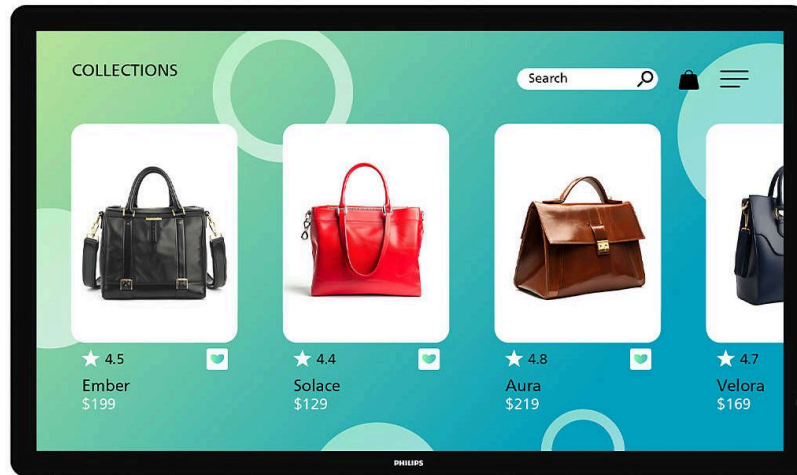
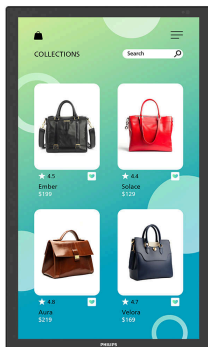


PHILIPS



Philips Interactive
Series 3000

Signage Solutions



32BDL3751T

Kết nối tốt hơn – màn hình cảm ứng đa điểm đa năng

Màn hình PCAP đa năng này hoạt động 24/7 với độ sáng 350 nit, được thiết kế để giảm mức tiêu thụ năng lượng trên toàn bộ phạm vi. Màn hình chạy hệ điều hành Android 13, hỗ trợ Wave và không cần trình phát đa phương tiện gắn ngoài. Tương tác - Truyền cảm hứng - Kết nối.

Hỗ trợ Wave

- Giám sát, bảo trì và quản lý từ xa.

Wifi và Bluetooth tích hợp

- Kết nối khách hàng với nội dung tốt hơn.

Tiêu thụ năng lượng thấp

- Hỗ trợ tính bền vững của doanh nghiệp và tiết kiệm năng lượng.

Hoạt động 24/7

- Khả năng hiển thị tốt hơn ngay cả trong điều kiện ánh sáng ban ngày

Bảo hành tiêu chuẩn ba năm

- Kích hoạt ngay khi mở hộp để bạn an tâm sử dụng.

Những nét chính

Màn hình cảm ứng PCAP tràn viền

Thiết kế phẳng không viền, mang đến trải nghiệm tràn viền được tăng cường bằng kính chống chói. Màn hình cảm ứng tương tác này dễ vệ sinh và có lớp phủ chống dấu vân tay.

Cơ chế gắn linh hoạt

Lắp đặt theo chiều dọc hoặc chiều ngang, với tùy chọn nghiêng 30°, với các biến thể kích thước phù hợp với nhiều mục đích lắp đặt. Cho dù trên kệ – lý tưởng cho màn hình 24" – nghiêng hoặc thẳng đứng cho Điểm bán hàng, bộ cấu hình, điểm đặt hàng và ki-ốt – với màn hình 32" và 43" – hoặc để tìm đường – với màn hình 55".

Hoạt động 24/7

Với độ sáng 350 cd/m2 giúp khả năng hiển thị tốt hơn dưới ánh sáng mạnh, Philips Interactive Series 3000 được thiết kế để sử dụng 24/7, là 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. FailOver cũng được tích hợp cho phép màn hình của bạn tự động chuyển đổi giữa đầu vào chính và đầu vào phụ nếu xảy ra sự cố mất điện.

Kết nối Plug-and-Play với Android 13

Trải nghiệm người dùng trực quan tối ưu, với SoC Android 13 chuyên nghiệp được tích hợp sẵn để tích hợp các ứng dụng và giải pháp dễ dàng mà không cần trình phát đa phương tiện gắn ngoài. Các kết nối bao gồm Wifi và Bluetooth, cũng như cổng USB-C.

Hỗ trợ Wave

Quản lý màn hình và điều khiển nội dung từ xa bằng PPDS Wave Controller – hệ sinh thái tiến hóa của bạn được thiết kế để hỗ trợ hiệu quả về

thời gian, năng lượng và chi phí. Khám phá các ứng dụng phần mềm hỗ trợ tầm nhìn tương tác của bạn từ mạng lưới các đối tác đã được chứng minh của chúng tôi trên PPDS ProStore.

Tiêu thụ năng lượng thấp

Giảm mức tiêu thụ điện năng so với các mẫu trước, hỗ trợ tính bền vững của doanh nghiệp và tiết kiệm năng lượng.

Wifi và Bluetooth tích hợp

Cho phép kết nối liền mạch, dễ dàng truy cập và tương tác với nội dung.

Bảo hành tiêu chuẩn ba năm

Bảo vệ đáng tin cậy, an tâm sử dụng màn hình của bạn, với chế độ bảo hành ba năm tự động áp dụng ngay từ đầu, không cần thiết lập.

Các thông số

Hình ảnh/Hiển thị

Kích thước màn hình đường chéo (mét): 80 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: 0,364 mm
Độ phân giải tốt nhất: 1920 x 1080 @ 60 Hz
Số màu màn hình: 16,7 triệu
Độ sáng (sau khi lắp kính): 350 cd/m²
Độ sáng (trước khi lắp kính): 400 cd/m²
Tỉ lệ tương phản (thông thường): 1200:1
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, Bộ lọc răng lược 3D, Khử đan xen hình MA 3D, Nâng cao độ tương phản động, Khử đan xen hình bù chuyển động, Quét tích cực
Công nghệ bảng: IPS
Hệ điều hành: Android 13
Độ phân giải giao diện người dùng OS: FHD
Xử lý bề mặt: Lớp phủ chống chói sáng, Lớp phủ chống dấu vân tay

Khả năng kết nối

Đầu ra âm thanh: Giắc 3,5 mm
Đầu vào video: HDMI 2.0 (2), Display Port 1.3 (1), USB-C (có công suất cung cấp 15W)
Các kết nối khác: Micro USB (1) (OTG), USB 3.0 A (2), USB 3.0 B (1), Wifi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2
Điều khiển ngoài: Gigabit LAN RJ45, Giắc IR (trong/ngoài) 3,5 mm, Giắc RS232 (trong/ngoài) 2,5 mm

Tiện lợi

Sắp đặt: Ngang (24/7), Dọc (24/7), Lắp đặt nghiêng tới 30° về phía sau
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 lắp nối tiếp: IR Loophthrough, RS232
Điều khiển mạng: RS232, RJ45

Âm thanh

Loa tích hợp: 2 x 10W

Công suất

Mạng lưới điện: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
Tiêu thụ (Điện hình): 35 W
Mức tiêu thụ (Tối đa): 87 W
Tiêu thụ năng lượng khi chờ: <0,5W
Lớp nhãn năng lượng: G

Độ phân giải màn hình được hỗ trợ

Định dạng máy tính: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75Hz, 800 x 600, 60Hz, 832 x 624, 75Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz
Định dạng video: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz

Kích thước

Chiều rộng cả bộ: 749,1 mm
Chiều cao cả bộ: 443,6 mm
Chiều sâu cả bộ: 69,5 mm (Treo tường) / 73,5 mm (Đầu nối AC) mm
Chiều rộng cả bộ (inch): 29,49" inch
Chiều cao cả bộ (inch): 17,46" inch
Gắn tường: 100mm x 100mm, 200mm x 200mm , M4
Chiều sâu cả bộ (inch): 2.74" (Wall mount) / 2.89" (AC connector) inch
Độ rộng đường viền: Viền đen cảm ứng 24,4 mm (Trên/Phải/Trái/Dưới)

Trọng lượng

Sản phẩm với bao bì (kg): 10,75 kg
Sản phẩm với bao bì (lb): 23,70 lb
Sản phẩm không có bao bì (kg): 8,31 kg
Sản phẩm không có bao bì (lb): 18,32 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% (không ngưng tụ)
Phạm vi độ ẩm (bảo quản) [RH]: 5 ~ 95% (không ngưng tụ)

Ứng dụng đa phương tiện

Video phát lại USB: MPEG 1/2 (1080p 60Hz), MPEG 4 (1080p 60Hz), H.263 (1080p 60Hz), H.264 (4K2K 120Hz), H.265 (4K2K 120Hz), VP8 (1080p 60Hz), VP9 (4K2K 120Hz)
Hình ảnh phát lại USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP
Âm thanh phát lại USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

Trình phát tích hợp

CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: Multi-Core Mali-G52
Bộ nhớ: DDR3 4GB
Lưu trữ: eMMC 32 GB

Phụ kiện

Phụ kiện đi kèm: Logo Philips (x1), Cáp cấp nguồn (3 m), Hướng dẫn khởi động nhanh (x1), Điều khiển từ xa & pin AAA, Cáp RS232 (3 m) (1), Cáp USB A đến B (3m) (1)
Phụ kiện tùy chọn: Bộ khung mở (BM03752)
Chân đế: BM05911 (Tùy chọn)

Những thông tin khác

Ngôn ngữ hiển thị trên màn hình: Tiếng Ả Rập, Tiếng Anh, Tiếng Pháp, Tiếng Đức, Tiếng Ý, Tiếng Nhật Bản, Tiếng Ba Lan, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Thổ Nhĩ Kỳ, Tiếng Nga, Tiếng Trung giản thể, Tiếng Trung truyền thống, 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: CB, CE, FCC, Lớp A, RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB, EnergyStar 8.0

Khả năng tương tác

Công nghệ cảm ứng đa điểm: Điện dung chiếu
Điểm cảm ứng: 10 điểm cảm ứng đồng thời
Cắm là chạy: Tương thích HID
Kính bảo vệ: Kính an toàn cường lực 2 mm

