



Philips Signage Solutions
Màn hình Q-Line

55"

Đèn nền LED trực tiếp
Full HD

SignageSolutions

BDL5530QL

Nổi bật và cuốn hút

Màn hình dễ thiết lập, hoạt động bên bỉ 16 giờ trong ngày và 7 ngày trong tuần

Thu hút khách hàng với màn hình chuyên dụng Q-Line của Philips, độ phân giải Full HD, tốc độ truyền tải nhanh, hoạt động bên bỉ, dễ dàng cài đặt và nâng cấp mà không cần lắp thêm phần cứng nào.

Hình ảnh rực rỡ. Hiệu suất đáng tin cậy

- Full HD. Hình ảnh rõ nét. Độ tương phản cao
- Tấm nền IPS: màu sắc phong phú, đồng nhất từ mọi góc nhìn

Dễ dàng thiết lập và kiểm soát hiển thị

- CMND: Quản lý hệ thống từ xa
- CMND & Control. Vận hành, theo dõi, bảo trì
- CMND & Create. Phát triển và khởi chạy nội dung của riêng bạn

Giải pháp màn hình tiết kiệm chi phí

- Điều khiển đèn nền tự động để tiết kiệm điện năng
- Trình phát đa phương tiện tích hợp. Dễ dàng lên lịch nội dung USB
- Điều khiển đơn giản. Quản lý từ xa mạng lưới màn hình được kết nối qua mạng
- Bộ nhớ trong. Tải nội dung lên để truyền phát tức thời

Những nét chính

CMND

Với Màn hình chuyên dụng của Philips, CMND cho phép bạn quản lý, bảo trì và phát nội dung qua một giao diện dễ sử dụng. Bạn sẽ là người kiểm soát hoàn toàn mạng lưới màn hình hiển thị từ khâu cài đặt cho đến mọi thao tác điều chỉnh hàng ngày.

CMND & Control



Cách thức vận hành là chạy mạng lưới màn hình của bạn qua một kết nối mạng LAN cục bộ. Bất

kể là 1 hay 100 màn hình, CMND & Control đều cho phép bạn thực hiện các thao tác quan trọng và điều chỉnh thiết yếu, ví dụ như điều khiển ngõ vào và theo dõi trạng thái hiển thị.

CMND & Create

Bạn được quyền kiểm soát hoàn toàn nội dung hiển thị bằng CMND & Create. Giao diện kéo-thả giúp việc đăng tải nội dung của riêng bạn như bảng tin đặc biệt hàng ngày hoặc thông tin thương hiệu trở nên đơn giản hơn. Với các mẫu được tải sẵn và tiện ích tích hợp, bạn sẽ có thể tạo và chạy hình ảnh, dòng chữ và video nhanh chóng và tiện lợi.

Trình phát đa phương tiện tích hợp

Dễ dàng lên lịch nội dung để phát từ USB. Màn hình chuyên dụng của Philips sẽ bật lại từ chế độ chờ để phát nội dung mà bạn muốn hiển thị và quay lại chế độ chờ sau khi phát lại xong.

Bộ nhớ trong

Lưu và phát nội dung mà không cần dùng đến đầu phát gắn ngoài. Màn hình chuyên dụng của Philips được trang bị bộ nhớ trong để cho phép bạn tải lên hình ảnh hoặc video vào màn hình để truyền phát tức thời. Bộ nhớ trong cũng hoạt động như một bộ nhớ đệm để phát trực tuyến qua mạng.

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection cung cấp cho bạn các giải pháp có thể tùy chỉnh nhằm đáp ứng những yêu cầu cụ thể của bạn.

Cả nhà tích hợp và nhà cung cấp giải pháp đều được cung cấp các cải tiến mới nhất, đồng thời khán giả có thể tận hưởng các giải pháp ý nghĩa này. Khi phát triển các cải tiến thông minh, chúng tôi tập trung vào các giải pháp Thấu hiểu, Đổi mới và Ý nghĩa.

Các thông số

Hình ảnh/Hiển thị

- Độ rộng đường chéo màn hình: 54,6 inch / 138,7 cm
- Độ phân giải bảng: 1920x1080p
- Độ phân giải tốt nhất: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Độ sáng: 350 cd/m²
- Tỷ lệ tương phản (thông thường): 1200:1
- Tỷ lệ tương phản động: 500.000:1
- Thời gian phản hồi (thông thường): 6,5 ms
- Tỷ lệ kích thước: 16:9
- Góc nhìn (H (ngang) / V (dọc)): 178 / 178 độ
- Bước điểm ảnh: 0,63 x 0,63 mm
- Số màu màn hình: 16,7 Triệu
- DICOM: Clinical D-image

Độ phân giải màn hình được hỗ trợ

• Định dạng máy tính

Độ phân giải	Tốc độ làm mới
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
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

• Định dạng video

Độ phân giải	Tốc độ làm mới
480i	60Hz
480p	60Hz
576p	50Hz
576i	50Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	50, 60 Hz

Tính kết nối

- Đầu vào video: DVI-D, HDMI, Thành phần (RCA), Ghép (RCA), VGA (Analog D-Sub)
- Đầu vào âm thanh: Giắc 3,5 mm, Âm thanh trái/phải (RCA)
- Đầu ra âm thanh: Âm thanh trái/phải (RCA), Giắc 3,5 mm
- Điều khiển ngoài: RJ45, Giắc RS232C (trong/ngoài) 2,5 mm, Giắc IR (trong/ngoài) 3,5 mm
- Các kết nối khác: USB

Tiện lợi

- Bộ nhớ: Truy cập bộ nhớ trong, eMMC 8GB
- Chức năng tiết kiệm màn hình: Dịch chuyển điểm ảnh
- Chức năng tiết kiệm năng lượng: Smart Power
- Ma trận xếp lớp: Lên đến 15 x 15
- Khởi động: Hoạt động trở lại trên LAN, Độ trễ bật máy, Trạng thái bật máy
- Cửa sổ khởi động: bật / tắt logo Philips
- Điều khiển bàn phím: Có thể khóa, Ấn
- Điều khiển mạng: RS232, RJ45, Một dây dẫn (HDMI-CEC)
- Tín hiệu lặp nối tiếp: RS232, IR Loophthrough

Kích thước

- Độ rộng đường viền: 12,6 (Trên, Trái, Phải) / 14,5 (Dưới) mm
- Kích thước cài đặt (W (rộng) x H (cao) x D (sâu)): 1238,6 x 711,1 x 59,9 mm
- Kích thước cài đặt tính bằng inch (W (rộng) x H (cao) x D (sâu)): 48,76 x 28,0 x 2,36 inch
- Giá lắp VESA: 400 x 400 mm, 400x200 mm, M6
- Khối lượng sản phẩm: 16,00 kg
- Trọng lượng sản phẩm (lb): 35,27 lb

Điều kiện vận hành

- Phạm vi nhiệt độ (vận hành): 5 ~ 40 °C
- Phạm vi nhiệt độ (bảo quản): -20 ~ 60 °C
- Độ ẩm tương đối: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 giờ

Công suất

- Tiêu thụ (Chê độ bật): 141 W (Phương pháp kiểm tra EnergyStar 6.0)
- Mạng lưới điện: 100 ~ 240 VAC
- Tiêu thụ năng lượng khi chờ: <0,5 W

Âm thanh

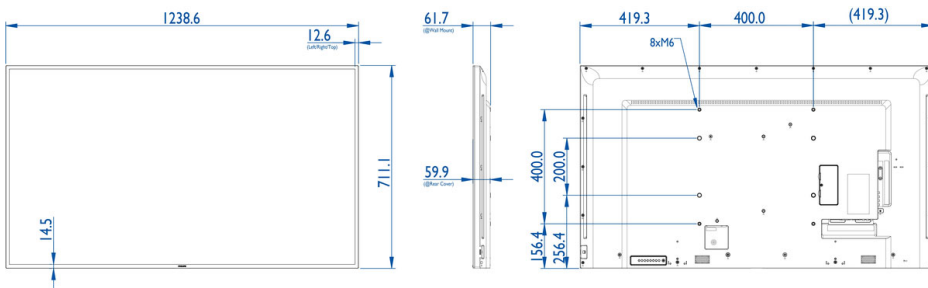
- Loa tích hợp: 2 x 10W RMS

Ứng dụng đa phương tiện

- Video phát lại USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- Hình ảnh phát lại USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Âm thanh phát lại USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Phụ kiện

- Phụ kiện đi kèm: Cáp nguồn AC, Cáp RS232, Cáp



Ngày phát hành
2019-07-04

Phiên bản: 2.1.1

12 NC: 8670 001 22322
EAN: 87 12581 73032 1

© 2019 Tập đoàn Koninklijke Philips N.V.
Bản quyền đã được bảo hộ.

Các thông số có thể thay đổi mà không cần thông báo.
Các nhãn hiệu thuộc sở hữu của tập đoàn Koninklijke Philips N.V. hoặc của các chủ sở hữu tương ứng.

www.philips.com