

PHILIPS



Signage 4050 Series



75BDL4050Q

Philips Signage 4050 Series

ง่าย ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ – จอแสดงผลอนกประสงค์ที่ใช้งานได้ตลอดเวลาของคุณ

โดดเด่นด้วย Philips Signage 4050 ความละเอียดระดับ UHD พลังงานที่เพิ่มขึ้นและหน้าจอแบบ High Haze เพื่อการมองเห็นที่ชัดเจนในทุกสภาพแสง พร้อมประสิทธิภาพที่พิสูจน์แล้วจาก Android 10 SoC อันทรงพลัง รองรับการจัดการจากระยะไกลด้วยระบบ Wave ทำให้คุณสามารถควบคุมได้อย่างเต็มรูปแบบ

ใช้งานง่าย

- การจัดการระยะไกลด้วย Philips Wave
- เพิ่มฟีเจอร์ Philips ScreenShare ที่เลือกใช้ได้

ผ่านมาตรฐาน Energy Star และกำลังอยู่ระหว่างการรับรอง EPEAT

- รองรับการยืนยันของธุรกิจและประหยัดพลังงาน

ตัวเลือกการเชื่อมต่อขั้นสูงและความละเอียดแบบ UHD

- เพิ่มโมดูล CRD22 ที่เลือกใช้ได้ เพื่อการเชื่อมต่อ Wifi ที่สะดวก
- ช่องเสียบ OPS ช่วยให้สามารถฝังพีซีได้โดยไม่ต้องต่อสายเคเบิล

เปิดให้บริการตลอด 24 ชม.

- ความสว่าง 500 cd/m²
- ค่า Haze ที่สูงขึ้นเพื่อการมองเห็นที่ชัดเจนยิ่งขึ้น
- ติดตั้งได้ง่ายทั้งแนวนอนและแนวตั้ง

เปิดเครื่องแล้วใช้งานได้ทันทีกับ Android 10

- พิสูจน์แล้วว่าน่าเชื่อถือ ไม่จำเป็นต้องใช้เครื่องเล่นสื่อภายนอก

ไฮไลต์

เปิดให้บริการตลอด 24 ชม.

ด้วยความสว่าง 500 cd/m² เพื่อการมองเห็นที่ชัดเจนยิ่งขึ้น จอภาพ Philips Signage 4050 ได้รับการออกแบบมาให้ใช้งานได้ตลอด 24 ชั่วโมงทุกวัน จึงเป็นตัวเลือกที่ยอดเยี่ยมสำหรับศูนย์กลางการเดินทางและการขนส่ง ศูนย์การค้า ร้านอาหารและเครื่องดื่ม และอื่นๆ อีกมากมาย นอกจากนี้ยังมีระบบ FailOver ที่ช่วยให้จอภาพของคุณสลับระหว่างอินพุตหลักและอินพุตสำรองได้โดยอัตโนมัติหากเกิดไฟดับอีกด้วย

จัดวางได้หลากหลายรูปแบบ

ติดตั้งได้ทั้งแนวตั้งและแนวนอน พร้อมตัวเลือกหลายขนาด เพื่อความยืดหยุ่นในการใช้งานในหลากหลายสถานที่และอุตสาหกรรม

เปิดเครื่องแล้วใช้งานได้ทันทีกับ Android 10

ประสบการณ์ผู้ใช้ที่ใช้งานง่าย พิสูจน์แล้วจากการทดลองและทดสอบจริง โดยมี Android 10 SoC มีโอเอซิสในตัวสำหรับการผสานรวมแอปและโซลูชันที่ง่ายดาย และไม่จำเป็นต้องใช้เครื่องเล่นสื่อภายนอก

Wave พร้อม

จัดการการแสดงผลและควบคุมเนื้อหาจากระยะไกล ด้วย Philips Wave Controller ซึ่งเป็นระบบนิเวศน์วิวัฒนาการที่ออกแบบมาเพื่อรองรับประสิทธิภาพด้านเวลา พลังงาน และต้นทุน ค้นพบแอปพลิเคชันซอฟต์แวร์เพื่อรองรับวิสัยทัศน์เชิงโต้ตอบของคุณจากเครือข่ายพันธมิตรที่พิสูจน์แล้วของเราบน PPDS ProStore

แฮร์หน้าจอบนเว็บไซต์

เพิ่มซอฟต์แวร์ Philips ScreenShare สำหรับการนำเสนอที่มีความปลอดภัยสูงและสอดคล้องกับ GDPR ซึ่งสามารถแฮร์เนื้อหาได้ทันทีและอย่างง่ายดาย โดยใช้ได้กับทุกอุปกรณ์ ทุกเครือข่าย และไม่ต้องใช้ฮาร์ดแวร์เพิ่มเติม

ผ่านมาตรฐาน Energy Star และได้รับการจัดอันดับ EPEAT

สนับสนุนความยั่งยืนของธุรกิจและการประหยัดพลังงาน ด้วยฟีเจอร์ประหยัดไฟ และการใช้วัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมทั้งผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์

ตัวเลือกการเชื่อมต่อขั้นสูง

พร้อมตัวเลือกการเชื่อมต่อที่หลากหลายสำหรับการควบคุมเนื้อหาที่ง่าย เพียงเพิ่มโมดูล CRD22 เพื่อเปิดใช้งาน Wifi

ความละเอียด Ultra-HD

คุณภาพระดับสูงที่ถ่ายทอดสีสันได้อย่างสวยงามที่สุด พร้อมภาพคมชัดละเอียด ดึงดูดทุกสายตาของผู้คน และเชิญชวนลูกค้าให้เข้ามาสัมผัส

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผล

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 189.3 ซม.
 ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 74.5 นิ้ว
 อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
 ความละเอียดจอ: 3840 x 2160
 ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.4296 x 0.4296 มม.
 ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x 2160 @ 60 Hz
 ความสว่าง: 500 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, Progressive scan, Dynamic contrast enhancement
 เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): โหมดนา
 ระบบปฏิบัติการ: Android 10
 หมอกล้วน: 25%

การเชื่อมต่อ

เอาต์พุตระบบเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
 อินพุตวิดีโอ: USB 2.0 (x2), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x1)
 อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
 การเชื่อมต่ออื่นๆ: Micro SD, OPS
 การควบคุมภายนอก: แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก), แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), RJ45

สะดวกสบาย

การติดตั้ง: แนวนอน (24/7), แนวตั้ง (24/7)
 ตารางเมตร: สูงสุด 3 x 3
 การควบคุมเป็นพื้น: ซ่อนไว้, ล็อคการทำงานได้
 สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
 Signal Loop Through: RS232, IR Loophrough
 ข่ายต่อการติดตั้ง: Smart insert
 ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
 สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 - 240V~, 50/60Hz
 ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
 คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power
 ระดับ Energy Label: ก้าว

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

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

ขนาด

ความกว้างของเครื่อง: 1683.5 มม.
 น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 35.75 กก.
 ความสูงของเครื่อง: 961.7 มม.
 ความหนาของเครื่อง: 69.5 มม. (D@ตัวยึดติดผนัง) / 91.8 มม. (D@ที่จับ) มม.
 ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 66.28 นิ้ว
 ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 37.86 นิ้ว
 ตัวยึดติดผนัง: 600 มม. x 400 มม., M8
 ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.74(@ wall mount) / 3.61(@ handle) นิ้ว
 ความกว้างของขอบจอ: 14.9 มม. (ขอบจอเท่ากัน)
 น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 78.82 lb

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.
 ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ~ 40 °C
 MTBF: 50,000 ชั่วโมง
 ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C
 ช่วงความชื้น (การทำงาน)[RH]: 20 ~ 80% RH (ไม่มี การกลั่นตัว)
 ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 5 ~ 95% RH (ไม่มี การกลั่นตัว)

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

เล่นวิดีโอผ่าน USB: MPEG 1/2 (1080p 60Hz), MPEG 4 (1080p 60Hz), H.263 (1080p 60Hz), H.264 (4K2K 60Hz), H.265 (4K2K 60Hz), VP8 (1080p 60Hz), VP9 (4K2K 60Hz)
 แสดงรูปภาพผ่าน USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP
 เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

เครื่องเล่นภายใน

CPU: Quad Core Cortex A55
 GPU: G52 MC1
 หน่วยความจำ: 16GB, 3GB DDR

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สาย RS232 แบบ Daisy Chain, โลโก้ Philips (x1), สายไฟ AC, ฝาครอบสวิตช์ไฟ AC, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, รีโมทคอนโทรลและแบตเตอรี่ขนาด AAA, สายเคเบิล RS232, ฝาครอบ USB (x1)

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: จีน (แผ่นดินใหญ่), จีน (ไต้หวัน), อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปแลนด์, รัสเซีย, สเปน, ตุรกี, ญี่ปุ่น, ฮาวาย
 รับประกัน: รับประกัน 3 ปี
 การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, CB, FCC, Class A, VCCI, RoHS, UL

