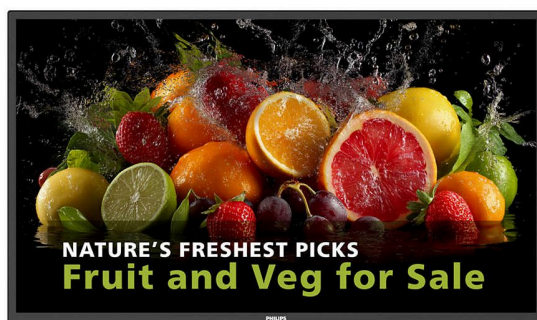




Philips Signage Series 5000

Signage Solutions

32"

Được tăng cường bởi Android
500cd/m2



32BDL5050D

Philips Signage Series 5000

Thông minh và linh hoạt – hiệu suất cao 24/7

Vượt ra khỏi giới hạn thông thường. Thu hút khán giả và nâng tầm trải nghiệm của họ với Philips Signage 5000. Được trang bị Android 14 cho khả năng tích hợp mượt mà, màn hình đa năng 24/7 này mang đến hiệu suất vượt trội trong mọi môi trường.

Luôn bật để có hiệu suất hình ảnh tốt hơn

- 24/7 – xử lý nội dung của bạn suốt ngày đêm.
- 500 cd/m2 – khả năng hiển thị tốt hơn trong điều kiện ánh sáng mạnh hơn.
- Lắp đặt theo chiều dọc hoặc chiều ngang.

Hỗ trợ hiệu quả về thời gian và năng lượng

- Hỗ trợ Philips Wave để quản lý thiết bị từ xa.
- Kết nối và điều khiển nội dung của bạn qua điện toán đám mây.
- Được thiết kế để tiêu thụ điện năng thấp hơn.

Hệ điều hành Android, tích hợp dễ dàng

- Hệ thống Android 14 chuyên nghiệp trên Chip.
- Trình duyệt tích hợp HTML5 Chromium.
- Lưu và phát nội dung bằng bộ nhớ trong.

Thiết kế dạng mô-đun - tính năng đa năng

- Thiết kế dạng mô-đun độc đáo cho tuổi thọ sản phẩm dài hơn.
- Mô-đun 4G tùy chọn cho kết nối đáng tin cậy.

Những nét chính

Hoạt động 24/7

Với độ sáng 500 cd/m2 cho khả năng hiển thị tốt hơn dưới ánh sáng mạnh hoặc ngay cả dưới ánh sáng mặt trời, Philips Signage Series 5000 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.

Tích hợp tính năng mô-đun

Mở rộng màn hình của bạn trong tương lai với phương pháp mô-đun của chúng tôi. Mang đến cơ hội kéo dài tuổi thọ sản phẩm với các thành phần dễ tháo rời và thay thế, đồng thời tập trung mạnh mẽ vào tính bền vững, với việc giảm thải WEEE.

Được hỗ trợ bởi Android 14

Được hỗ trợ bởi Android 14, màn hình Philips Signage 5050 của bạn được thiết kế trên nền tảng chuyên nghiệp với khả năng kết nối và bảo mật đáng tin cậy tích hợp sẵn. Được tối ưu hóa cho các ứng dụng Android gốc và cho phép bạn cài đặt ứng dụng web và phần mềm trực tiếp lên màn hình, loại bỏ nhu cầu sử dụng trình phát đa phương tiện bên ngoài.

SmartBrowser tích hợp

Kết nối và kiểm soát nội dung của bạn qua đám mây với trình duyệt HTML5 tích hợp, nền tảng Chromium của chúng tôi. Thiết kế nội dung trực

tuyến và kết nối một màn hình duy nhất hoặc toàn bộ mạng của bạn, ở chế độ ngang hoặc dọc. Chỉ cần kết nối Internet qua cáp RJ45.

Hỗ trợ Philips Wave

Mở khóa sức mạnh, tính linh hoạt và trí thông minh bên trong màn hình Philips Signage 5000 của bạn từ xa bằng Wave. Nền tảng đám mây tiên tiến này cho phép bạn hoàn toàn kiểm soát, với quá trình cài đặt và thiết lập đơn giản, giám sát và điều khiển màn hình, nâng cấp firmware, quản lý danh sách phát và thiết lập lịch trình nguồn. Tiết kiệm thời gian, năng lượng và tác động đến môi trường.

Các thông số

Hình ảnh/Hiển thị

Kích thước màn hình đường chéo (mét): 80.01 cm
Kích thước màn hình đường chéo (inch): 31.5 inch
Tỉ lệ kích thước: 16:9
Độ phân giải bảng: 1920x1080p
Khoảng cách điểm ảnh: 0,36375 (Ngang) x 0,36375 (Dọc) mm
Độ phân giải tốt nhất: 1920 x 1080 @ 60Hz
Độ sáng: 500 cd/m²
Số màu màn hình: 16,7 Triệu
Tỉ lệ tương phản (thông thường): 1200:1
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
Nâng cao hình ảnh: 3/2 - 2/2 chuyển động kéo xuống, Khử đốm xen hình bù chuyển động, Nâng cao độ tương phản động, Quét tích cực
Công nghệ bảng: ADS
Hệ điều hành: Android 14
Khối mờ: 25%

Khả năng kết nối

Đầu ra âm thanh: Giắc 3,5 mm
Đầu vào video: DisplayPort 1.4 (1), HDMI 2.0 (2), USB-C (4,5W)
Các kết nối khác: Đầu nối ăng-ten 4G/LTE, Micro USB (1) (OTG), USB 3.0 (2)
Đầu ra video: HDMI 2.0
Điều khiển ngoài: RJ45, Giắc RS232C (trong/ngoài) 2,5 mm, Giắc IR (trong/ngoài) 3,5 mm, WiFi 6, Mô-đun tích hợp Bluetooth 5.2

Tiện lợi

Sắp đặt: Ngang (24/7), Dọc (24/7)
Ma trận xếp lớp: Lên đến 10 x 15
Chức năng tiết kiệm màn hình: Dịch chuyển điểm ảnh
Điều khiển bàn phím: Ấn, Có thể khóa
Tín hiệu lặp nối tiếp: RS232, IR Loophthrough, HDMI1, HDMI2, SoC của Android
Chức năng tiết kiệm năng lượng: Smart Power
Điều khiển mạng: RS232, Khe cắm mPCIe 4G gắn ngoài, RJ45

Âm thanh

Loa tích hợp: 2 loa 10W RMS

Công suất

Mạng lưới điện: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
Tiêu thụ năng lượng khi chờ: <0,5 W
Lớp nhãn năng lượng: F
Mức tiêu thụ: EEI lot5 33W

Độ phân giải màn hình được hỗ trợ

Định dạng máy tính: 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, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz
Định dạng video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50,60 Hz, 480i, 60Hz

Kích thước

Chiều rộng cả bộ: 726,5 mm
Khối lượng sản phẩm: 5,7 kg
Chiều cao cả bộ: 425,4 mm
Chiều sâu cả bộ: 65,1(@ Treo tường)/69,1(@AC) mm
Chiều rộng cả bộ (inch): 28,60 inch
Chiều cao cả bộ (inch): 16,75 inch
Gắn tường: 100 (Ngang) x 100 (Dọc) mm / 200 (Ngang) x 200 (Dọc) mm, M4
Chiều sâu cả bộ (inch): 2.56(@Wall mount) / 2.72(@AC) inch
Độ rộng đường viền: 11,9 mm (Trên/Trái/Phải), 17,2 mm (Dưới)
Trọng lượng sản phẩm (lb): 12,57 lb

Điều kiện vận hành

Độ cao so với mực nước biển: 0 ~ 3000 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)

Ứng dụng đa phương tiện

Video phát lại USB: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
Hình ảnh phát lại USB: BMP, JPEG, PNG
Âm thanh phát lại USB: AAC, HEAAC, MPEG

Trình phát tích hợp

CPU: 4x A72 + 4x A53 RK3576 + MT9800
GPU: ARM Mali G52 MC3
Bộ nhớ: RAM 4GB
Lưu trữ: 32GB

Phụ kiện

Phụ kiện đi kèm: Cáp kết nối ngang hàng RS232, Logo Philips (x1), Nắp công tắc AC, Nắp dây cổng USB (x1), Vít, Cáp nguồn AC, Cáp cảm biến IR (1,8 m) (x1), Hướng dẫn bắt đầu nhanh, Điều khiển từ xa & pin AAA, Cáp RS232

Những thông tin khác

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

