

PHILIPS



Màn hình H-Line

Signage Solutions

75"

3000 cd/m²

Ultra HD



75BDL4003H/02

Hiển thị rõ ràng trong mọi điều kiện ánh sáng Màn hình sáng cao hoạt động 24/7

Luôn dễ nhìn cả ngày lẫn đêm với các màn hình độ sáng cao Philips H-Line. Độ sắc nét và độ tương phản ấn tượng làm cho đây là giải pháp hoàn hảo để trình chiếu nội dung thu hút trong các cửa sổ hoặc khu vực sáng. Phù hợp cho sân bay, trung tâm mua sắm và nhiều địa điểm khác.

Dễ dàng thiết lập và kiểm soát hiển thị

- CMND & Create. Phát triển và khởi chạy nội dung của riêng bạn
- Bổ sung thêm sức mạnh xử lý của Android với mô-đun CRD50 tùy chọn

Hình ảnh sống động. Độ sáng cực cao.

- Tấm nền IPS: màu sắc phong phú, đồng nhất từ mọi góc nhìn
- Ultra-HD. Hình ảnh phong phú. Tương phản tuyệt đẹp
- Biển quảng cáo ngoài trời với độ sáng cực cao
- Cảm biến ánh sáng môi trường tích hợp - tự động điều chỉnh độ sáng

Giải pháp hệ thống đa năng

- Khe cắm OPS cho phép kết nối máy tính mà không cần dùng dây cáp
- Thiết kế dùng cho điều kiện khắc nghiệt
- FailOver. Đảm bảo màn hình không bao giờ bị trống

Những nét chính

CMND & Create

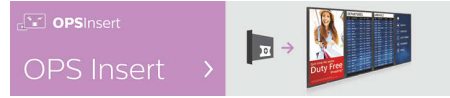


Bạn được quyền kiểm soát hoàn toàn nội dung hiển thị bằng CMND & Create. Giao diện kéo-thả giúp việc đăng tải nội dung của riêng bạn như bảng tin đặc biệt hàng ngày hoặc thông tin thương hiệu trở nên đơn giản hơn. Với các mẫu được tải sẵn và tiện ích tích hợp, bạn sẽ có thể tạo và chạy hình ảnh, dòng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

FailOver

Quan trọng đối với các ứng dụng thương mại đòi hỏi khẩn khe, FailOver là công nghệ mang tính cách mạng tự động phát nội dung sao lưu trên màn hình trong trường hợp không mong muốn trình phát phương tiện bị lỗi. Chỉ cần chọn kết nối đầu vào chính và kết nối FailOver là bạn đã sẵn sàng để bảo vệ nội dung ngay lập tức.

Khe cắm OPS



Tích hợp trực tiếp một mô-đun CRD50 có hỗ trợ Android hoặc một PC đầy đủ tính năng vào Màn hình chuyên dụng của Philips. Khe cắm OPS chứa tất cả các kết nối bạn cần để chạy giải pháp khe cắm, bao gồm nguồn điện.

Mô-đun CRD50 tùy chọn

Nhúng Hệ thống trên chip (SoC) của Android vào Màn hình chuyên dụng của Philips. Mô-đun CRD50 tùy chọn là thiết bị OPS mang đến sức mạnh xử lý của Android mà không cần dây cáp. Chỉ cần trượt vào khe cắm OPS, nơi chứa tất cả các kết nối cần thiết để chạy mô-đun (bao gồm cả nguồn điện).

Chịu được điều kiện môi trường khắc nghiệt

Quản lý nhiệt năng cao, màn hình tinh thể lỏng High Tni và cảm biến nhiệt tích hợp để chịu được nhiệt độ môi trường cao. Độ sáng màn hình lên tới 2500 cd/m² cho điều kiện ánh sáng môi trường mạnh. Bộ lọc phân cực của màn hình tương thích với kính râm phân cực, giúp cải thiện khả năng nhìn thấy nội dung.

Độ sáng cao

Màn hình kỹ thuật số quảng cáo ngoài trời với độ sáng cao thu hút sự chú ý trong mọi điều kiện ánh sáng, nâng cao khả năng nhận diện cửa hàng và thu hút khách hàng. Độ sáng ấn tượng lên tới 3000 cd/m² đảm bảo hình ảnh rõ nét và chất lượng vượt trội, ngay cả trong môi trường ánh sáng mạnh.

Các thông số

Hình ảnh/Hiển thị

Kích thước màn hình đường chéo (mét): 189.3 cm

Kích thước màn hình đường chéo (inch): 74.5 inch

Tỉ lệ kích thước: 16:9

Độ phân giải bảng: 3840 x 2160

Khoảng cách điểm ảnh: 0,429 x 0,429 mm

Độ phân giải tốt nhất: 3840 x 2160 @ 60Hz

Độ sáng: 3000 cd/m²

Số màu màn hình: 1,07 tỷ

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, Quét tích cực, Nâng cao độ tương phản động

Công nghệ bảng: IPS

Khả năng kết nối

Đầu ra âm thanh: Giắc 3,5 mm

Đầu vào video: DisplayPort (1.2), DVI-I (kỹ thuật số + analog) 1x, HDMI 2,0 (3)

Đầu vào âm thanh: Giắc 3,5 mm

Các kết nối khác: OPS, USB 2.0 (2)

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

Tiện lợi

Sắp đặt: Ngang (24/7), Dọc (24/7)

Chức năng tiết kiệm màn hình: Dịch chuyển điểm ảnh, độ sáng thấp

Điều khiển bàn phím: Ẩn, Có thể khóa

Tín hiệu điều khiển từ xa: Có thể khóa

Tín hiệu lập nối tiếp: DisplayPort, RS232, HDMI, IR Loopthrough

Dễ lắp đặt: Tay cầm, Bộ phận lắp thông minh

Chức năng tiết kiệm năng lượng: Smart Power

Điều khiển mạng: RS232, LAN (RJ45)

Âm thanh

Loa tích hợp: 2 loa 10W RMS

Công suất

Mạng lưới điện: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

Tiêu thụ (Điện hình): 510 W

Mức tiêu thụ (Tối đa): 790

Tiêu thụ năng lượng khi chờ: <0,5W

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, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
Định dạng video: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 25, 50 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Kích thước

Chiều rộng cả bộ: 1688,2 mm

Khối lượng sản phẩm: 54,1 kg

Chiều cao cả bộ: 966,6 mm

Chiều sâu cả bộ: 111,1 mm

Chiều rộng cả bộ (inch): 66,46 inch

Chiều cao cả bộ (inch): 38.06 inch

Gắn tường: M8, 600 x 400 mm

Chiều sâu cả bộ (inch): 4.37 inch

Độ rộng đường viền: Viền 18,8 mm đồng đều

Trọng lượng sản phẩm (lb): 119,27 lb

Chiều rộng của Bộ phận lắp thông minh: 180 mm

Chiều cao của Bộ phận lắp thông minh: 300 mm

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

Độ ẩm tương đối: 20 ~ 80 %

Phạm vi nhiệt độ (bảo quản): -20 ~ 60 °C

Cảnh báo: Không vận hành trực tiếp dưới ánh nắng mặt trời mà không có biện pháp bảo vệ bổ sung.

Ứng dụng đa phương tiện

Video phát lại USB: AVI, MP4, MPEG, MPG, TTS, VOB

Hình ảnh phát lại USB: BMP, JPEG, PNG

Phụ kiện

Phụ kiện đi kèm: Bộ Sắp xếp Cạnh, Logo Philips (x1), Cáp kết nối ngang hàng RS232, Kẹp dây (3), 1 Nắp công tắc AC & Vít, Vò USB và vít, Cáp nguồn AC, Cáp HDMI, Cáp cảm biến IR (1,8 m) (x1), Bộ khung mở, Hướng dẫn khởi động nhanh (x1), Điều khiển từ xa & pin AAA, Cáp RS232

