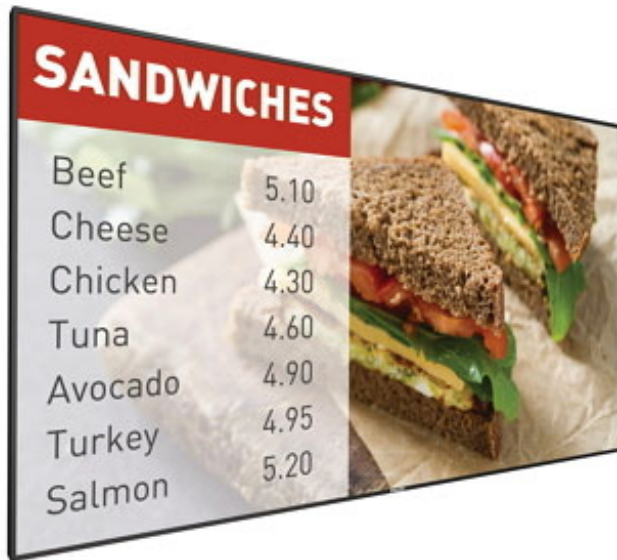


フィリップス Signage
Solutions
E ラインディスプレイ

49 インチ
エッジ型 LED
フル HD
500 cd/m²

SignageSolutions

BDL4970EL



24 時間 365 日、あなたのビジネスとともに

進化を続けるフィリップスの Smart Collection

最先端をいくコネクティビティと、コンテンツ管理システム、そしてランニングコストを最小限に抑えるリモート管理機能。この省エネルギーサイネージソリューションディスプレイ一つで、その全てを実現します。

パブリックな場所での使用に最適

- 24 時間 365 日連続稼働対応
- IPS ワイドビューディスプレイが画像と色を正確に再現

メッセージの効果を最大化

- 均一な色を保証するカラーキャリブレーションキット

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

- SmartCMS でコンテンツ管理を自由に簡単に
- 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
- オプションの OPS インサートでオールインワンソリューションを作成
- 内蔵メモリを使用してコンテンツを保存、再生

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
- バックアップコンテンツを自動的に再生するフェイルオーバー機能
- DICOM Part 14 のグレースケール画像に対応した医用デジタルイメージのプリセット

PHILIPS

特長

フェイルオーバー



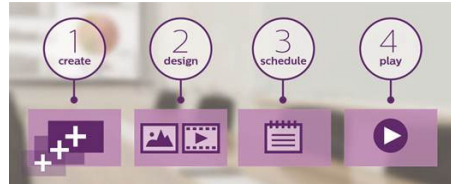
常にコンテンツを表示しておくことは、商用サイネージにとっては非常に重要なことです。フェイルオーバー機能は、万が一メディアプレイヤー側に障害が発生した場合でも、バックアップコンテンツの再生を可能にします。事前にプライマリ入力とフェイルオーバー入力を選択しておくだけで、プライマリ入力に障害が発生した場合に、自動的にフェイルオーバー入力のバックアップコンテンツの再生を開始します。

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に、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。

SmartCMS



フィリップスサイネージソリューションディスプレイ専用の自由で使いやすいコンテンツ管理システムで、デジタルサイネージコンテンツを管理できます。SmartCMS により、24 時間再生するコンテンツの作成とスケジュール管理が可能となります。ネットワークを作成して、コンテンツをデザインし、プレイリストをスケジュール登録するだけで、簡単にサイネージ運用ができます。

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。USB にお好きなコンテンツ（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自動的に抑制、エネルギーコストを大幅に低減することが可能です。

24 時間 365 日連続稼働対応

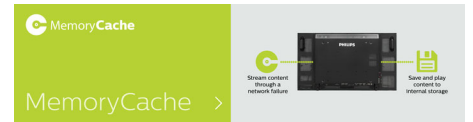
常に動き続けるビジネス環境に対応するため、フィリップスのサイネージディスプレイは 24 時間 365 日連続稼働を前提として設計されています。耐久性に優れた部材を使用していますので、高い信頼性と長時間連続使用に耐えうる高品質を実現します。

OPS インサート



オールインワンのデジタルサイネージソリューション用にディスプレイを変えて、つながり合ったインテリジェントかつ安全なディスプレイネットワークを構築しましょう。業界標準の OPS (Open Pluggable Specification) スロットには、OPS 規格のメディアプレイヤーを追加できます。このケーブルフリーソリューションを利用すれば、必要なときにいつでもハードウェアの取り付け、使用、管理を行うことができます。

内蔵メモリ



内蔵メモリを使用して、コンテンツを保存および再生します。メディアをディスプレイにアップロードしたらすぐにコンテンツを再生できます。また、内蔵ブラウザと連動して、オンラインコンテンツのストリーミング時にはメモリキャッシュとしての役割も果たします。万一ネットワークに障害が発生した場合でも、キャッシュされたコンテンツが内蔵メモリによって再生されるため、中断することはありません。

IPS ディスプレイテクノロジー

178/178 度の超広視野角を実現し、縦表示モードでもあらゆる角度からディスプレイ画面が見えるようになっています。IPS ディスプレイは、画像を鮮やかな色合いで細部までくっきりと再現しますので、特に色の正確性や一貫した明るさが求められる、プロ仕様のビデオウォールやメニューボードへの仕様に適しています。

仕様

画像/表示

- 画面サイズ (対角寸法): 48.5 インチ / 123.2 cm
- パネル解像度: 1920 x 1080p
- 最適解像能: 1920 x 1080 (60Hz の場合)
- 明るさ: 500 cd/m²
- コントラスト比 (標準値): 1300:1
- 縦横比: 16:9
- 応答時間 (標準値): 8 ms
- ピクセルピッチ: 0.55926 x 0.55926 mm
- 表示色数: 約 10 億 7370 万色
- 視野角 (H/V): 178 / 178 度

アプリ対応

- ビデオ入力: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (アナログ D-Sub), USB, コンポーネント (BNC x3), コンボジット (BNC)
- ビデオ出力: DisplayPort, DVI-I
- オーディオ入力: 3.5 mm ジャック, オーディオ左/右 (RCA)
- オーディオ出力: 外部スピーカーコネクタ, 3.5 mm ジャック
- その他の接続端子: OPS, USB
- 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

対応解像度

コンピューター形式	
解像度	リフレッシュレート
1920 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
800 x 600	56、60、72、75 Hz
640 x 480	60、67、72、75 Hz
ビデオ形式	
解像度	リフレッシュレート
1080p	50、60 Hz
1080i	50、60 Hz
720p	50、60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

質量/寸法

- セットのサイズ (W x H x D): 1092.8 x 623.0 x 56.8 mm
- ベゼル幅: 6.5 mm
- 本体重量: 19.0 kg
- VESA マウント: 400 x 400 mm、M6
- スマートインサートマウント: 100 x 100 mm、100 x 200 mm
- 本体重量 (ポンド): 41.9 ポンド
- セットのサイズ (インチ) (W x H x D): 43.0 x 24.5 x 2.2 インチ

利便性

- 取付: 横表示, 縦表示
- タイムトリックス: 最大 10 x 10
- キーボードコントロール: 非表示, ロック可能
- 信号ループスルー: DVI, VGA, RS232, IR ループスルー, DisplayPort
- ネットワーク制御: RJ45, RS232, カード OPS RS232, HDMI (1-Wire)
- 省エネ機能: SmartPower
- 設置の為の便利機能: スマートインサート, AC 出力
- スクリーンセーバー機能: ピクセルシフト, 低輝度
- その他の特長: キャリングハンドル
- メモリ: 16GB eMMC

電源

- 消費電力 (通常動作時): 110 W (typ.)
- スタンバイ消費電力: 0.5 W 未満
- 主電源: 100 ~ 240 VAC、50 ~ 60 Hz

動作条件

- 動作温度範囲: 0 ~ 40 °C
- 保管温度範囲: -20 ~ 60 °C
- 相対湿度: 20 ~ 80 %
- 高度: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 60,000 時間

サウンド

- 内蔵スピーカー: 10W x 10 W

マルチメディアアプリケーション

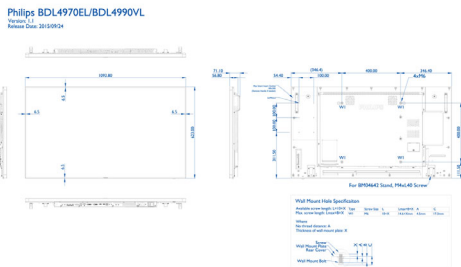
- USB 再生オーディオ: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- USB 再生画像: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB 再生ビデオ: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

付属

- 付属アクセサリ: リモコン, リモコン用電池, AC 電源コード, VGA ケーブル, クイックスターガイド, RS232 ケーブル
- スタンド: BM04642 (オプション)
- オプションのアクセサリ: ColourCalibrationKit (CCK4602)

その他

- 画面の表示言語: 英語, フランス語, ドイツ語, スペイン語, ポーランド語, トルコ語, ロシア語, イタリア語, 簡体字中国語, 繁体字中国語, アラビア語, 日本語
- 規制認可: CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI
- 本体保証: 3 年間センドバック保証もしくは交換品を発送 (ディスプレイの取り外し、取り付けの作業は含みません。)



発行日 2022-06-14

バージョン: 6.0.1

12 NC: 8670 001 33966
EAN: 87 12581 73729 0



Philips Japan, Ltd.