



Philips Signage Solutions
Màn hình Q-Line

65"

Đèn nền LED trực tiếp
HD đầy đủ

SignageSolutions

65BDL3000Q

Tăng cường trải nghiệm biển hiệu của bạn

Với hiệu suất không gì sánh bằng

Mang đến hình ảnh màu sắc trong trẻo đáng kinh ngạc theo cách thân thiện với môi trường hơn với màn hình Q-Line. Hiệu suất và độ tin cậy cao, mức tiêu thụ năng lượng thấp, màn hình này lý tưởng cho những dự án yêu cầu độ chính xác tuyệt đối.

Các giải pháp đổi mới dành cho mọi ứng dụng biển hiệu

- CMND: Giữ quyền điều khiển màn hình của bạn
- Lên lịch những gì bạn muốn khi cần thiết với SmartPlayer
- Kết nối và điều khiển nội dung của bạn qua điện toán đám mây với HTML5
- Tạo và cập nhật nội dung với CMND & Create

Quan tâm đến bạn, công việc kinh doanh và khán giả của bạn

- Quản lý các cài đặt của nhiều màn hình với CMND & Control
- Duy trì hoạt động của nội dung với hệ thống dự phòng
- SmartPower giúp tiết kiệm năng lượng
- Đơn giản hóa cuộc họp với hệ thống dự phòng dành cho hội nghị

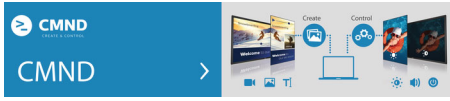
Tối ưu hóa cho chế độ xem công cộng

- Công nghệ LED HD đầy đủ cho hình ảnh rực rỡ với độ tương phản khó tin

PHILIPS

Những nét chính

CMND



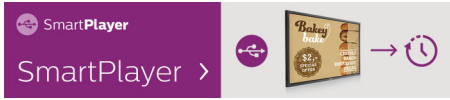
CMND là một nền tảng quản lý hiển thị mạnh mẽ, trao toàn quyền điều khiển về tay bạn. Cập nhật và quản lý nội dung với CMND & Create hoặc điều khiển các cài đặt của bạn với CMND & Control. Bạn có thể làm mọi thứ với CMND.

CMND & Control



Với CMND & Control, bạn dễ dàng quản lý nhiều màn hình tại một vị trí trung tâm. Với tính năng theo dõi hiển thị theo thời gian thực, cài đặt và cập nhật phần mềm từ một vị trí từ xa, cũng như khả năng tùy chỉnh và cấu hình nhiều màn hình như tường video hoặc các màn hình bảng menu cùng một lúc, giờ đây việc điều khiển chuỗi màn hình của bạn chưa bao giờ dễ dàng như vậy.

SmartPlayer



Biên USB của bạn thành thiết bị biển hiệu kỹ thuật số có hiệu quả về mặt chi phí thực sự này. Chỉ cần lưu nội dung (video, âm thanh, hình ảnh) vào USB và cắm vào màn hình của bạn. Tạo ra danh sách phát và lên lịch nội dung của bạn thông qua menu trên màn hình và thường

thực danh sách phát được tạo cho riêng bạn thân bạn mọi lúc, mọi nơi.

Dự phòng



Duy trì hoạt động của nội dung là một yêu cầu quan trọng cho các ứng dụng thương mại có đòi hỏi cao. Có rất ít khả năng bạn sẽ gặp phải tai nạn về nội dung, hệ thống dự phòng cung cấp khả năng bảo vệ nội dung với một công nghệ mang tính cách mạng phát nội dung dự phòng ngay cả khi thiết bị truyền thông có lỗi. Hệ thống dự phòng tự động kích hoạt khi có lỗi của tín hiệu đầu vào chính. Chỉ cần chọn kết nối đầu vào chính và kết nối dự phòng và bạn đã sẵn sàng với tính năng bảo vệ nhanh.

Hệ thống dự phòng dành cho phòng họp

Sử dụng hệ thống dự phòng để đơn giản hóa các bài thuyết trình và hội nghị qua video của bạn. Khi chưa sử dụng phòng họp hoặc phòng hội nghị, nội dung nên có thể chạy từ bất kỳ nguồn đầu vào nào mà bạn chọn. Khi cuộc họp bắt đầu và bạn cần chia sẻ bài thuyết trình hoặc màn hình của bạn, chỉ cần kết nối máy vi tính của bạn, màn hình sẽ tự động chuyển đầu vào và hiển thị nội dung có trên màn hình, không cần chuyển đầu vào theo cách thủ công.

Công nghệ LED HD đầy đủ

Chất lượng hình ảnh là vấn đề khiến bạn quan tâm. Tuy các màn hình thông thường cũng có chất lượng hình ảnh tốt nhưng bạn vẫn muốn có hình ảnh tốt hơn. Hãy tưởng tượng một chiếc TV với những chi tiết sinh động đi cùng với độ sáng cao, độ tương phản đến không thể tin nổi và màu sắc trung thực cho hình ảnh sống động như ngoài đời thực.

SmartBrowser



Kết nối và điều khiển nội dung của bạn qua điện toán đám mây với trình duyệt HTML5 được tích hợp. Thiết kế nội dung biển hiệu của bạn trực tuyến và kết nối nó với một màn hình hoặc toàn mạng lưới. Chỉ cần cắm cáp internet RJ45 dùng để kết nối mạng, kết nối màn hình với địa chỉ url dành riêng và bạn đã sẵn sàng để phát nội dung nền tảng điện toán đám mây của bạn.

CMND & Create

Thiết kế và tạo nội dung hấp dẫn bằng công cụ biên soạn mạnh mẽ CMND & Create. Với giao diện dạng kéo và thả, các mẫu được tải sẵn và nhiều tiện ích được tích hợp, bạn có thể gây ngạc nhiên cho khách hàng với nội dung có sức thuyết phục.

Các thông số

Hình ảnh/Hiển thị

- Độ rộng đường chéo màn hình: 65 inch / 163,9 cm
- Độ phân giải bảng: 1920x1080p
- Độ phân giải tốt nhất: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Độ sáng: 350 cd/m²
- Tỷ lệ tương phản (thông thường): 3000:1
- Tỷ lệ tương phản động: 500.000:1
- Thời gian phản hồi (thông thường): 8 ms
- Tỷ lệ kích thước: 16:9
- Góc nhìn (H (ngang) / V (dọc)): 178 / 178 độ
- Bước điểm ảnh: 0,74 x 0,74 mm
- Số màu màn hình: 1,07 tỷ
- Nâng cao hình ảnh: 3/2 - 2/2 chuyển động kéo xuống, Bộ lọc răng lược 3D, Khử đan xen hình bù chuyển động, Quét tích cực, Khử đan xen hình MA 3D, Nâng cao độ tương phản động
- Công nghệ bảng: VA

Độ phân giải màn hình được hỗ trợ

• Định dạng máy tính

Độ phân giải	Tốc độ làm mới
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

• Định dạng video

Độ phân giải	Tốc độ làm mới
480p	60Hz
576p	50Hz
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz

Tính kết nối

- Đầu vào video: DVI-D, VGA (Tương tự D-Sub), USB, Thành phần (BNC), Ghép (BNC), DisplayPort (1.2), HDMI (x2)
- Đầu vào âm thanh: Giắc 3,5 mm, Âm thanh trái/phải (RCA)
- Đầu ra âm thanh: Âm thanh trái/phải (RCA), Bộ kết

nội loa ngoài

- Điều khiển ngoài: Giắc RS232C (trong/ngoài) 2,5 mm, Giắc IR (trong/ngoài) 3,5 mm, RJ45
- Đầu ra video: DisplayPort, DVI-I, VGA (thông qua DVI-D)
- Các kết nối khác: OPS, USB

Tiện lợi

- Chức năng tiết kiệm màn hình: Dịch chuyển điểm ảnh, độ sáng thấp
- Điều khiển bàn phím: Ấn, Có thẻ khóa
- Điều khiển mạng: LAN (RJ45), RS232, Một dây dẫn (HDMI-CEC)
- Tín hiệu lập nối tiếp: DisplayPort, DVI, VGA, RS232
- Dễ lắp đặt: Bộ phận lắp thông minh
- Chức năng tiết kiệm năng lượng: Smart Power
- Sắp đặt: Ngang (16/7)
- Tín hiệu điều khiển từ xa: Có thẻ khóa
- Ma trận xếp lớp: Lên đến 10 x 15

Kích thước

- Độ rộng đường viền: 13,9 (Trên/Trái/Phải) 14,9 (Dưới) mm
- Kích thước cài đặt (W (rộng) x H (cao) x D (sâu)): 1458,7 x 834,7 x 52,20 mm
- Kích thước cài đặt tính bằng inch (W (rộng) x H (cao) x D (sâu)): 57,43 x 32,86 x 2,06 inch
- Khối lượng sản phẩm: 24,8 kg
- Trọng lượng sản phẩm (lb): 54,7 lb
- Giá lắp VESA: 400 x 400 mm, M6
- Bộ phận gắn lắp thông minh: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

Điều kiện vận hành

- Độ cao so với mực nước biển: 0 ~ 3000 m
- Phạm vi nhiệt độ (vận hành): 0 ~ 40 °C
- Phạm vi nhiệt độ (bảo quản): -20 ~ 60 °C
- Độ ẩm tương đối: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 giờ

Công suất

- Mạng lưới điện: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Tiêu thụ (Chế độ bật): 176 W
- Tiêu thụ năng lượng khi chờ: <0,5 W
- Tính năng tiết kiệm điện: Smart Power

Âm thanh

- Loa tích hợp: 2 x 10W RMS

Phụ kiện

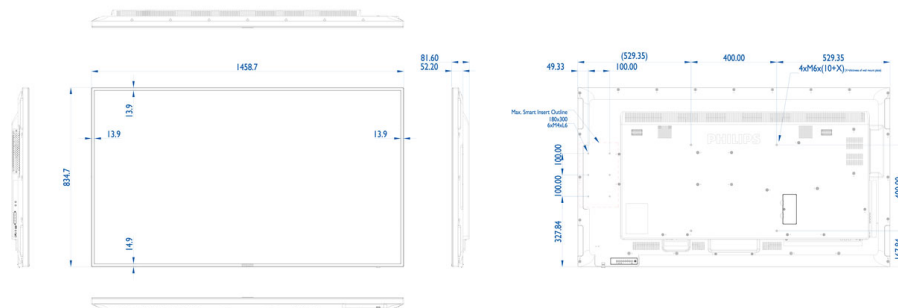
- Phụ kiện đi kèm: Cáp nguồn AC, Cáp RS232, Bộ điều khiển từ xa, Pin cho bộ điều khiển từ xa, Tài liệu hướng dẫn sử dụng trên CD-ROM, Hướng dẫn khởi động nhanh
- Phụ kiện tùy chọn: Đầu thu HDBaseT OPS (CRD25), Chân đế đặt trên bàn

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
- Âm thanh phát lại USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, M4A, LPCM, M3U, MP3, MP4, WAV, WMA

Những thông tin khác

- Bảo hành: Bảo hành 3 năm
- Ngôn ngữ hiển thị trên màn hình: Tiếng Ả Rập, Tiếng Trung giản thể, Tiếng Trung truyền thống, Tiếng Anh, Tiếng Pháp, Tiếng Đức, Tiếng Ý, Tiếng Ba Lan, Tiếng Nga, Tiếng Tây Ban Nha, Tiếng Thổ Nhĩ Kỳ, Tiếng Nhật Bản
- Chứng nhận tuân thủ quy định: EPEAT, CE, UL/ cUL, CB, GOST, C-Tick, RoHS, FCC, Lớp B



Ngày phát hành
2020-08-31

Phiên bản: 3.1.1

12 NC: 8670 001 37271
EAN: 87 12581 73977 5

© 2020 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