

Philips Business Monitor  
デュアルスクリーン  
ディスプレイ

5000 シリーズ

24B1D5600



## 目に優しく、マルチタスクが簡単に

明るく鮮やかな QHD と読みやすい電子ペーパー画面に多様な接続性が組み合わさることで、生産性が向上します。受賞歴もあるフィリップスのデザインは、目にも優しい究極の使い勝手の実現に最適な、機能性と人間工学の両方をもたらします。

### 電子ペーパーディスプレイ：長時間の閲覧を可能にする快適な読み心地

- 表示モードのユーザー設定用の画面上のメニュー
- 究極の読みやすさを実現する紙のような体験
- アンチグレアなどの機能が目の負担を確実に軽減

### 毎日をより快適に

- 低い消費電力で、光熱費を節約
- 環境に配慮したサステナブルな梱包

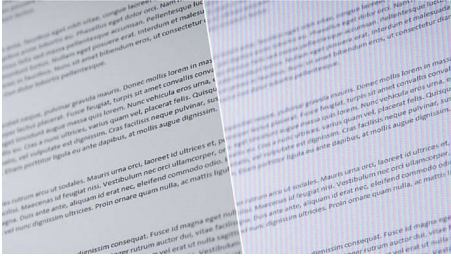
### ユーザーにやさしい設計

- 傾きや高さ、回転の調整で、視聴に最適なポジションに
- LCD と電子ペーパーのデュアル画面がマルチタスクを強化
- SmartRemote メニューでコンテンツ視聴を簡単制御

PHILIPS

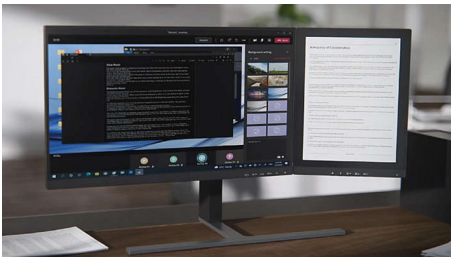
# 特長

## 電子ペーパーディスプレイ



フィリップス電子ペーパーディスプレイは、目にも環境にも優しい製品です。電子インク技術により、強いバックライトを発生することなく、コンテンツが紙のように表示されます。従来のチカチカとするバックライト付きLCDによる目の疲れや頭痛を起こさず、長時間の作業が可能です。アンチグレア、ちらつき防止、ブルーライトなしの機能が、目の負担を防止してくれます。また、超低消費電力とペーパーレスディスプレイは、持続可能性目標の達成に向けた設計です。

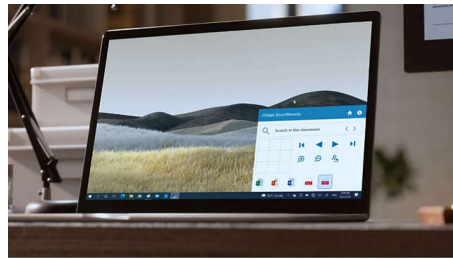
## デュアルスクリーンディスプレイ



このフィリップスのデュアル画面モニターは、鮮明な QHD LCD ディスプレイ

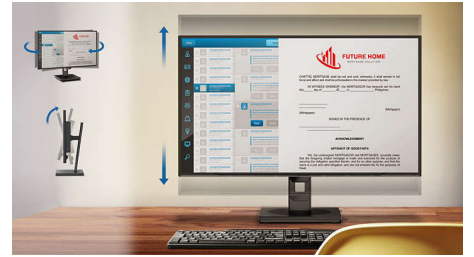
に、サブディスプレイとして電子ペーパーを組み合わせた設計です。それぞれの画面がマルチタスクの究極の利便性をもたらします。2つの画面を横に並べることで、大画面に鮮やかな色の内容を映し出し、電子ペーパー画面で長い文書を読覧できます。創造性と生産性の強化が実現します。

## SmartRemote ソフトウェア\*



フィリップスの新しい SmartRemote ソフトウェアにより、電子ペーパーモニターを使いやすい画面上のメニューから制御することができます。ツールウィンドウへのファイルのドラッグ、コンテンツの検索、ズームイン、ズームアウト、ページの切り替えが可能です。また、必要なものだけを表示することで、集中しやすくなります。フィリップスの Web サイトのサポートページで、最新版のアプリをダウンロードしてください。

## コンパクト Ergo ベース



コンパクト Ergo ベースは、傾きや回転、高さの調整により、視聴者が最も快適で見やすい位置へと導く、人に優しいフィリップスのモニターベースです。

## 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。



E-Paper Display



Dual screen



SmartRemote



CompactErgo Base



USB-C



AG Anti-glare Coating



Low Power



PHILIPS

# 仕様

## 画像／ディスプレイ I

- パネルサイズ: 23.8 インチ / 60.5 cm
- モニターパネルの種類: IPS テクノロジー
- 明るさ: 250 cd/m<sup>2</sup>
- コントラスト比 (標準値): 1000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 表示色数: 16.7 M (6 bit + Hi FRC)
- 色域 (標準値): NTSC 99%\*, sRGB 99.8%\*
- 縦横比: 16:9
- バックライトの種類: W-LED システム
- 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
- 有効表示領域: 526.848 (横) × 296.352 (縦) mm
- Flicker-Free: 有
- ローブルーモード: 有
- 最大解像度: 2560 × 1440 @ 75 Hz\*
- 画像拡張: SmartImage
- ピクセル密度: 123 PPI
- ピクセルピッチ: 0.2058 × 0.2058 mm
- スキャン周波数: 30 ~ 114 kHz (横) / 48 ~ 75 Hz (縦)
- sRGB: 有
- 表示角度: 178° (横) / 178° (縦)、@ C/R &gt; 10
- 応答時間 (標準値): 4 ミリ秒 (GTG) \*

## 画像／ディスプレイ II

- パネルサイズ: 13.3 インチ / 33.8 cm
- モニターパネルの種類: EPD
- 縦横比: 3:4
- 表示色数: 4 ビットグレースケール
- ディスプレイ画面コーティング: アンチグレア、3H、ヘイズ 15%
- 有効表示領域: 278.4 (横) × 202.8 (縦) mm
- 最適解像度: 1200 × 1600
- ピクセル密度: 150 PPI
- ピクセルピッチ: 0.169 × 0.169 mm

## 接続性／ディスプレイ I

- オーディオ (入/出): オーディオ出力
- HDCP: HDCP 1.4 (DisplayPort / USB-C)
- RJ45: イーサネット LAN 最大 1G\*、Wake on LAN
- 信号入力: DisplayPort 1.2 × 1、USB-C × 1 (DP Alt モード、電源供給)
- 同期入力: 個別の同期
- USB ハブ: USB 3.2 Gen 2 / 10 Gbps、USB-C アップストリーム × 1、USB-A ダウンストリーム × 4 (うち急速充電 B.C 1.2 × 1)

## 接続性／ディスプレイ II

- オーディオ (入/出): オーディオ出力
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C)
- 信号入力: USB-C × 1 (DP Alt モード、電源供給)
- 同期入力: 個別の同期

## Power Delivery／ディスプレイ I

- 最大供給電力: USB-C 最大 90W (5V / 3A、7V / 3A、9V / 3A、10V / 3A、12V / 3A、15V / 3A、20V / 4.5A)
- バージョン: USB PD バージョン 3.0

## Power Delivery／ディスプレイ II

- USB-C (入力): 65W (5V / 3A、7V / 3A、9V / 3A、10V / 3A、12V / 3A、15V / 3A、20V / 3.25A)
- USB-C (出力): 15W (5V / 3A)
- バージョン: USB PD バージョン 3.0

## 利便性／ディスプレイ I

- 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 マウ

- ント (100x100mm)
- 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: SmartImage、入力、明るさ、メニュー、電源オン/オフ
- 制御ソフトウェア: SmartControl

## 利便性／ディスプレイ II

- その他の特長: Kensington ロック、VESA マウ (100x100mm)、フロントライト (寒色 / 暖色)
- ユーザーの利便性: クリア、フロントライトモード、レベル、メニュー / 電源
- 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
- プラグアンドプレイ対応: DDC / CI、Mac OS X、sRGB、Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

## スタンド

- 高さ調整: 100 mm
- 回転機構付き: -/+45 度
- 傾斜: -5/23 度

## 電源

- ECO モード: 18.5 W (typ)
- 電源: 外部、100 ~ 240VAC、50 ~ 60Hz
- オフモード: 0.3 W (typ.)
- 通常動作時: 26 W (typ.)
- スタンバイモード: 0.3 W (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)

## 寸法

- 梱包、mm (幅 × 高さ × 奥行き): 980 × 420 ×

# 仕様

159 mm

- スタンド未使用時 (mm) : 787 x 323 x 46 mm
- スタンド付き製品 (最大高さ) : 787 x 453 x 239 mm

## 重量

- 梱包 (kg) : 10.63 kg
- スタンド使用時 (kg) : 6.19 kg
- スタンド未使用時 (kg) : 4.86 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) : ディスプレイ 1 : 70,000 時間 (バックライト不使用)

## サステイナビリティ

- 環境およびエネルギー : 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, FCC Class B, ICES-003, BSMI

## キャビネット

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



Philips Japan, Ltd.

発行日 2024-06-03

バージョン : 4.0.1

EAN: 87 12581 79991 5

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称は、Koninklijke Philips N.V. またはその他の会社

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

\* SmartRemote アプリは、Windows 10 以降のオペレーティングシステムにのみ対応しています。現在は macOS には対応していません。

\* 応答時間値は SmartResponse に相当

\* NTSC 領域 (CIE1976)

\* CIE1931 に基づく sRGB 範囲

\* USB-C ビデオ転送には、お使いのノート PC またはデバイスで USB-C DP Alt モードへの対応が必要

\* 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。

\* USB-C の電源供給および充電機能については、お使いのノート PC / デバイスが USB-C 標準の電源供給仕様に対応している必要があります。詳細は、ノート PC のユーザーマニュアルを参照していただくか、メーカーまでお問い合わせください。

\* イーサネット接続が遅く感じられる場合は、OSD メニューで USB 3.0 以上 (LAN 速度 1G に対応) を選択してください。

\* 実際のモニターは図と異なる場合があります。