

Philips Signage Solutions
Q Line ディスプレイ

50 型 (49.5 インチ)
3840 × 2160 (4K UHD)
ウルトラ HD

50BDL3050Q



サイネージ体験を強化

最高の価値を実現する性能

Q Line ディスプレイでは、環境によりやさしい方式を採用、画像をクリアに再現します。消費電力を低く抑えると同時に、高い性能と信頼性も実現できるため、妥協を許さないプロジェクトに最適です。

あらゆるサイネージアプリケーションに対応する革新的なソリューション

- HTML5 ブラウザ搭載でコンテンツをクラウド管理
- SmartPlayer により好みのタイミングでコンテンツを再生
- Android：独自のアプリを実行することも、お気に入りのアプリを選んで実行することも可能

お客様のビジネスはもちろん、見る人にも配慮した機能

- 電力消費を抑える SmartPower

PHILIPS

特長

Android 搭載

ディスプレイに Android OS を搭載。世界中で最も進んだ OS を活用して独自のアプリをディスプレイに直接保存することができます。また、大規模なライブラリから Android アプリを選択して、そこからコンテンツを再生することもできます。内蔵スケジューラを使えば、お客様や時間帯に応じてアプリやコンテンツのスケジュールを設定できるほか、自動回転機能を使って、ディスプレイを回転させるのと同じくらい簡単に、縦横自在にコンテンツを表示することもできます。

SmartBrowser



HTML5 ブラウザの搭載によりコンテンツをクラウド管理できます。サイネージコンテンツをクラウド上でデザインした後、ディスプレイに RJ-45 インターネットケーブルを差し込むか、ディスプレイを専用の URL アドレスでクラウドに接続すれば、コンテンツをいつでも再生できます。

SmartPlayer



お持ちの USB をコスト効率の高いデジタルサイネージデバイスに変えてみましょう

う。USB に好きなコンテンツ（ビデオ、オーディオ、写真）を保存してディスプレイに差し込み、オンスクリーンメニューでプレイリストを作成してコンテンツをスケジュール設定するだけです。お気に入りのプレイリストをいつでもどこでも楽しめます。

SmartPower



バックライトの強度を抑制することにより、最大 50% まで消費電力を抑えることができます、



仕様

コネクティビティー

- オーディオ出力: オーディオ左/右 (RCA)
- ビデオ入力: DVI-D, VGA (アナログ D-Sub) , HDMI (x2) , USB 2.0 (x2)
- オーディオ入力: 3.5 mm ジャック
- 外部制御: RS232C (入力/出力) 2.5 mm ジャック, IR (入力/出力) 3.5 mm ジャック, RJ45

画像/表示

- 画面対角サイズ (メートル法): 125.73 cm
- 画面対角サイズ (インチ): 49.5 インチ
- 縦横比: 16:9
- パネル解像度: 3840 x 2160
- 画素ピッチ: 0.2854 x 0.2854 mm
- 最適解像度: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 明るさ: 350 cd/m²
- 表示色数: 10 億 7000 万
- コントラスト比 (標準値): 4000:1
- 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
- パネル技術: AMVA
- オペレーティングシステム: Android 5.0.1

利便性

- 取付: 横 (18/7)
- スクリーンセーバー機能: ピクセルシフト、低輝度
- キーボードコントロール: ロック可能
- 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: IR ループスルー, RS232
- 省エネ機能: SmartPower
- その他の特長: Kensington ロック, VESA マウント (400x400mm)
- ネットワーク制御: LAN (RJ45) , RS232
- メモリ: 8GB eMMC

サウンド

- 内蔵スピーカー: 2 x 10 W RMS

電源

- 主電源: 100 ~ 240 VAC、50 ~ 60 Hz
- 消費電力 (標準値): 140 W
- 消費 (最大): 180 W
- スタンバイ消費電力: 0.5 W 未満
- 省電力機能: SmartPower

対応解像度

- コンピュータ形式: 1280 x 768、60 Hz、1280 x 800、60 Hz、1360 x 768、60 Hz、1280 x 1024、60 Hz、720 x 400、70Hz、1024 x 768、60、75Hz、800 x 600、60、75Hz、1600 x 1200、60 Hz、1920 x 1080、60 Hz、640 x 480、60、72、75Hz、3840 x 2160、30、60Hz
- ビデオ形式: 720p、50、60 Hz、1080p、50、60 Hz、1080i、25、30 Hz、480i、30、60 Hz、576i、25、50 Hz、480p、30、60 Hz、576p、25、50 Hz、2160p、30、50、60Hz

質量/寸法

- セット幅: 1123.6 mm
- 本体重量: 12.8 kg
- セット高さ: 646.7 mm
- セット奥行き: 67.8 mm
- セット幅 (インチ): 44.24 インチ
- セット高さ (インチ): 25.5 インチ
- ウォールマウント: 400 x 400 mm、M6
- セット奥行き (インチ): 2.67 インチ
- ベゼル幅: 11.8 (上部/左側/右側)、14.3 (底部) mm
- 本体重量 (ポンド): 28.16 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
- 相対湿度: 20 ~ 80% (動作時)、5 ~ 95% (保管時) %
- 保管温度範囲: -20 ~ 60 °C

マルチメディアアプリケーション

- USB 再生ビデオ: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM
- USB 再生画像: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB 再生オーディオ: AAC, M4A, MP3, WMA

内蔵プレイヤー

- CPU: ARM クアッドコアプロセッサ
- メモリ: 2GB DDR3
- 保管: 8GB eMMC

アクセサリ

- 付属アクセサリ: AC 電源コード, RS232 ケーブル, リモコン用電池, クイックスタートガイド, リモコン, IR センサーケーブル (1.8 M)
- 付属アクセサリ: RS232 デイジーチェーン ケーブル, D-sub ケーブル (4 m)
- スタンド: BM02542 (オプション)

その他

- 画面の表示言語: アラビア語, 簡体字中国語, 繁体字中国語, 英語, フランス語, ドイツ語, イタリア語, ポーランド語, ロシア語, スペイン語, トルコ語, 日本語, チェコ語, デンマーク語, オランダ語, フィンランド語, ノルウェー語, ポルトガル語, スウェーデン語
- 本体保証: 3 年間のメーカー保証。故障時の対応は、①交換品 (新品ではありません。) を先出で発送し、故障機は回収して返却致しません。
もしくは②センドバック修理での対応となります。いずれの場合もディスプレイの取り外し、取り付けの作業は含みません。
- 規制認可: CE, UL/cUL, CB, FCC, Class B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, CECP

発行日 2024-04-29

バージョン: 10.0.1

EAN: 87 12581 75218 7



Philips Japan, Ltd.