

Philips  
SmartControl Lite 搭載液  
晶モニター

V Line  
21.5 インチ (54.6 cm)

223V5LHSB



## 色鮮やかな高品質 LED 映像

このフィリップスディスプレイで、鮮明な LED 画質をお楽しみください。  
HDMI 端子と SmartControl Lite 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。

### 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

### 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

### 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。

### 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ますようになりました。

### 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を行い、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

# 仕様

## コネクティビティ

- 信号入力: HDMI (デジタル, HDCP), VGA (アナログ)
- 同期入力: 個別の同期, グリーンで同期
- オーディオ (入/出): HDMI オーディオ出力

## 画像/表示

- パネルサイズ: 21.5 インチ / 54.6 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: 0.248 x 0.248 mm
- 最適解像度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 明るさ: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 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 &gt; 10 の場合
- 有効表示領域: 476.64 (H) x 268.11 (V)
- スキャン周波数: 30 ~ 83kHz (横) / 56 ~ 76Hz (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
- ユーザーの利便性: 自動/下, 縦横比 4:3 / 上, 明るさ/戻る, メニュー/OK, 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, 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, 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: 0.5 W
- 通常動作時: 15.3 W (typ.) (EnergyStar 7.0 テスト方式)
- スタンバイモード: 0.5 W
- 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)

## 質量/寸法

- スタンド使用時 (mm): 503 x 376 x 213 mm
- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 555 x 414 x 107 mm
- スタンド未使用時 (mm): 503 x 316 x 50 mm

## 重量

- 梱包 (kg): 3.87 kg
- スタンド使用時 (kg): 2.61 kg
- スタンド未使用時 (kg): 2.35 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
- MTBF: 30,000 時間
- 相対湿度: 20 ~ 80% %
- 保管温度範囲: -20 ~ 60° 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, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE, 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 2024-03-28

バージョン: 8.0.1

UPC: 6 09585 23926 5



Philips Japan, Ltd.