

PHILIPS

液晶モニター(スタンド無し)

Business monitor

2000 シリーズ

22 (21.5 インチ / 54.6 cm 対角)

1920 x 1080 (フル HD)

22B2N2100L



毎日の効率をスマートに向上

日々の業務をより効率的にサポートするこのモニターは、必要な機能はもちろん、100Hzのリフレッシュレート、SoftBlue、ちらつき防止、VESA マウントなど、際立つ特長も備えています。

作業方法に合わせて設計

- 目を守る認定済みブルーライト保護と正確な色表現
- SoftBlue テクノロジー：快適な視聴体験を提供
- 目の疲れを軽減するちらつき防止テクノロジー

優れたパフォーマンス

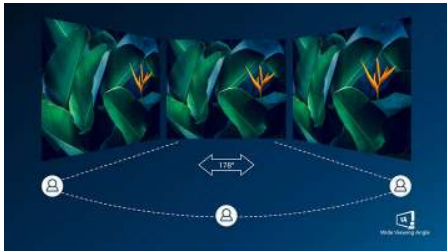
- ワイドアングル表示により、高画質を実現する VA ディスプレイ
- 細部までくっきり再現する 16:9 フル HD ディスプレイ
- 100Hz のリフレッシュレート：極めてスムーズな画像を実現

手軽に楽しむ

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

特長

VA ディスプレイ



フィリップスの VA LED ディスプレイは、高度なマルチドメイン化によるパーティカルアライメント（垂直配向）テクノロジーを採用し、極めて鮮明で明るい画像向けに非常に高いスタティックコントラスト比を実現します。このディスプレイは、標準的なオフィス用途はもちろんのこと、特に写真、ウェブの閲覧、映画、ゲーム、要求の厳しいグラフィックス系用途に最適です。最適化されたピクセル管理テクノロジーにより 178/178 度の超広視野角を提供し、画像をくっきりと表示します。

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。

100Hz で高速更新



このフィリップスディスプレイは、毎秒最大 100 回のリフレッシュレートを実現。一般的なモニターをはるかに上回るスピードで、画面上の動きを驚くほどスムーズに描写します。瞬時に感じられる視覚的な違いが、より快適で没入感のある映像体験をお届けします。

SoftBlue テクノロジー



SoftBlue LED テクノロジーとモニターのローブルーライトパネルを組み合わせた、ブルーライトへの高い曝露による健康への悪影響を軽減する効果的なソリューション。このモニターのパネルでは、発光比率が約 50% 減少し、同時に SoftBlue LED テクノロジーが画面から放出される有害なブルーライトを低減します。SoftBlue LED テクノロジーがブルーライトの放出を低減する効果があることは、TUV Rheinland Eyesafe によってテストされ、認証されています。

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。

TUV Rheinland Eyesafe - RPF® 35



フィリップスのディスプレイは TUV Rheinland Eyesafe® 基準に適合しており、ブルーライトに長時間さらされる状態から完全に保護してくれます。常時オンのブルーライトフィルターは、デジタル眼精疲労を軽減するだけでなく、色の正確さを保証する役目も果たします。

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）。

便利な VESA 取り付け金具



便利な VESA 取り付け金具



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: VA LCD

バックライトの種類: W-LED システム

ピクセルピッチ: 0.2493 (横) x 0.241 (縦) mm

最適解像度: 1920 x 1080@100Hz

明るさ: 250 cd/m²

表示色数: 16.7 M (8 bit)

色域 (標準値): NTSC 領域: 96%、sRGB 領域: 99%*

コントラスト比 (標準値): 4000:1

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 > 10

画像拡張: SmartImage

最大解像度: 1920 x 1080@75Hz (VGA)、

1920 x 1080@100Hz (HDMI)

有効表示領域: 478.656 (横) x 260.28 (縦)

mm

スキャン周波数: VGA: 30~85KHz (横) / 48~

75Hz (縦)、HDMI: 30~115KHz (横) / 48

~100Hz (縦)

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: HDMI 1.4 x 1、VGA 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

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

利便性

プラグアンドプレイ対応: DDC/CI、Mac OS、

sRGB、Windows 11 / 10

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、フランス語、フィンランド語、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、ポルトガル語、ポーランド語、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: 0 度

電源

ECO モード: 8.2 W (標準)

電源: 内蔵、100-240VAC、50-60Hz

オフモード: 0.30 W (標準)

通常動作時: 10.5 W (標準) (EnergyStar テス

ト方式)

スタンバイモード: 0.30 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): 595 x 376 x

110 mm

スタンド未使用時 (mm): 502 x 295 x 45 mm

重量

製品 (梱包を含む) (kg): 3.92 kg

スタンド未使用時 (kg): 2.04 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

相対湿度: 20~80% %

保管温度範囲: -20~60°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, EPEAT*,

RoHS

再生プラスチック: 85%

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, EPA, CEL, CCC, CECP,

UKCA, EMF, FCC, ICES-003, eyesafe® 認証 2.0,

TÜV Rheinland ローブルーライト (ハードウェア

ソリューション)

キャビネット

仕上げ: 独特の質感

フロントベゼル: ブラック

リアカバー: ブラック



* 応答時間値は SmartResponse に相当

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

* インターネットを介したアクティビティ (画面シェア、ビデオやオーディオのオンラインストリーミングなど) は、ネットワークパフォーマンスに影響を及ぼします。お使いのハードウェア、ネットワーク帯域幅、ネットワークパフォーマンスによって、オーディオやビデオの全体的な品質が決まります。

* EPEAT レーティングは、フィリップスが製品を登録している国でのみ有効です。お住まいの国における登録状況については、<https://www.epeat.net/> でご確認ください。

* 実際のモニターは図と異なる場合があります。

* 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。