



Philips Signage 2000 Series

Signage Solutions

55"

ขับเคลื่อนด้วย Android 14

400 cd/m²



55BDL2050A/00

Philips Signage 2000 Series

เรียบง่ายในทุกองค์ประกอบของการออกแบบ – ความเรียบง่ายของจอแสดงผลดิจิทัล

Philips Signage 2000 Series นำป้ายดิจิทัลกลับสู่สามัญอีกครั้ง — จอแสดงผลแบบเรียบง่าย แต่มีสไตล์ รองรับการใช้งานวันละ 16 ชั่วโมงตลอด 7 วัน เหมาะสำหรับการเชื่อมต่อและใช้งานที่ไม่ซับซ้อน ไม่จำเป็นต้องมีฟังก์ชันเสริมที่เกินความจำเป็น มาพร้อมระบบ Android 14 ความละเอียด UHD และความสว่าง 400 nits

ใช้ Android ช่วยให้งานร่วมกับอุปกรณ์อื่นได้ง่าย

- ขับเคลื่อนด้วย Android 14 System on Chip ระดับมืออาชีพ
- หน่วยความจำ RAM 3GB และพื้นที่จัดเก็บข้อมูล 16GB

การออกแบบอย่างเป็นมาตรฐาน – พิเจอร์ที่ใช้งานได้หลากหลาย

- รองรับการแชร์หน้าจอแบบไร้สายด้วย Philips ScreenShare
- FailOver basics เพิ่มความมั่นใจในการแสดงผลคอนเทนต์ได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา
- เพิ่ม Wi-Fi และบลูทูธได้ด้วยโมดูลเสริม CRD22
- รองรับ Philips Wave สำหรับการจัดการอุปกรณ์ระยะไกล

การออกแบบที่เรียบง่าย พร้อมประสิทธิภาพด้านภาพที่ยอดเยี่ยม

- ดีไซน์ขอบจอเท่ากันทุกด้าน
- ติดตั้งในแนวตั้งหรือแนวนอน
- ทำงานวันละ 16 ชั่วโมง ตลอด 7 วัน พร้อมแสดงคอนเทนต์ของคุณเมื่อคุณต้องการ
- ความสว่าง 400 cd/m²

ไฮไลต์

ทำงานวันละ 16 ชั่วโมง ตลอด 7 วัน

ด้วยความสว่าง 400 cd/m² จอ Philips Signage 2000 Series ความละเอียด UHD ถูกออกแบบมาให้ใช้งานได้ 16 ชั่วโมงต่อวัน 7 วันต่อสัปดาห์ เหมาะสำหรับธุรกิจที่เปิดตั้งแต่เช้าจรดค่ำและต้องการสร้างความประทับใจ

ขับเคลื่อนด้วย Android 14

จอภาพ Philips Signage 2000 Series ที่ขับเคลื่อนด้วย Android 14 นั้นถูกออกแบบขึ้นบนแพลตฟอร์มระดับมืออาชีพที่มาพร้อมกับการเชื่อมต่อที่เชื่อถือได้ และการรักษาความปลอดภัยในตัว ออกแบบมาสำหรับแอป Android แบบเบสิก และช่วยให้คุณสามารถติดตั้งเว็บแอปและซอฟต์แวร์ลงบนจอภาพโดยตรง ทำให้ไม่จำเป็นต้องใช้เครื่องเล่นมีเดียภายนอก

มีการออกแบบแบบโมดูลาร์

ขยายการใช้งานจอแสดงผลของคุณสู่นาฬิกาดิจิทัลด้วยแนวทางแบบโมดูลาร์ของเรา เพิ่มโอกาสในการรองรับ Wi-Fi และบลูทูธด้วยโมดูลเสริม CRD22 รวมถึง Philips ScreenShare พร้อมให้ความสำคัญกับการนำกลับมาใช้ใหม่และการรีไซเคิล ตลอดจนความยั่งยืน โดยช่วยลดปริมาณขยะอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE) ที่ต้องกำจัด

FailOver basics

FailOver basics ผ่านการตรวจจัน 5V hotplug เหมาะอย่างยิ่งสำหรับงานเชิงพาณิชย์ที่ต้องการความเสถียรสูง โดย FailOver ผ่าน 5V hotplug ช่วยให้คุณ

สามารถกำหนดแหล่งสำรองได้ ซึ่งระบบจะสลับไปเล่นเนื้อหาจากแหล่งสำรองโดยอัตโนมัติในกรณีที่แหล่งสื่อหลักเกิดความขัดข้อง

พร้อมสำหรับ Philips Wave

ปลดล็อกพลัง ความอเนกประสงค์ และความชาญฉลาดภายในจอแสดงผล Philips Signage 2000 Series ของคุณจากระยะไกลด้วย Wave แพลตฟอร์มคลาวด์ยุคใหม่ที่จะช่วยให้คุณควบคุมจอแสดงผลได้อย่างเต็มที่ ตั้งแต่การติดตั้งและการตั้งค่าที่เรียบง่าย การเฝ้าตรวจสอบและการควบคุมจอแสดงผล การอัปเดตเฟิร์มแวร์ การจัดการเพลย์ลิสต์ ไปจนถึงการตั้งค่าตารางการใช้พลังงาน ช่วยคุณประหยัดเวลาและพลังงาน พร้อมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 138.7 ซม.

ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 54.6 นิ้ว

อัตราการจัดมุมมอง: 16:9

ความละเอียดจอ: 3840 x 2160

ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.315 x 0.315 มม.

ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x

2160 @ 60 Hz

ความสว่าง: 400 cd/m²

สีในการแสดงผล: 1.07 พันล้าน

อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1200:1

อัตราความเปรียบต่างไดนามิก: 500,000:1

เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 8 ms

มุมมองภาพ (แนวนอน): 178 องศา

มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 178 องศา

การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: 3/2 - 2/2 motion

pull down, Dynamic contrast enhancement,

Progressive scan, Motion Adaptive De-interlacing

เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): โน้มนานา

ระบบปฏิบัติการ: Android 14

หมอกควัน: 1%

การเชื่อมต่อ

อินพุตวิดีโอ: HDMI 2.0 (x2), USB-C (x1) ที่มี 4.5W PD

การเชื่อมต่ออื่นๆ: USB 3.0 (x2)

เอาต์พุตวิดีโอ: ไม่มี

การควบคุมภายนอก: RJ45, แอร์ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก)

สายสัญญาณออก: ช่องต่อแจ็คขนาด 3.5 มม. (ระดับเสียงคงที่)

สะดวกสบาย

การติดตั้ง: แนวนอน (16/7), แนวตั้ง (16/7)

ตารางเมตร: สูงสุด 3 x 3

การควบคุมเป็นสัมผัส: ล็อคการทำงานได้, ซ่อนไว้

สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้

Signal Loop Through: IR Loophrough

ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: โหมด ECO

สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RJ45

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC

การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 111 วัตต์

ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5 วัตต์

ระดับ Energy Label: G

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์: 1920 x 1080, 60Hz, 1600 x

1200, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1280 x 1024,

60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1024

x 768, 60, 70, 75Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 3840 x

2160, 60Hz

รูปแบบวิดีโอ: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz,

720p, 50, 60Hz, 2160p, 50, 60Hz

ขนาด

ความกว้างของเครื่อง: 1241.8 มม.

น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 17.2 กก.

ความสูงของเครื่อง: 712.6 มม.

ความหนาของเครื่อง: 63.6 มม.

ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 48.89 นิ้ว

ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 28.06 นิ้ว

ตัวยึดติดผนัง: 400 มม. x 400 มม., M6

ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.50 นิ้ว

ความกว้างของขอบจอ: 13.9 มม. (ขอบจอเท่ากัน)

น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 37.92 lb

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.

ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 5 ~ 40 °C

MTBF: 30,000 ชั่วโมง

ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C

ช่วงความชื้น (การทำงาน)[RH]: 10 ~ 90% RH (ไม่เกิดการควบแน่น)

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

เล่นวิดีโอผ่าน USB: MPEG, H.264, H.263, H.265,

AVI, MP4, VP8, VP9, MPEG4, WEBM

แสดงรูปภาพผ่าน USB: JPEG, BMP, PNG

เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, HEAAC, MPEG

เครื่องเล่นภายใน

CPU: Quad Core Cortex A73

GPU: ARM Mali G52 MC1

หน่วยความจำ: 3GB RAM

การจัดเก็บ: 16GB

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ 1.8 เมตร, รีโมทคอนโทรล,

สาย IR ภายนอก, ฝาครอบสวิตช์ไฟ AC, ป้ายโลโก้, ฝา

ครอบ USB และสกู

อุปกรณ์เสริมต่างๆ: โมดูล Wi-Fi และบลูทูธ รุ่น

CRD22, ใบอนุญาต Philips ScreenShare รุ่น CRD73

อุปกรณ์ติดตั้ง

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน,

อิตาลี, โปแลนด์, ตุรกี, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่),

สเปน, จีน (ไต้หวัน), อาระเบีย, ญี่ปุ่น, เดนมาร์ก, สวีเดน,

ฟินแลนด์, นอร์เวย์, เนเธอร์แลนด์

รับประกัน: รับประกัน 3 ปี

การอนุมัติตามกฎหมาย: CE, CB, RoHS

