です。すべての接続をたった 1 本のケーブルでシンプルに実現できます。

極限まで狭くした縁



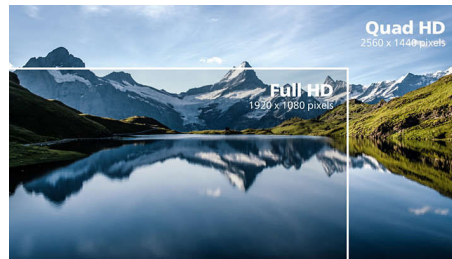
フィリップスの新型ディスプレイは、縁を極限まで狭くすることにより視界を邪魔する面積を最小限にして、表示サイズの最大化を可能にしています。ゲーム、グラフィックデザイン、プロフェッショナルアプリケーションなど、マルチディスプレイやタイリングのセットアップに特に適しており、1 つの大型ディスプレイの感覚で使用できます。

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。

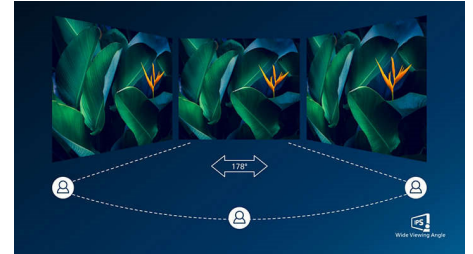
極めて鮮明な映像



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すよ。

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。



仕様

コネクティビティ

- 信号入力: VGA (アナログ)、DVI- デュアルリンク (デジタル、HDCP)、DisplayPort 1.2 x 1、HDMI 1.4 x 1、USB-C 3.1 Gen 1 x 1 (アップストリーム、最大 60 W の電源供給に対応)、USB 3.1 x 3 (ダウストリーム、急速充電 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、ヘッドホン出力
- RJ45: イーサネット LAN 最大 1G*

- その他の特長: Kensington ロック、VESA 取り付け金具 (100 x 100 mm)
- 制御ソフトウェア: SmartControl

- フロントベゼル: ブラック
- リアカバー: ブラック

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: $\leq 18.9\text{ W}$ (typ.)
- 電源: 外部、100 ~ 240VAC、50 ~ 60Hz
- オフモード: 0.3 W 未満 (typ.)
- 通常動作時: $\leq 23\text{ W}$ (typ.) (EnergyStar 7.0 テスト方式)
- 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)

画像/表示

- パネルサイズ: 25 インチ / 63.4 cm
- 縦横比: 16:9
- 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
- ピクセルピッチ: 0.216 x 0.216 mm
- 最適解像度: 60Hz で 2560 x 1440
- 明るさ: 350 cd/m²
- 表示色数: 16.7 M (トゥルー 8 ビット)
- 色域 (標準値): NTSC 90%*, sRGB 109%*
- コントラスト比 (標準値): 1,000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 応答時間 (標準値): 5 ミリ秒 (GTG) *
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦), C/R > 10 の場合
- 画像拡張: SmartImage
- 有効表示領域: 552.96 (横) x 311.04 (縦)
- スキャン周波数: 30 ~ 83kHz (横) / 56 ~ 76Hz (縦)
- sRGB: 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%

質量/寸法

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

重量

- 梱包 (kg): 10.20 kg
- スタンド使用時 (kg): 7.00 kg
- スタンド未使用時 (kg): 4.66 kg

USB

- 電源供給: USB PD バージョン 1.0
- 超高速: データおよびビデオ転送
- DP: Display Port Alt モード対応
- USB-C 最大電源供給: 最大 60 ワット (5V/3A、8V/3A、12V/3A、20V/3A)
- USB-C: 裏表の区別のないリバーシブルプラグコネクタ

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

利便性

- 内蔵スピーカー: 2 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: SmartImage, 音量, 入力, メニュー, 電源オン/オフ
- 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, スウェーデン語, スウェーデン語, 繁体字中国語, トルコ語, ウクライナ語

耐久性

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

適合性および規格

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

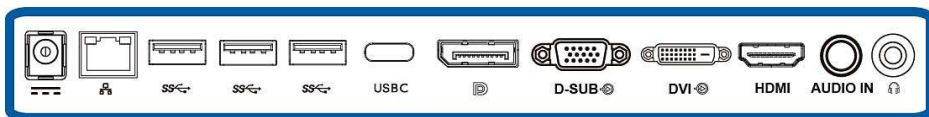
キャビネット

- 仕上げ: 独特の質感
- 脚部: ブラック

株式会社フィリップス・ジャパン
© 2024 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称は、Koninklijke Philips N.V. またはその他の会社

www.philips.com



I/O back panel connector diagram

発行日 2024-04-04

バージョン: 6.0.1

UPC: 6 09585 24927 1

Philips Japan, Ltd.



- *「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。
- * 応答時間値は SmartResponse に相当
- * NTSC 領域 (CIE1976)
- * sRGB 領域 (CIE 1931)
- * 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
- * インターネットを介したアクティビティ (画面シェア、ビデオやオーディオのオンラインストリーミングなど) は、ネットワークパフォーマンスに影響を及ぼします。お使いのハードウェア、ネットワーク帯域幅、ネットワークパフォーマンスによって、オーディオやビデオの全体的な品質が決まります。
- * 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。
- * イーサネット接続が遅く感じられる場合は、OSD メニューで USB 3.0 以上 (LAN 速度 1G に対応) を選択してください。
- * EPEAT レーティングは、フィリップスが製品を登録している国でのみ有効です。お住まいの国における登録状況については、<https://www.epeat.net/> でご確認ください。
- * 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。
- * 実際のモニターは図と異なる場合があります。