

# PHILIPS

フル HD 液晶モニター

Monitor

1000 シリーズ

24 (23.8 インチ / 60.5 cm 対角)

1920 x 1080 (フル HD)

24E1N1100A



## スタイリッシュに作業

フル HD での生産性を体験してください。このモニターには、目にやさしい LowBlue モード、高品質画像を実現する IPS LED ワイド表示テクノロジー、鮮明なビジュアルを実現する 1ms MPRT など、ワークスペースに不可欠な機能が備わっています。

### ユーザーにやさしい設計

- 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
- 活字を読むのに最適な EasyRead モード
- 煩雑になりがちなワークスペースのケーブルを整理整頓
- 目に優しいローブルーモードとちらつき防止

### 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
- 便利な VESA 取り付け金具
- HDMI による汎用的なデジタル接続

### 優れた画質

- 極めてスムーズな映像を実現する 100Hz の更新レート
- 細部までくっきり再現する 16:9 フル HD ディスプレイ
- IPS LED ワイド表示テクノロジーで画像と色を正確に表現
- 1 ミリ秒 (MPRT) すばやい応答で、くっきり鮮明な画像とスムーズなゲームプレイを実現

# Monitor

フルHD 液晶モニター

24E1N1100A/11

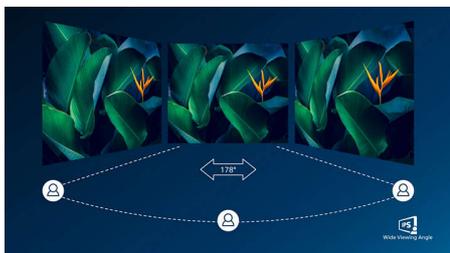
## 特長

### 100Hz で高速更新



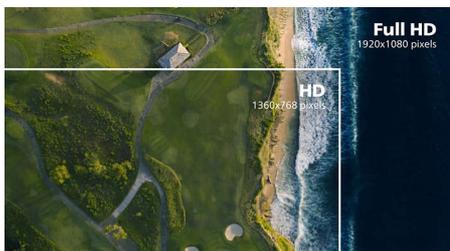
このフィリップスディスプレイは、画面イメージを1秒あたり最大100回更新します。これは、標準的なディスプレイよりはるかに高速です。また、100Hzのフレームレートにより、ゲーマーは敵の動きを極めてスムーズに表示する重要な画像を確認できるため、簡単に照準を合わせるができます。

### 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（1920×1080）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。

### ローブルーモードとちらつき防止



ローブルーモードとちらつき防止テクノロジーは、主にモニターを長時間見続けることが原因で発生する目の負担や疲れを軽減するために開発されました。

### EasyRead モード



活字を読むのに最適な EasyRead モード

### 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。

### 1ms MPRT のすばやい応答



MPRT（動画応答時間）は、より直感的に応答性を示す方法で、不鮮明なノイズが見られてからクリアでくっきりした画像になるまでの時間を直接参照します。1ms MPRTのフィリップスゲーミングモニターは、スミアやモーションブラーを効果的に排除し、ゲーミングエクスペリエンスを向上させるために、よりシャープで正確なビジュアルを提供します。スリル満点のゲームプレイに最適です。

### ケーブル収納



ケーブル収納は、ディスプレイデバイスの使用に必要なケーブルやワイヤーを整理して、ワークスペースをすっきりと整頓できる親切な設計です。

### 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。



# Monitor

フルHD 液晶モニター

24E1N1100A/11

## 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: 300 cd/m<sup>2</sup>

表示色数: 約 1677 万色

色域 (標準値): DCI-P3 : 81.39%、NTSC

89.36%、Adobe RGB 87.82%、sRGB :

102.66%\*

コントラスト比 (標準値): 1500:1

SmartContrast: メガインフィニティ DCR

応答時間 (標準値): 4 ミリ秒 (GTG) \*

表示角度: 178° (横) / 178° (縦), @ C/R > 10

画像拡張: SmartImage

最大解像度: 1920 x 1080 @ 100 Hz

有効表示領域: 527.04 (横) x 296.46 (縦)

スキャン周波数: VGA : 30~85 kHz (横) / 48

~60 Hz (縦)、HDM : 30~115 kHz (横) /

48~100 Hz (縦)

sRGB: 有

Flicker-Free: 有

ピクセル密度: 92.56 PPI

ローブルーモード: 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%

MPRT: 1 ミリ秒

EasyRead: 有

Adaptive sync: 有

### コネクティビティ

信号入力: VGA x 1、HDMI 1.4 x 1

同期入力: 個別の同期

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

ユーザーの利便性: 電源オン/オフ, メニュー, 音量, 入力, SmartImage

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: 内蔵, 100~240VAC、50~60Hz

オフモード: 0.3 W (標準)

通常動作時: 15.2 W (標準)

スタンバイモード: 0.5 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

梱包、mm (幅 x 高さ x 奥行き): 610 x 378 x

126 mm

スタンド未使用時 (mm): 541 x 322 x 34 mm

スタンド付き製品 (最大高さ): 541 x 416 x

180 mm

### 重量

梱包 (kg): 4.55 kg

スタンド使用時 (kg): 2.51 kg

スタンド未使用時 (kg): 2.23 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 時間 (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

### 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

### 適合性および規格

規制認可: ETL, CEC, CB, CE マーク, UKCA, EMF,

FCC, ICES-003, EnergyStar 8.0

### キャビネット

色: ブラック

仕上げ: テクスチャー

\* DCI-P3 範囲 (CIE1976)、sRGB 領域 (CIE1931)、NTSC および Adobe RGB 領域 (CIE1976)

\* 最適な出力性能を得るために、このフィリップスディスプレイの最高解像度とリフレッシュレートに対応するグラフィックカードを必ず使用してください。

\* 応答時間値は SmartResponse に相当

\* MPRT ではモーションブラー軽減のために明るさを調整するため、MPRT がオンの間は明るさを調整できません。モーションブラーを軽減するには、画面のリフレッシュと同期して LED バックライトを発光するため、明るさの変化が顕著になる可能性があります。

\* MPRT はゲーム向けに最適化されたモードです。MPRT をオンにすると明らかな画面のちらつきの原因になる場合があります。ゲーミング機能を使用していないときはオフにすることを勧めます。

\* このリーフレットに記載されている製品およびアクセサリ

は、国および地域によって異なる場合があります。

\* 実際のモニターは図と異なる場合があります。

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の商標または登録商標です。



Philips Japan, Ltd.

発行日 2024-12-18  
バージョン: 6.6.1

UPC: 8 10112 79164 8

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