



サイネージ 4050 シリーズ

55 インチ

24 時間 365 日稼動



55BDL4050Q

## フィリップスサイネージ 4050 シリーズ

効率性をシンプルに – 多用途対応の 24 時間 365 日稼働ディスプレイ

フィリップスサイネージ 4050 で情報を伝え、魅了しましょう。UHD 解像度に加え、明るさの強化と高ヘイズ率、さらに試験済みで信頼性の高い Android 10 SoC による効率性を兼ね備えています。

### 簡単操作

- オプションの Philips ScreenShare を追加可能

### Energy Star 準拠。EPEAT シルバー認定。

- ビジネスの持続可能性と省エネをサポート。

### 高度な接続オプションと UHD 解像度

- オプションの CRD22 モジュールで Wi-Fi の利用も簡単

### 24 時間 365 日稼動

- 500 cd/m<sup>2</sup> の高輝度
- 高ヘイズ率で視認性を向上
- 縦横どちらの向きにも簡単に設置可能。

### Android 10 搭載でプラグアンドプレイ

- 実証済みの信頼性。外部メディアプレイヤーは不要。

# 特長

## 24 時間 365 日稼動

フィリップスサイネージ 4050 ディスプレイは、優れた視認性を発揮する 500 cd/m<sup>2</sup> の明るさを備え、24 時間 365 日使用できるように設計されており、旅行や交通の拠点、商業施設、飲食店などに最適です。フェイルオーバー機能も搭載されており、停電が発生した場合にディスプレイがプライマリ入力とセカンダリ入力が自動で切り替わります。

## 縦横自在の設置

縦向き・横向きのどちらにも対応可能。さまざまなサイズバリエーションを揃え、幅広い環境や業種の設置目的に適応します。

## Android 10 搭載でプラグアンドプレイ

試験済みで実証された直感的なユーザーエクスペリエンス。プロ仕様の Android 10 SoC を内蔵し、アプリやソリューションの統合も容易。外部メディアプレイヤーは不要です。

## ワイヤレス画面共有

完全に安全で GDPR 準拠の Philips ScreenShare プレゼンテーションソフトウェア（オプション）を追加すれば、あらゆるデバイスやネットワークで、追加ハードウェアなしで、瞬時かつ簡単にコンテンツを共有できます。

## Energy Star 準拠。EPEAT シルバー認定。

製品本体やパッケージに環境配慮素材を採用し、省エネ機能でビジネスの持続可能性とエネルギーコスト削減をサポートします。

## 先進の接続性

複数の入力オプションにより、コンテンツ管理が容易。さらに CRD22 モジュールを追加するだけで、Wi-Fi 機能を簡単に利用できます。

# 仕様

## 画像／表示

**画面対角サイズ（メートル法）:** 138.7 cm  
**画面対角サイズ（インチ）:** 54.6 インチ  
**縦横比:** 16:9  
**パネル解像度:** 3840 x 2160  
**ピクセルピッチ:** 0.315 x 0.315 mm  
**最適解像度:** 3840 x 2160 @ 60 Hz  
**明るさ:** 500 cd/m<sup>2</sup>  
**表示色数:** 10 億 7000 万  
**コントラスト比（標準値）:** 5000:1  
**ダイナミックコントラスト比:** 500,000:1  
**応答時間（標準値）:** 8 ms  
**表示角度（横方向）:** 178 度  
**表示角度（縦方向）:** 178 度  
**画像拡張:** 3/2～2/2 モーションプレダウン, ダイナミックコントラストの強化, プログレッシブスキャン  
**パネル技術:** VA  
**オペレーティングシステム:** Android 10  
**ヘイズ:** 25%

## コネクティビティー

**オーディオ出力:** 3.5 mm ジャック  
**ビデオ入力:** HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)  
**オーディオ入力:** 3.5 mm ジャック  
**その他の接続端子:** microSD  
**外部制御:** RJ45, RS232C (入力／出力) 2.5 mm ジャック, IR (入力／出力) 3.5 mm ジャック

## 利便性

**取付:** 横 (24/7), 縦 (24/7)  
**タイルマトリックス:** 最大 3 x 3  
**キーボードコントロール:** ロック可能, 非表示  
**リモートコントロール信号:** ロック可能  
**信号ループスルー:** RS232, IR ループスルー  
**省エネ機能:** SmartPower  
**ネットワーク制御:** RS232, RJ45

## サウンド

**内蔵スピーカー:** 2 x 10 W RMS

## 電源

**主電源:** 100 ~ 240 VAC  
**スタンバイ消費電力:** <0.5 W  
**省電力機能:** SmartPower

**エネルギークラス:** E  
**EEI Lot5 準拠の省電力設計 (W):** 63  
**EPEAT 認証:** EPEAT シルバー

## 対応解像度

**コンピュータ形式:** 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz  
**ビデオ形式:** 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

## 質量／寸法

**セット幅:** 1241.8 mm  
**本体重量:** 17.2 kg  
**セット高さ:** 712.6 mm  
**セット奥行き:** 63.6 mm  
**セット幅（インチ）:** 48.89 インチ  
**セット高さ（インチ）:** 28.06 インチ  
**壁掛け用マウント:** 400 mm x 400 mm, M6  
**セット奥行き（インチ）:** 2.50 インチ  
**ベゼル幅:** 13.9 mm (イーブンベゼル)  
**本体重量（ポンド）:** 37.92 ポンド

## 動作条件

**高度:** 0~3000 m  
**動作温度範囲:** 0~40 °C  
**MTBF:** 50,000 時間  
**保管温度範囲:** -20~60 °C  
**動作相対湿度範囲:** 20~80% (結露なし)  
**保管相対湿度範囲:** 5~95% (結露なし)

## マルチメディアアプリケーション

**USB 再生ビデオ:** MPEG 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K2K 60 Hz), H.265 (4K2K 60 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K2K 60 Hz)  
**USB 再生画像:** JPEG, PNG, BMP, WEBP  
**USB 再生オーディオ:** AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

## 内蔵プレイヤー

**CPU:** クアッドコア Cortex A55  
**GPU:** G52 MC1  
**メモリ:** 16GB, 3GB DDR

## アクセサリー

**付属アクセサリー:** RS232 デイジーチェーンケーブル (1.8 m) (x1), フィリップスロゴ (x1), 電源ケーブル (3m), AC スイッチカバー, クイックスタートガイド, リモートコントロール & 単4形電池, RS232 ケーブル (3m) (x1), USB カバー, ネジ, 保証書 (x1), ワイヤークランパー (x3), HDMI ケーブル (1.8 m) (x1), IR センサーケーブル (1.8 m) (x1), DVI/D-sub 変換アダプター (1.8 m) (x1)

## その他

**画面の表示言語:** 日本語, フランス語, ドイツ語, イタリア語, ポーランド語, トルコ語, ロシア語, 簡体字中国語, スペイン語, 繁体字中国語, アラビア語, 日本語  
**本体保証:** 3 年間のオンラインサービス保証 (ディスプレイの取り外し、取り付けの作業は含まれません)。  
**規制認可:** CE, CB, FCC, Class A, VCCI, RoHS, UL, PSE

