

65"

Được tăng cường bởi Android
450cd/m²

65BDL4050D



Truyền tải mượt mà. Vận hành dễ dàng

Thông minh, hoạt động bền bỉ 24/7.

Màn hình chuyên dụng FHD D-Line hiệu suất cao mang đến hình ảnh chất lượng cao, điều khiển hiển thị dễ dàng và kết nối đáng tin cậy. Ngoài ra, màn hình cũng đảm bảo truyền tải thông tin mượt mà và đầy đủ kể cả ở những nơi khó kết nối.

Hình ảnh rực rỡ. Tốc độ hiển thị “nhANH NHƯ chớp”.

- Bộ xử lý SoC Android. Ứng dụng gốc và ứng dụng web
- Full HD. Hình ảnh rõ nét. Độ tương phản cao
- Tấm nền IPS: màu sắc phong phú, đồng nhất từ mọi góc nhìn
- Đặt theo hướng ngang hoặc dọc

Dễ dàng thiết lập và kiểm soát hiển thị

- Vận hành, theo dõi và bảo dưỡng với CMND & Control
- CMND & Create. Phát triển và khởi chạy nội dung của riêng bạn
- CMND & Deploy. Cài đặt và khởi chạy ứng dụng từ xa
- Proof of Play dành cho nội dung Android. Biết nội dung đang phát
- Khe cắm mPCIe tích hợp cho mô-đun 4G/LTE tùy chọn

Giải pháp màn hình tiết kiệm chi phí

- Điều khiển đèn nền tự động để tiết kiệm điện năng
- Trình duyệt HTML5 tích hợp. Phát và điều khiển nội dung trực tuyến
- Bộ nhớ trong. Tải nội dung lên để truyền phát tức thời

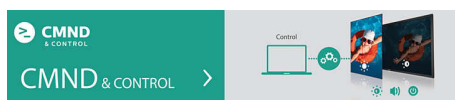
PHILIPS

Những nét chính

Được tăng cường bởi Android

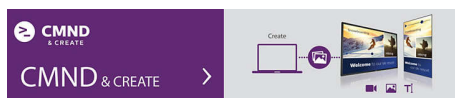
Điều khiển màn hình của bạn thông qua kết nối Internet. Màn hình chuyên dụng của Philips được hỗ trợ bởi Android và được tối ưu hóa cho các ứng dụng Android gốc, nhưng bạn cũng có thể cài đặt các ứng dụng web trực tiếp lên màn hình. Hệ điều hành Android mới đảm bảo phần mềm luôn được an toàn và chạy ở thông số kỹ thuật cao nhất trong thời gian dài.

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 ngỏ 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.

CMND & Deploy

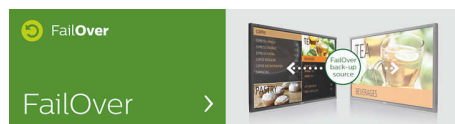
Nhanh chóng cài đặt và khởi chạy bất kỳ ứng dụng nào ngay cả khi bạn đang làm việc từ xa ở

ngoài cơ sở. CMND & Deploy cho phép bạn thêm và cập nhật các ứng dụng của riêng mình, cũng như các ứng dụng từ Cửa hàng ứng dụng Philips Professional Display App Store. Bạn chỉ cần quét mã QR, đăng nhập vào cửa hàng và nhập vào ứng dụng bạn muốn cài đặt. Ứng dụng sẽ tự động được tải xuống và khởi chạy.

Khe cắm mPCIe tích hợp

Dễ dàng kết nối các mô-đun 4G/LTE với Màn hình chuyên dụng của Philips. Khe cắm mPCIe tích hợp cho phép màn hình giao tiếp với các thiết bị khác có chung kết nối không dây. Tính năng này đặc biệt hữu ích nếu bạn lắp đặt màn hình ở các vị trí như ngân hàng hoặc tòa nhà chính phủ, nơi bạn không thể truy cập mạng cục bộ.

FailOver



Từ phòng chờ đến phòng họp, không bao giờ hiển thị màn hình trống. FailOver cho phép Màn hình chuyên dụng của Philips tự động chuyển đổi giữa các đầu vào chính và phụ nhằm đảm bảo nội dung vẫn tiếp tục phát ngay cả khi nguồn chính bị ngắt. Chỉ cần thiết lập danh sách các đầu vào thay thế để đảm bảo màn hình luôn phát nội dung.

Proof of Play

Đảm bảo Màn hình chuyên dụng của Philips được hỗ trợ Android luôn hiển thị đúng nội dung, ngay cả khi bạn vắng mặt. Khi phát nội dung qua trình phát đa phương tiện được nhúng, bạn có thể cài đặt để màn hình tự động

chụp ảnh màn hình theo định kỳ. Các ảnh chụp màn hình này sẽ được lưu vào bộ nhớ trong của màn hình và bạn có thể chọn nhận chúng qua email.

Tiết kiệm điện

Điều khiển đèn nền tự động để tiết kiệm điện năng

Full HD. Hình ảnh sinh động, rõ nét

Full HD. Hình ảnh rõ nét. Độ tương phản cao

Trình duyệt HTML5 tích hợp



Trình duyệt HTML5 tích hợp. Phát và điều khiển nội dung trực tuyến

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.

Tấm nền IPS màu sắc phong phú

Tấm nền IPS: màu sắc phong phú, đồng nhất từ mọi góc nhìn

Đặt theo hướng ngang

Đặt theo hướng ngang hoặc dọc

Các thông số

Khả năng kết nối

- Đầu ra âm thanh: Âm thanh trái/phải (RCA), Điều khiển loa ngoài (đầu ra âm thanh)
- Đầu vào video: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (thông qua DVI)
- Đầu vào âm thanh: Giắc 3,5 mm, Âm thanh trái/phải (RCA)
- Các kết nối khác: mPCIe, micro SD, micro USB, Ổ cắm USB (5 V. 2 ampe)
- Đầu ra video: DisplayPort, DVI-I, VGA (thông qua DVI-D)
- Điều khiển ngoài: RJ45, Giắc RS232C (trong/ngoài) 2,5 mm, Giắc IR (trong/ngoài) 3,5 mm

Hình ảnh/Hiển thị

- Kích thước màn hình đường chéo (mét): 166.37 cm
- Kích thước màn hình đường chéo (inch): 65.5 inch
- Tỷ lệ kích thước: 16:9
- Độ phân giải bản: 1920x1080p
- Bước điểm ảnh: 0,744 x 0,744 mm
- Độ phân giải tốt nhất: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Độ sáng: 450 cd/m²
- Số màu màn hình: 16,7 triệu
- Tỷ lệ tương phản (thông thường): 1100:1
- Tỷ lệ tương phản động: 500.000:1
- Thời gian phản hồi (thông thường): 12 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 bù chuyển động, Khử đan xen hình MA 3D, Nâng cao độ tương phản động, Quét tích cực
- Hệ điều hành: Android 4.4.4

Tiện lợi

- Sắp đặt: Ngang (24/7), Dọc (24/7)
- Hình trong hình: PIP
- Ma trận xếp lớp: Lên đến 15 x 15
- Chức năng tiết kiệm màn hình: Dịch chuyển điểm ảnh, ánh sáng thấp
- Điều khiển bàn phím: Ẩn, Có thể khóa
- Tín hiệu lập nối tiếp: DVI, VGA, RS232, IR Loophrough, DisplayPort
- Dễ lắp đặt: Bộ phận lắp thông minh
- Chức năng tiết kiệm năng lượng: Smart Power
- Điều khiển mạng: RJ45, RS232, Một dây dẫn (HDMI-CEC), HDMI (Một dây dẫn)

Âm thanh

- Loa tích hợp: 2 x 10W RMS

Công suất

- Tiêu thụ (EPA 6.0): 99 W
- Mạng lưới điện: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Tiêu thụ (Điện hình): 103 W
- Tiêu thụ năng lượng khi chờ: <0,4 W

Độ phân giải màn hình được hỗ trợ

- Định dạng máy tính: 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Định dạng video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 480p, 60Hz, 480i, 60Hz

Kích thước

- Bộ phận gắn lắp thông minh: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Chiều rộng cả bộ: 1452,0 mm
- Khối lượng sản phẩm: 29,8 kg
- Chiều cao cả bộ: 833,1 mm
- Chiều sâu cả bộ: 63,5 mm
- Chiều rộng cả bộ (inch): 57,17 inch
- Chiều cao cả bộ (inch): 32,80 inch
- Gắn tường: 400 x 400, M6
- Chiều sâu cả bộ (inch): 2,50 inch
- Độ rộng đường viền: 9,5 (Trên/Trái/Phải) 15,6 (Dưới)
- Trọng lượng sản phẩm (lb): 65,7 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
- Độ ẩm tương đối: 20 ~ 80 %
- Phạm vi nhiệt độ (bảo quản): -20 ~ 60 °C

Ứng dụng đa phương tiện

- Video phát lại USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Hình ảnh phát lại USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Âm thanh phát lại USB: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Trình phát tích hợp

- CPU: Cortex A9 1,8GHz bốn lõi

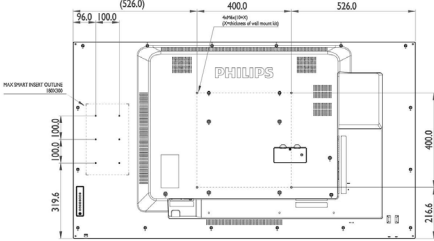
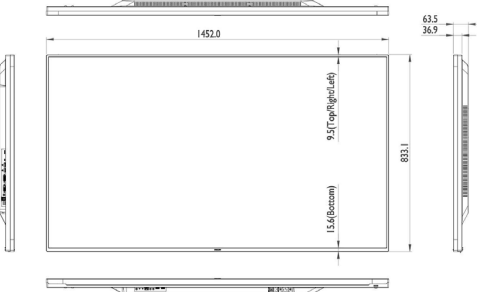
- GPU: ARM Mali400 533MHz bốn lõi
- Bộ nhớ: DDR3 2GB
- Lưu trữ sửa: 16GB EMMC

Phụ kiện

- Phụ kiện đi kèm: Bộ điều khiển từ xa, Pin cho bộ điều khiển từ xa, Hướng dẫn khởi động nhanh, Cáp RS232, Cáp nguồn AC
- Phụ kiện tùy chọn: ColourCalibrationKit (CCK4602)
- Chân đế: Giá đỡ đa năng(L)(BM05922)(Tùy chọn)

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 A 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: EnergyStar 7.0, CE, FCC, Lớp B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI



Ngày phát hành
2024-03-28

Phiên bản: 5.0.1

EAN: 87 12581 73999 7

© 2024 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