

Philips
SmartControl Lite 搭載液
晶モニター

V Line
23 インチ (58.4 cm)

233V5LHAB



色鮮やかな高品質 LED 映像

ステレオスピーカー搭載

このフィリップスディスプレイで、鮮やかな LED 画像をお楽しみください。HDMI 端子とステレオスピーカーを搭載したこのディスプレイは、魅力的な選択肢となるでしょう。

いつでも鮮明な映像

- SmartControl Lite により、ディスプレイパフォーマンスの調整が簡単に
- 鮮やかな色彩を実現する LED 技術
- リッチブラック（混色の黒）の細部の表示に対応する SmartContrast
- 最適な視聴体験を実現する 16:9 フル HD ディスプレイ

マルチメディアを体験

- フル HD エンターテインメントを楽しめる HDMI 対応
- マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー

魅力的な選択肢

- 場所を取らないコンパクトなデザイン
- 環境に配慮した水銀フリーのディスプレイ
- VESA マウントによる使いやすさの向上

PHILIPS

特長

LED テクノロジー

フル点灯までの起動時間が短く、点灯後は安定した明るさを維持するホワイト LED を搭載しています。LED は減光の制御に優れ、高いコントラスト比を実現するほか、画面全体の明るさが均一なため、色の再現性にも優れています。また水銀が含まれておらず、リサイクルや廃棄処理が可能な環境に優しいデバイスです。

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。

SmartControl Lite

SmartControl Lite は、3D アイコンで操作する次世代の GUI モニターコントロールソフトウェア技術です。SmartControl Lite により、色、明るさ、スクリーンキャリブレーション、マルチメディア、ID 管理など、モニターのほとんどのパラメーターをマウスで微調整することができるようになりました。

SmartContrast



SmartContrast は、表示するコンテンツを分析するフィリップスのテクノロジーです。色の調整やバックライトの強度の抑制を自動的に行い、デジタルの画像やビデオの品質を高めたり、色合いが暗いゲームをプレイしたりする場合にコントラストを動的に調整します。エコノミーモードの選択時には、日常的なオフィスアプリケーションと省エネに適した表示になるように、コントラストを調整し、バックライトを微調整します。

16:9 フル HD



このフル HD 画面の解像度は、ワイドスクリーンサイズの 1920 x 1080p です。これは、最高の画質を実現する HD ソースの最も高い解像度であり、Blu-ray、最先端 HD ゲームコンソールといった最新のあらゆるソースの信号 1080p をサポートし、将来も確実にご使用いただけます。信号の処理が大幅にアップグレードされ、

極めて高い信号品質と解像度をサポートします。明るく、色鮮やかな、ちらつきのない優れたプログレッシブスキャン画像を実現します。

HDMI 対応



HDMI-ready

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す。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のデジタルビデオ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)。

水銀フリー

LED バックライト搭載フィリップスモニターは、人間と動物に対して極めて毒性が高い天然物質の1つである水銀を含みません。したがって、製造から廃棄までのライフサイクルを通して、環境にやさしいディスプレイです。

場所を取らないコンパクトなデザイン

場所を取らないコンパクトなデザイン

VESA マウント

VESA マウントによる使いやすさの向上



Built-in Speaker



SmartControl Lite



Full HD 1080p



HDMI



Hg Free



VESA Mount



LED



HDMI



5ms



Built-in Speaker

仕様

コネクティビティ

- 信号入力: VGA (アナログ), 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, ヘッドホン出力

画像/表示

- パネルサイズ: 23 インチ / 58.4 cm
- 縦横比: 16:9
- 液晶パネルの種類: TFT 液晶
- バックライトの種類: W-LED システム
- ピクセルピッチ: 0.265 x 0.265 mm
- 最適解像度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 明るさ: 250 cd/m²
- 表示色数: 約 1677 万色
- コントラスト比 (標準値): 1000:1
- SmartContrast: 10,000,000:1
- 応答時間 (標準値): 5 ms
- 表示角度: 170° (横) / 160° (縦), C/R > 10 の場合
- 有効表示領域: 509.18 (H) x 286.42 (V)
- スキャン周波数: 30 ~ 83kHz (横) / 56 ~ 75Hz (縦)
- sRGB: 有

利便性

- プラグアンドプレイ対応: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- 内蔵オーディオ: 2.0W x 2
- ユーザーの利便性: 自動/下, 明るさ/戻る, メニュー/OK, 電源オン/オフ, 音量/大
- 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, 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, スペイン語, 簡体字中国語, スウェーデン語, 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)

スタンド

- 傾斜: -5/20 度

電源

- 電源: 内蔵, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz
- オフモード: 0.3 W (typ.)
- 通常動作時: 21.02 W (typ.)
- スタンバイモード: 0.5 W (typ.)
- 電源 LED 表示: 稼働 - ホワイート, スタンバイモード - ホワイート (点滅)

質量/寸法

- スタンド使用時 (mm): 547 x 416 x 219 mm
- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 600 x 415 x 118 mm
- スタンド未使用時 (mm): 547 x 340 x 53 mm

重量

- 梱包 (kg): 4.93 kg
- スタンド使用時 (kg): 3.50 kg
- スタンド未使用時 (kg): 3.13 kg

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
- MTBF: 30,000 時間
- 相対湿度: 20 ~ 80% %
- 保管温度範囲: -20 ~ 60° C °C

耐久性

- 環境およびエネルギー: RoHS, 水銀フリー
- リサイクル可能な梱包素材: 100 %

適合性および規格

- 規制認可: BSMI, CE マーク, cETLus, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 認定, TUV/ISO9241-307, WEEE, グリーン購入法, J-Moss, PSE, VCCI

キャビネット

- 色: ブラック
- 仕上げ: ヘアライン (フロントベゼル) / テクスチャー (リアカバー)

発行日 2024-04-06

バージョン: 6.0.1

UPC: 6 09585 23927 2



Philips Japan, Ltd.