



フィリップス
SmartImage 搭載 LED
バックライト液晶モニ
ター

S Line

24 (23.8 インチ / 60.5 cm 対
角)
フル HD (1920 x 1080)

241S6QHAB

本質的な機能と効率の良いパフォーマンスで

生産性を最大化

25% のリサイクル材料を使用し、PVC、BFR フリーのハウジングを採用、人間工学に基づいて設計されたフィリップス AH-IPS LED ディスプレイは、環境にやさしい高生産性を実現するために理想的なディスプレイです。

優れたパフォーマンス

- ワイドアングル表示により高画質を実現する AH-IPS ディスプレイ
- 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
- リッチブラック（混色の黒）の細部表示を向上させる SmartContrast

手軽に楽しむ

- マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー
- HDMI による汎用的なデジタル接続
- VESA マウントによる使いやすさの向上

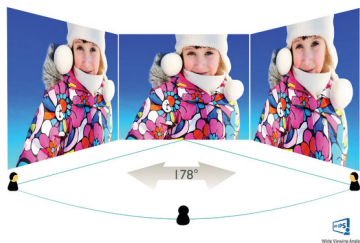
環境にやさしいエコデザイン

- SmartPower：最大 50% 省エネ
- 水銀含有量ゼロ

PHILIPS

特長

AH-IPS テクノロジー



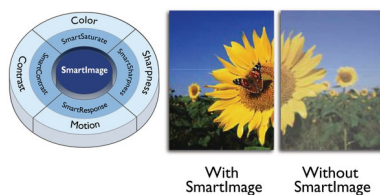
AH-IPS ディスプレイは、178/178 度の超広視野角を実現する先進テクノロジーを採用し、ほぼどの角度からでもディスプレイを見ることができます。AH-IPS ディスプレイは、標準的な TN パネルと異なり、画像を鮮やかな色彩でくっきりと表示します。このため、写真、映画、ウェブブラウザだけでなく、色の正確性が一貫した明るさを常に求める専門用途にも最適です。

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。

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。

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。

HDMI 対応



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)。

SmartPower

SmartPower は、画面の画像の内容を動的に分析して省エネを実現する人口知能テクノロジーです。バックライトの強度を自動的に抑制、プリセットすることにより、最大 50% まで消費電力を押し下げることができ、エネルギーコストを大幅に低減することが可能です。

水銀含有量ゼロ

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。



仕様

画像/表示

- 液晶パネルの種類: AH-IPS 液晶
- バックライトの種類: W-LED システム
- パネルサイズ: 23.8 インチ / 60.5 cm
- 有効表示領域: 527.04 (横) x 296.46 (縦)
- 縦横比: 16:9
- 最適分解能: 1920 x 1080 (60Hz の場合)
- 応答時間 (標準値): 14 ms
- SmartResponse (標準値): 5 ミリ秒 (GTG)
- 明るさ: 250 cd/m²
- コントラスト比 (標準値): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- ピクセルピッチ: 0.2745 x 0.2745 mm
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦), C / R > 10 の場合
- 画像拡張: SmartImage
- 表示色数: 約 1677 万色
- スキャン周波数: 30 ~ 83kHz (横) / 56 ~ 76Hz (縦)
- sRGB: 有

アプリ対応

- 信号入力: DVI-D (デジタル, HDCP), VGA (アナログ), HDMI (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

利便性

- 内蔵スピーカー: 2 W x 2
- ユーザーの利便性: SmartImage, 音量, SmartPower, メニュー, 電源オン/オフ
- 制御ソフトウェア: SmartControl Premium
- OSD 言語: ポルトガル語 (ブラジル), チェコ語, オランダ語, 英語, Finnish, フランス語, ドイツ語, ギリシャ語, 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

- 傾斜: -5 / 20 度

電源

- ECO モード: 14.6 W (typ.)
- 通常動作時: 18.68 W (typ.) (EnergyStar 6.0 テスト方式)
- スタンバイモード: 0.3 W 未満 (typ.)
- オフモード: 0.2 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: 内蔵, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz

質量/寸法

- スタンド使用時 (mm): 563 x 435 x 207 mm
- スタンド未使用時 (mm): 563 x 351 x 51 mm
- 梱包: mm (幅 x 高さ x 奥行き): 603 x 471 x 157 mm

重量

- スタンド使用時 (kg): 4.22 kg
- スタンド未使用時 (kg): 3.77 kg
- 梱包 (kg): 6.21 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: 30,000 時間

耐久性

- 環境およびエネルギー: EnergyStar 6.0, RoHS
- リサイクル可能な梱包素材: 100 %
- リサイクル材料: 25%
- 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: BSMI, CE マーク, cETLus, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV / GS, WEEE

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



発行日 2019-11-07

バージョン: 4.0.1

12 NC: 8670 001 16341
UPC: 6 09585 24383 5

© 2019 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

*「AH-IPS」ワードマーク/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。
*スマートな応答時間は、GrG または GrG (BW) テストによる最適値です。