

PHILIPS



Signage Series 6000

Signage Solutions



55BDL6017P

Philips Signage Series 6000

Hiệu suất cao cho các thiết lập đòi hỏi khắt khe hơn

Màn hình Philips Signage Series 6000 hoạt động 24/7, hiệu suất vượt trội trong các môi trường đầy thách thức. Với độ sáng được cải thiện lên đến 800 nit và tùy chọn thêm chức năng quản lý từ xa Philips Wave, phù hợp dùng cho mọi địa điểm từ nhà bếp đến trung tâm vận chuyển, v.v.

Kiểm soát an toàn mọi lúc, mọi nơi

- Với tùy chọn thêm chức năng quản lý thiết bị từ xa Philips Wave

Sẵn sàng đáp ứng các yêu cầu phức tạp

- Với vỏ kim loại chắc chắn, lớp phủ bảo vệ, khả năng bảo vệ IP5X

Tùy chọn thêm mô-đun CRD52

- Mang đến màn hình kết nối tốt hơn với Android 14

Hoạt động 24/7

- Làm việc với nội dung của bạn suốt ngày đêm

Cải thiện độ sáng màn hình

- 800 cd/m² – khả năng hiển thị tốt hơn trong điều kiện ánh sáng mạnh hơn

Những nét chính

Lắp đặt theo cách của bạn

Lắp đặt theo hướng dọc hoặc ngang, với các kích thước 43", 50", 55" và 65" để phù hợp với nhiều mục đích lắp đặt.

Vỏ chắc chắn với lớp phủ bảo vệ và IP5X

Chống chịu với môi trường khắc nghiệt, đầy thử thách, màn hình chuyên nghiệp này được làm bằng vỏ kim loại và được bảo vệ bằng lớp phủ bảo vệ và khả năng bảo vệ chống xâm nhập IP5X. Được thiết kế để chắc chắn khi sử dụng ở những khu vực bao gồm các cơ sở thực phẩm và đồ uống đông đúc, các trung tâm giao thông nhộn nhịp, v.v.

Hoạt động 24/7

Với độ sáng 800 cd/m² cho khả năng hiển thị tốt hơn trong điều kiện ánh sáng xung quanh mạnh, Philips Signage Series 6000 được thiết kế để sử dụng 24/7, khiến màn hình trở thành lựa chọn tuyệt vời cho các trung tâm du lịch và vận tải, trung tâm bán lẻ, địa điểm thực phẩm và đồ uống, v.v.

Kiểm soát hoàn toàn bằng Philips Wave

Thông qua chipset được thiết kế độc đáo của chúng tôi, hãy điều khiển các thành phần của màn hình từ xa bằng Philips Wave – được thiết kế để hỗ trợ hiệu quả về thời gian, năng lượng và chi phí. Phiên bản Wave đặc biệt này cho phép

bạn truy cập, quản lý và giới hạn cài đặt màn hình một cách an toàn để kiểm soát âm lượng, độ sáng, chế độ chờ và nguồn điện mà không cần đến SoC Android.

Thêm CRD52 để dễ dàng truy cập vào Android 14

Với tùy chọn thêm đầu phát CRD52 Android OPS, bạn sẽ được hưởng lợi từ RAM 8GB và bộ nhớ 64GB, Android 14, đầu ra UHD trên Displayport, RJ45, USB3 và Micro USB. Bạn có thể thêm các ứng dụng và giải pháp đã chọn, quản lý màn hình từ xa Philips Wave, v.v.

Các thông số

Hình ảnh/Hiển thị

Kích thước màn hình đường chéo (mét): 138.7 cm
Kích thước màn hình đường chéo (inch): 54.6 inch
Tỉ lệ kích thước: 16:9
Độ phân giải bảng: 3840 x 2160
Khoảng cách điểm ảnh: 0,315 x 0,315 mm
Độ phân giải tốt nhất: 3840 x 2160 @ 60Hz
Độ sáng: 800 cd/m²
Số màu màn hình: 1,07 tỷ
Tỉ lệ tương phản (thông thường): 5000:1
Tỉ lệ tương phản động: 500.000:1
Thời gian phản hồi (thông thường): 8 ms
Góc xem (chiều ngang): 178 độ
Góc xem (chiều dọc): 178 độ
Công nghệ bảng: VA
Khối mờ: 25%

Khả năng kết nối

Đầu ra âm thanh: Giắc 3,5 mm
Đầu vào video: Display Port1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x3)
Đầu vào âm thanh: Giắc 3,5 mm
Các kết nối khác: USB 2.0 (2), OPS, Cảm biến nhiệt
Đầu ra video: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (1)
Điều khiển ngoài: Giắc IR (trong/ngoài) 3,5 mm, RJ45, Giắc RS232C (trong/ngoài) 2,5 mm, Cảm biến ánh sáng xung quanh

Tiện lợi

Sắp đặt: Ngang (24/7), Dọc (24/7)
Ma trận xếp lớp: Lên đến 15 x 15
Chức năng tiết kiệm màn hình: Dịch chuyển điểm ảnh, ánh sáng thấp
Tín hiệu lặp nối tiếp: DisplayPort, RS232, HDMI, IR Loopthrough
Dễ lắp đặt: Tay cầm, Lớp phủ bảo vệ, Bộ Sắp xếp Cạnh
Chức năng tiết kiệm năng lượng: Smart Power
Điều khiển mạng: RS232, RJ45

Âm thanh

Loa tích hợp: 2 x 10W RMS

Công suất

Mạng lưới điện: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
Tiêu thụ (Điện hình): 142 W
Mức tiêu thụ (Tối đa): 204 W
Tiêu thụ năng lượng khi chờ: <0,5 W
Lớp nhãn năng lượng: G

Độ phân giải màn hình được hỗ trợ

Định dạng máy tính: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 1152 x 864, 75Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
Định dạng video: 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Kích thước

Chiều rộng cả bộ: 1241,80 mm
Khối lượng sản phẩm: 20,50 kg
Chiều cao cả bộ: 712,60 mm
Chiều sâu cả bộ: 76,80 mm (tại tay cầm),64,0 (tại giá gắn tường) mm
Chiều rộng cả bộ (inch): 48,89 inch
Chiều cao cả bộ (inch): 28.06 inch
Gắn tường: 400 x 400 mm, M6
Chiều sâu cả bộ (inch): 3.02 inch (at handle), 2.52 (at wall mount) inch
Độ rộng đường viền: 13,9 mm (Kể cả khung viền)
Trọng lượng sản phẩm (lb): 45,149 lb

Điều kiện vận hành

Độ cao so với mực nước biển: 0 ~ 5000 m
Phạm vi nhiệt độ (vận hành): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50.000 giờ
Phạm vi nhiệt độ (bảo quản): -20 ~ 60 °C
Phạm vi độ ẩm (vận hành) [RH]: 20 ~ 80% RH (Không ngưng tụ)
Phạm vi độ ẩm (bảo quản) [RH]: 5 ~ 95% RH (Không ngưng tụ)
Bảo vệ chống xâm nhập: IP5X

Ứng dụng đa phương tiện

Video phát lại USB: H.264, H.265, JPEG động, MPEG1/2, WMV3
Hình ảnh phát lại USB: BMP, JPEG, PNG
Âm thanh phát lại USB: AAC, MPEG, HEAAC

Phụ kiện

Phụ kiện đi kèm: Nắp công tắc AC, Logo Philips (x1), Cáp nguồn (3), Hướng dẫn khởi động nhanh (x1), Điều khiển từ xa & pin AAA, Cáp RS232 (3 m) (1), Cáp kết nối ngang hàng RS232 (x1), Nắp dây cổng USB (x1), Bộ kit định vị cạnh (2)
Chân đế: BM05922 (tùy chọn)

Những thông tin khác

Ngôn ngữ hiển thị trên màn hình: Tiếng Ả Rập, Tiếng Hà Lan, Tiếng Đan Mạch, Tiếng Anh, Tiếng Pháp, Tiếng Phần Lan, Tiếng Đức, Tiếng Ý, Tiếng Nhật Bản, Tiếng Na Uy, Tiếng Ba Lan, Tiếng Bồ Đào Nha, Tiếng Nga, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Thụy Điển, Tiếng Trung giản thể, Tiếng Thổ Nhĩ Kỳ, Tiếng Trung truyền thống
Bảo hành: Bảo hành 3 năm
Chứng nhận tuân thủ quy định: CE, FCC, Lớp A, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, EPA

