

PHILIPS

液晶モニター

S Line

22 (21.5 インチ / 54.6 cm 対角)

1920 x 1080 (フル HD)

221S8LDSB



ビジネス効率を高める

高い信頼性と本質要素

フィリップスの S Line モニターでビジネス効率を高めましょう。ちらつき防止やローブルーモードなどの目にやさしい機能により、生産性を向上させることができます。

卓越したパフォーマンス

- 画像設定の最適化が簡単な SmartImage
- 細部までくっきり再現する 16:9 フル HD ディスプレイ

作業方法に合わせて使える機能

- HDMI による汎用的なデジタル接続

環境にやさしいエコデザイン

- PVC-BFR フリーのハウジング
- 100%リサイクル可能な梱包

快適な視聴のための設計

- 活字を読むのに最適な EasyRead モード
- 目の疲れを軽減するちらつき防止テクノロジー
- 目に優しいローブルーモード

特長

SmartImage



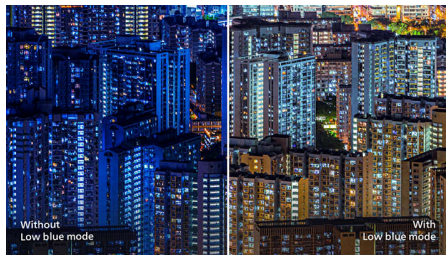
SmartImage は、画面に表示されるコンテンツを分析してディスプレイのパフォーマンスを最適化するフィリップス独自の最先端テクノロジーです。使いやすいインターフェイスでは、オフィス、写真、映画、ゲーム、エコノミーなど、用途に合わせて各種モードを選択できます。コントラスト、彩度、鮮明度が選択内容に応じて動的に最適化され、究極的なディスプレイパフォーマンスを実現します。エコノミーモードを選択すると、電力消費量が大きく削減されます。すべてがボタンを1つ押すだけでリアルタイムに実行されます。

16:9 フル HD ディスプレイ



画質は重要です。従来のディスプレイも高品質を提供していますが、期待されているのはそれ以上のものです。このディスプレイは、高性能フルHD解像度（1920 x 1080）を備えています。細部までくっきり再現するフルHDに、高輝度で驚異のコントラストにリアルなカラーを組み合わせ、現実さながらの画像が期待できます。

ローブルーモード



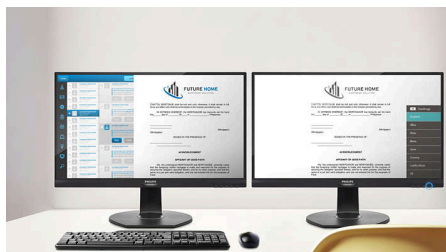
臨床研究では、紫外線が目には悪影響を与えるのと同じように、LED ディスプレイから発せられる短波長ブルーライトもまた、目に悪影響を与え、経時的に視力にも影響することが証明されています。目の健康を考えて開発されたフィリップスのローブルーモード設定では、スマートソフトウェアテクノロジーによって有害な短波長ブルーライトをカットします。

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。

EasyRead モード



活字を読むのに最適な EasyRead モード

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）。

耐久性

フィリップスは持続可能で環境にやさしい素材をモニターに使用しています。本体のプラスチック製部品、金属製シャーシ部品、梱包素材のすべてが100%リサイクル可能です。一部のモデルでは、最大65%に再生プラスチックを使用しており、廃棄物削減を実現しています。RoHS規格を厳守することにより鉛や水銀などの有毒物質を持続的に削減、排除します。また、ディスプレイのハウジングにはPVC/BFRフリー素材を使用しています。詳細は、<http://www.asimpleswitch.com/global/> のフィリップスをご覧ください。

PVC-BFR フリーのハウジング

このフィリップスモニターハウジングには、窒素化難燃剤とポリ塩化ビニルが使用されていません（PVC-BFRフリー）。



仕様

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-LCD (TN)
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 (60Hz の場合)
明るさ: 250 cd/m²
表示色数: 約 1677 万色
色域 (標準値) : NTSC 72% (CIE1931)
コントラスト比 (標準値) : 1000:1
SmartContrast: 20,000,000:1
応答時間 (標準値) : 1 ミリ秒 (GTG) *
表示角度: 170° (横) / 160° (縦) , C/R > 10 の場合
画像拡張: SmartImage
有効表示領域: 476.64 (H) x 268.11 (V)
スキャン周波数: 水平 : 30~83 kHz (アナログ) 、 30~85 kHz (HDMI、Adaptive Sync for HDMI) / 垂直 : 50~76 Hz (アナログ、デジタル) 、 48~76 Hz (HDMI、Adaptive Sync for HDMI)
sRGB: 有
Flicker-Free: 有
ピクセル密度: 102 PPI
LowBlue モード: 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%
EasyRead: 有
Adaptive sync: 有

コネクティビティ

信号入力: DVI-D (デジタル、HDCP) , VGA (アナログ) , HDMI 1.4
同期入力: 個別の同期, グリーンで同期
オーディオ (入力／出力) : オーディオ出力

利便性

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, 入力, 明るさ, 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)
制御ソフトウェア: SmartControl

スタンド

傾斜: -5/25 度

電源

ECO モード: 9.1 W (typ.)
電源: 内蔵, 100~240VAC、50~60Hz
オフモード: 0.3 W 未満 (typ.)
通常動作時: 13.04 W (typ.) (EnergyStar テスト方式)
スタンバイモード: 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)

質量／寸法

梱包、mm (幅 x 高さ x 奥行き) : 560 x 452 x 138 mm
スタンド未使用時 (mm) : 504 x 304 x 47 mm
スタンド付き製品 (最大高さ) : 504 x 395 x 208 mm

重量

製品 (梱包を含む) (kg) : 4.41 kg
スタンド使用時 (kg) : 2.80 kg
スタンド未使用時 (kg) : 2.46 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
相対湿度: 20~80% %
保管温度範囲: -20~60°C °C
MTBF (実証済み) : 70,000 時間 (バックライト不使用)

耐久性

環境およびエネルギー: EnergyStar 8.0, TCO 認定, RoHS, WEEE
再生プラスチック: 25%
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, SEMKO, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, PSB, UKRAINIAN, ICES-003, BSMI, CEL, MEPS, VCCI

キャビネット

仕上げ: 独特の質感
脚部: ブラック／ブラック
フロントベゼル: ブラック／ブラック
リアカバー: ブラック／ブラック

* 応答時間値は SmartResponse に相当
* 実際のモニターは図と異なる場合があります。

