

New Parisian
Sleek. Stylish. Exclusive



フィリップス Signage
Solutions
D ラインディスプレイ

デジタルサイネージディスプレイは次のステージへ

Android 搭載

よりスマート、より高速なサイネージディスプレイで、見る人を驚かせましょう。Wi-Fi を搭載し、Android アプリを実行できるように設計された次世代のサイネージソリューションです。

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
- 自動スクリーンショット機能を使ってコンテンツが表示されていることを確認

メッセージの効果を最大化

- クラウドに接続してコンテンツを管理

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
- 内蔵メモリを使用してコンテンツを保存、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
- Wi-Fi 搭載

SignageSolutions



32BDL4050D

PHILIPS

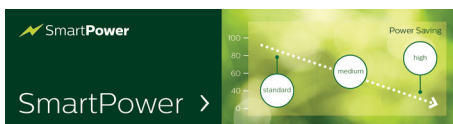
特長

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、業務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。

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。

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ず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。

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。内蔵スケジューラーを使えば、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



内蔵 HTML5 ブラウザを使用することで、クラウドに接続してコンテンツを管理できます。Chromium ベースのブラウザを使用してコンテンツをオンラインでデザインし、1台のディスプレイに接続することも、ネットワークに接続することもできます。コンテンツは縦横どちらのモードでもフル HD 解像度で表示できるほか、PIP (ピクチャーインピクチャー) ウィンドウでコンテンツをストリーミングすることが可能です。また、Wi-Fi や RJ45 ケーブルを使用してディスプレイをインターネットに接続するだけで、独自に作成したプレイリストを楽しむことができます。

再生の確認

再生の確認コンテンツは最も重要です。自動スクリーンショット機能を使えば、コンテンツが常時表示されていることを確認することができます。スクリーンショットは指定の時間帯にて作成され、ディスプレイ本体に保存されます。保存されたスクリーンショットを指定のアドレスにメール配信することもできます。

仕様

画像／表示

- 画面サイズ (対角寸法) : 31.5 インチ / 80.01 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 : 400 cd/m²
- ダイナミックコントラスト比 : 500,000:1
- 応答時間 (標準値) : 10 ms
- 縦横比 : 16:9
- 視野角 (H/V) : 178 / 178 度
- ピクセルピッチ : 0.36375 x 0.36375 mm
- 表示色数 : 約 1,677 万色
- コントラスト比 (標準値) : 1100:1
- オペレーティングシステム : Android 4.4.4

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
640 x 480	60、67、72、75 Hz
800 x 600	56、60、72、75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

ビデオ形式

解像度	リフレッシュレート
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50、60 Hz
1080i	50、60 Hz
1080p	50、60 Hz

アプリ対応

- ビデオ入力 : DVI-D, HDMI (x2), DisplayPort (1.2), VGA (DVI 経由), USB 2.0 (Type A) (x2) (※一つは電源供給用)
- オーディオ入力 : 3.5 mm ジャック
- ビデオ出力 : DisplayPort, DVI-I
- オーディオ出力 : 3.5 mm ジャック
- 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
- その他の接続端子 : Micro SD, Micro USB (タイプ B)

利便性

- 取得 : 横表示 (24 時間連続稼働可能), 縦表示 (24 時間連続稼働可能)
- タイルマトリックス : 最大 15 x 15
- ピクチャーインピクチャー : PIP
- スクリーンセーバー機能 : ピクセルシフト、低輝度
- 信号ループスルー : DisplayPort, DVI, RS232, VGA, IR ループスルー
- 省エネ機能 : SmartPower
- ネットワーク制御 : RS232, RJ45, HDMI (1-Wire)
- キーボードコントロール : 非表示, ロック可能
- その他の特長 : G センサー (OSD/表示画面の回転機能)

質量／寸法

- セットのサイズ (W x H x D) : 724.8 x 424.3 x 56.4 mm
- セットのサイズ (インチ) (W x H x D) : 28.5 x 16.7 x 2.22 インチ
- ベゼル幅 : 10.7 mm (上/左/右)、15.7 mm (下)
- VESA マウント : 200 x 200 mm、M6
- 本体重量 : 6.0 kg
- 本体重量 (ポンド) : 13.23 ポンド

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 : 50,000 時間

電源

- 消費電力 (標準値) : 53 W
- スタンバイ消費電力 : 0.5 W 未満
- 主電源 : 100 ~ 240 VAC、50 ~ 60 Hz

サウンド

- 内蔵スピーカー : 2 x 10 W RMS

付属

- 付属アクセサリ : リモコン, リモコン用電池, 電源ケーブル (1.8m), RS232 ケーブル (3m), クイックスタートガイド, エッジアラインメントキット, VGA ケーブル (4m)
- スタンド : 汎用スタンド (S サイズ) (オブ

シヨン

- 付属アクセサリ : フィリップスロゴ (x1), RS232 デイジーチェーンケーブル (1.8m)

その他

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

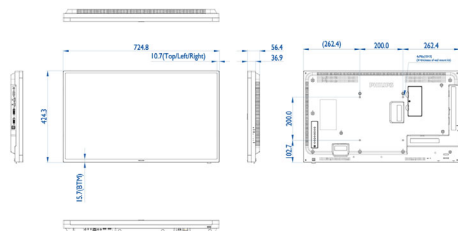
マルチメディアアプリケーション

- USB 再生ビデオ : 3GP, AVI, FLV, MKV, MOV, MP4, TS
- USB 再生画像 : BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- USB 再生オーディオ : MP3, WMA, AAC, M4A, MP1, MP2

内蔵プレイヤー

- CPU : クアッドコア Cortex A9 1.8GHz
- GPU : ARM Mali400 クアッドコア 533MHz
- メモリ : 2GB DDR3
- ストレージ : 16GB eMMC (12GB 使用可能)

Philips 32BDL4050D
Version 1.4
Release Date: 2014/08/26



発行日 2022-04-21

バージョン : 7.0.1

12 NC: 8670 001 37187
EAN: 87 12581 73933 1



Philips Japan, Ltd.