

# PHILIPS

## 液晶モニター

## Monitor

S Line

24 (23.8 インチ / 60.5 cm 対角)

1920 x 1080 (フル HD)

241S9A



## ビジネス効率を高める

### 信頼性と必要性

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。

#### お好みの空間にフィットするデザイン

- VESA マウントによる使いやすさの向上
- 理想的な表示角度に合わせた画面の傾斜
- マルチメディア用内蔵ステレオスピーカー

#### 優れたパフォーマンス

- IPS LED ワイド表示テクノロジーで画像と色を正確に表現
- 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
- Adaptive-Sync テクノロジーがストレスのないスムーズなアクションを実現

#### 環境にやさしい素材により持続可能性を実現

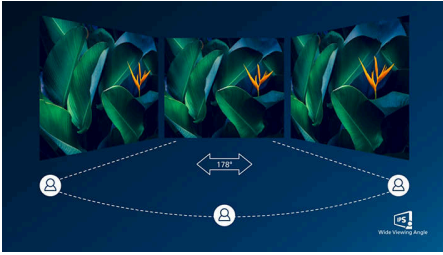
- 環境に配慮したサステイナブルな梱包

#### 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

## 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、ウェブの閲覧だけでなく、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。

## 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。

## 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、

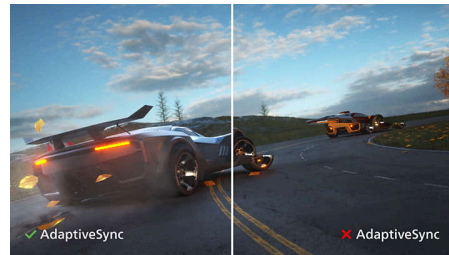
彩度、鮮明度が選択内容に応じて動的に最適化され、究極的なディスプレイパフォーマンスを実現します。エコノミーモードを選択すると、電力消費量が大きく削減されます。すべてがボタンを 1 つ押すだけでリアルタイムに実行されます。

## 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ー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。

## Adaptive-Sync テクノロジー



ゲームをプレイするのに、動きがぎこちなかったり、映像が壊れていたのでは話になりません。Adaptive-Sync テクノロジーと、スムーズですばやいリフレッシュ、超高速レスポンスタイムにより、事実上どのようなフレームレートでも滑らかにアーチファクトのないパフォーマンスを実現します。

## 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

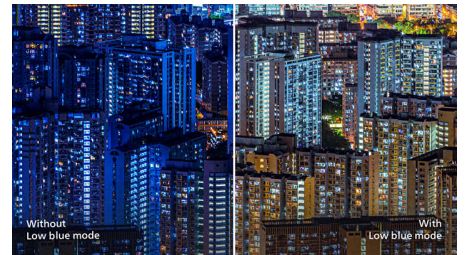
ちらつき防止テクノロジーは、まったく新しい方法によって明るさを調整して、ちらつきを軽減することで、快適な視聴を可能にします。

## 省資源化パッケージ



当モデルは発泡スチロールを一切使用しない 100%リサイクル可能な梱包材を採用しております。さらに、取り出しやすさについても改良されており、リソース（人・時間）にも配慮した設計となっています。

## ローブルーモード



臨床研究では、紫外線が目にも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、目にも悪影響を与え、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。

## EasyRead モード



活字を読むのに最適な EasyRead モード



# 仕様

## 画像／表示

パネルサイズ: 23.8 インチ／60.5 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: 0.2745 x 0.2745 mm

明るさ: 250 cd/m<sup>2</sup>

表示色数: 16.7 M (6 bit+A-FRC)

色域 (標準値): NTSC 89%\*, sRGB 99%\*

コントラスト比 (標準値): 1000:1

SmartContrast: 50,000,000:1

応答時間 (標準値): 4 ミリ秒 (GTG) \*

表示角度: 178° (横) / 178° (縦), C/R &gt; 10 の場合

画像拡張: SmartImage

最大解像度: 1920 x 1080 @ 75 Hz\*

有効表示領域: 527.04 (横) x 296.46 (縦)

スキャン周波数: 30~85 kHz (横) / 48~75 Hz (縦)

sRGB: 有

Flicker-Free: 有

ピクセル密度: 93 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: VGA (アナログ), HDMI 1.4

信号入力: VGA (アナログ) x 1、HDMI 1.4 x 1

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, オーディオ入力

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

## 利便性

内蔵スピーカー: 2W x 2

プラグアンドプレイ対応: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

ユーザーの利便性: 電源オン／オフ, メニュー／OK, 明るさ／アップ, 入力／ダウン, SmartImage/バック

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, スペイン語, 簡体字中国語, スウェーデン語, トルコ語, 繁体字中国語, 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: -5/20 度

## 電源

電源: 内蔵, 100~240VAC、50~60Hz

オフモード: 0.3 W (標準)

通常動作時: 13.5 W (typ.) (EnergyStar 8.0 テスト方式)

スタンバイモード: 0.3 W (標準)

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): 540 x 416 x 220 mm

梱包、mm (幅 x 高さ x 奥行き): 600 x 420 x 133 mm

スタンド未使用時 (mm): 540 x 322 x 51 mm

## 重量

製品 (梱包を含む) (kg): 5.315 kg

スタンド使用時 (kg): 3.268 kg

スタンド未使用時 (kg): 2.885 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: 50,000 (バックライト不使用) 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

リサイクル可能な梱包素材: 100 %

特定の物質: 水銀フリー, PVC/BFR フリーのハウジング

## 適合性および規格

規制認可: CB, CE マーク, ICES-003, MEPS, RCM, CCC, CECP, CEL, FCC Class B

## キャビネット

色: ブラック

仕上げ: テクスチャー

\* 最大解像度は HDMI 入力でのみ有効です。

\* 応答時間値は SmartResponse に相当

\* NTSC 領域 (CIE1976)

\* CIE1931 に基づく sRGB 範囲

\* 実際のモニターは図と異なる場合があります。

\* 「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。

