



フィリップス Signage
Solutions
D ラインディスプレイ

43 インチ
UHD (3840 x 2160)
500 cd/m²

SignageSolutions



43BDL4510D

ありきたりな言葉では足りない

スマートで高速な 24 時間 365 日稼働用ディスプレイ。

フィリップスの高速 D ラインプロフェッショナル 4K UHD ディスプレイで、1 段上のビジュアル環境へ。画質に定評のあるフィリップスが、さらに自然な色とくっきりとしたコントラストを実現。複数のソースからのコンテンツも 1 つの画面に容易に表示できます。

フレキシブルな操作性

- 電力消費を抑える SmartPower

鮮明な画像。驚異的なプロセッサ速度。

- 4K UHD。リッチで深みのある画像。圧倒的なコントラスト
- ADS ワイドビューパネルディスプレイ
- 横向きまたは縦向き配置

簡単なセットアップ。トータルコントロール。

- SmartPlayer によりお好みのタイミングでコンテンツを再生

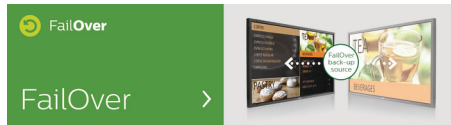
コスト効率の高いシステムソリューション

- フェイルオーバー機能で、コンテンツの常時再生が可能
- 自動バックライト制御でエネルギーを節約

PHILIPS

特長

フェイルオーバー



待合室から会議室まで、常に途切れることなく映像を再生できます。フェイルオーバー機能により、フィリップスプロフェッショナルディスプレイがプライマリ入力とセカンダリ入力を自動的に切り替えるため、万が一プライマリソースがダウンした場合でもコンテンツを再生し続けることができます。代替入力のリストを設定するだけで、常に映像を流すことが可能です。

ADS ワイドビューパネルディスプレイ

ADS ワイドビューテクノロジーにより、どの角度からでも画面を見ることができます。Advanced Super Dimension Switch は、ディスプレイ上の画像処理をさらに高速化することで、コンテンツのスムーズなトランジション、優れた画像精度を実現するとともに、180 度の全方位で高い色再現性を実現します。

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、

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。

仕様

画像/表示

- 画面サイズ (対角寸法) : 42.5 インチ / 108.0 cm
- パネル解像度 : 3840 x 2160
- 最適解像度 : 3840 x 2160 (60Hz の場合)
- 明るさ : 500 cd/m²
- コントラスト比 (標準値) : 1200:1
- ダイナミックコントラスト比 : 500,000:1
- 縦横比 : 16:9
- 応答時間 (標準値) : 8 ms
- ピクセルピッチ : 0.2451 x 0.2451 mm
- 表示色数 : 10 億 7,000 万
- 視野角 (H / V) : 178 / 178 度
- 画像拡張 : 3/2 ~ 2/2 モーションプルダウン, 3D コームフィルター, モーション補償インターレース解除, 3D MA インターレース解除, 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 : ADS

コネクティビティ

- ビデオ入力 : DisplayPort1.2 (x1) , DVI-I (x1) , HDMI 2.0 (x2) , USB 2.0 (x2)
- ビデオ出力 : DisplayPort1.2 (x1) , HDMI 2.0 (x1)
- オーディオ入力 : 3.5 mm ジャック
- 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

対応解像度

コンピュータ形式

解像度	リフレッシュレート
1920 x 1080	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 900	60Hz
1680 x 1050	60Hz
3840 x 2160	30、60Hz
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz

ビデオ形式

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

480i	60 Hz
1080p	50、60 Hz
2160p	24、30、60 Hz
720p	50、60 Hz

質量/寸法

- セットのサイズ (W x H x D) : 973.0 x 558.8 x 63.5 mm
- セットのサイズ (インチ) (W x H x D) : 38.31 x 22.09 x 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) : 23.61 ポンド
- 本体重量 : 10.71 kg
- ウォールマウント : 200 (横) x 200 (縦) mm、M6

利便性

- 取付 : 横 (24/7) , 縦 (24/7)
- 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 : RS232, IR ループスルー, DisplayPort, HDMI
- ネットワーク制御 : RJ45, RS232
- 省エネ機能 : SmartPower
- スクリーンセーバー機能 : ピクセルシフト, 低輝度

電源

- スタンバイ消費電力 : 0.5 W
- 主電源 : 100 ~ 240 VAC、50 ~ 60 Hz
- 消費電力 (標準値) : 90 W
- 消費 (最大) : 150 W
- エネルギーラベルクラス : G

動作条件

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

サウンド

- 内蔵スピーカー : 2 x 10 W RMS

アクセサリ

- 付属アクセサリ : クイックスタートガイド, RS232 ケーブル, AC 電源コード, HDMI ケーブル, リモートコントロール & 単 4 形電池

- スタンド : BM05922 (オプション)
- 付属アクセサリ : AC スイッチカバー, フィリップスロゴ (x1) , RS232 デイジーチェーンケーブル, ネジ, USB カバー (x1)

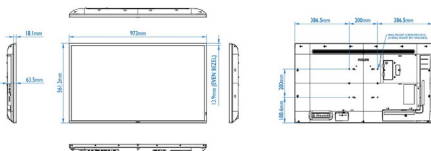
マルチメディアアプリケーション

- USB 再生オーディオ : AAC, HEAAC, MPEG
- USB 再生画像 : BMP, JPEG, PNG
- USB 再生ビデオ : MPEG, VOB, H.263, H.264, H.265, VP8

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, 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
- 規制認可 : CE, CCC, RoHS, BSMI, CB, VCCI, CU, EMF, ETL, FCC, Class A, PSB
- 本体保証 : 3 年間のオンサイトサービス保証 (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)。

Philips 43BDL4550D
Version: 1.1
Release Date: 2020/08/11



発行日 2022-07-20

バージョン : 1.0.1

12 NC: 8670 001 68849
EAN: 87 12581 76886 7



Philips Japan, Ltd.