

Philips  
液晶モニター

E Line

23 インチ (58.4 cm)  
1920 x 1080 (フル HD)

237E7QDSB



## 鮮やかな色彩、細部までくっきり

### 洗練されたデザイン

鮮やかな色彩と細部までくっきりとした画像を提供する、この広角ディスプレイは、洗練された軽やかですっきりとしたデザインにより、ご家庭にもオフィスにもなじみます。

#### 毎日をより快適に

- 環境に配慮した水銀フリーのディスプレイ
- 低い消費電力で、光熱費を節約

#### 洗練されたデザイン

- 洗練されたスリムなデザインがご家庭のインテリアにフィットします。
- EasySelect メニューのトグルキーで画面上のメニューにすばやくアクセス
- 縁が狭く、シームレスな外観

#### 臨場感あふれるマルチメディアを体験

- 大画面でのモバイルコンテンツ視聴に対応する MHL テクノロジー

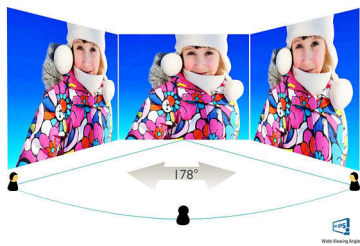
#### 優れた画質

- 画像設定を簡単に最適化できる SmartImage Lite
- ディープブラックレベルを微調整する SmartContrast
- 細部までくっきり再現する 16:9 フル HD 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
- 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

# PHILIPS

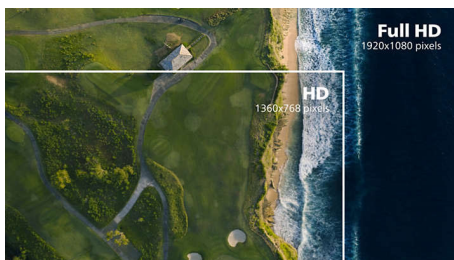
# 特長

## 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。

## 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。

## SmartContrast

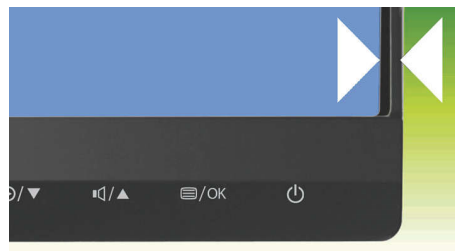


SmartContrast は、表示するコンテンツを分析するフィリップスのテクノロジーです。色の調整やバックライトの強度の抑制を自動的に行い、デジタルの画像やビデオの品質を高めたり、色合いが暗いゲームをプレイしたりする場合にコントラストを動的に調整します。エコノミーモードの選択時には、日常的なオフィスアプリケーションと省エネに適した表示になるように、コントラストを調整し、バックライトを微調整します。

## SmartImage Lite

SmartImage Lite は、画面に表示されるコンテンツを分析するフィリップス独自の最先端テクノロジーです。選択したシナリオに基づいて画像やビデオのコントラスト、彩度、鮮明度を調整して、究極の画質を実現します。ボタンを1つ押すだけですべてがリアルタイムに実行されます。

## 極限まで狭くした縁



フィリップスの新型ディスプレイは、縁を極限まで狭くすることにより視界を邪魔する面積を最小限にして、表示サイズの最大化を可能にしています。ゲーム、グラフィックデザイン、プロフェッショナルアプリケーションなど、マルチディスプレイやタイリングのセットアップに特に適しており、1つの大型ディスプレイの感覚で使用できます。

## EasySelect メニューのトグルキー



控えめに配置された EasySelect メニューのトグルキーにより、画面上のメニューでモニター設定をすばやく、簡単に調整できます。



# 仕様

## 接続

- 信号入力: VGA (アナログ), DVI-D (デジタル, HDCP), MHL-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): HDMI オーディオ出力

## 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: AH-IPS 液晶
- バックライトの種類: W-LED システム
- 画素ピッチ: 0.265 x 0.265 mm
- 最適解像度: 1920 x 1080 (60Hz の場合)
- 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: 20,000,000:1
- 応答時間 (標準値): 5 ミリ秒 (GTG) \*
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦), C/R &gt; 10 の場合
- 画像拡張: SmartImage Lite
- 有効表示領域: 509.18 (H) x 286.41 (V)
- スキャン周波数: 30 ~ 83kHz (横) / 56 ~ 76Hz (縦)
- sRGB: 有
- MHL: 1080p @ 30Hz
- Flicker-Free: 有

## 利便性

- プラグアンドプレイ対応: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- ユーザーの利便性: 電源オン/オフ, メニュー, 音量 (HDMI オーディオ出力), 入力, SmartImage lite
- 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)

## スタンド

- 傾斜: -5/20 度

## 電源

- 電源: 外部, 100 ~ 240VAC, 50 ~ 60Hz
- オフモード: 0.3 W (typ.)
- 通常動作時: 17.94 W (typ.) (EnergyStar 6.0 テスト方式)
- スタンバイモード: 0.5 W (typ.)
- 電源 LED 表示: 稼働 - ホホワイト, スタンバイモード - ホホワイト (点滅)

## 質量/寸法

- スタンド使用時 (mm): 532 x 414 x 213 mm
- 梱包, mm (幅 x 高さ x 奥行き): 567 x 478 x 124 mm
- スタンド未使用時 (mm): 532 x 326 x 49 mm

## 重量

- 梱包 (kg): 5.23 kg
- スタンド使用時 (kg): 3.21 kg
- スタンド未使用時 (kg): 2.96 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: 50,000 (バックライトを除く) 時間
- 相対湿度: 20 ~ 80% %
- 保管温度範囲: -20 ~ 60° C °C

## サステイナビリティ

- 環境およびエネルギー: EnergyStar 6.0, 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: CE マーク, FCC Class B, VCCI, C-Tick, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, PSB, TCO 認定

## キャビネット

- 色: ブラック
- 仕上げ: 光沢

株式会社フィリップス・ジャパン  
© 2024 Koninklijke Philips N.V.

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。記載されている製品名などの固有名詞は、Koninklijke Philips N.V. またはその他の会社

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* このフィリップスのディスプレイは MHL の認定を受けていません。MHL デバイスが接続できない、または正常に機能しない場合は、ご使用になっている MHL デバイスの FAQ (よくあるご質問) を確認するか、販売業者に直接お問い合わせください。デバイスの製造業者が、正常に機能するためにそのブランド専用の MHL ケーブルまたはアダプターの購入を指定している場合があります。
- \* オプションの MHL 認定モバイルデバイスと MHL ケーブルが必要で (別売り)。互換性については、MHL デバイスのベンダーにお問い合わせください。
- \* ErP 省エネのスタンバイ/オフは、MHL 充電機能には使用できません。
- \* MHL 対応製品の一覧については、[www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org) を参照してください
- \* 「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。
- \* 応答時間値は SmartResponse に相当



Philips Japan, Ltd.

発行日 2024-05-06

バージョン: 6.0.1

UPC: 6 09585 24877 9