



Philips Signage Solutions
จอแสดงผล Q-Line

50"

แสงพื้นหลัง Direct LED
Ultra HD



50BDL3650Q

โดดเด่นออกมาจากฝูงชน

จอแสดงผล 18/7 อเนกประสงค์และติดตั้งง่ายของคุณ

แสดงและสกะดทุกสายตาด้วยจอแสดงผลดิจิทัล Philips Q-Line 4K Ultra HD
โซลูชันป้ายโฆษณาที่ขับเคลื่อนโดย Android ซึ่งเชื่อถือได้ ติดตั้งง่าย พร้อม Wave
สำหรับการจัดการระยะไกล ทำให้คุณควบคุมได้อย่างเต็มที่ทุกที่ทุกเวลา

ระบบโซลูชันที่คุ้มค่า

- การควบคุมที่ง่ายดาย จัดการจอแสดงผลของเครือข่ายได้จากระยะไกล
- กำหนดเวลาการเล่นเนื้อหาจาก USB หรือจากหน่วยความจำภายในได้ง่ายๆ

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

- อุปกรณ์เสริม Interact สำหรับการแชร์หน้าจอแบบไร้สาย
- เกาะกระแสดลื่นเพื่อผลลัพธ์พลิกูรูกิจ

ฉลาดและทรงพลัง

- เชื่อมต่อและควบคุมเนื้อหาของคุณผ่านระบบ Cloud
- หน่วยประมวลผลแบบ Android SoC การทำงานบนหน้าเว็บที่เป็นมาตรฐาน
- เชื่อมต่อ WiFi ได้ง่ายด้วยโมดูล CRD22 เสริม

ระบบโซลูชันที่หลากหลาย

- Ultra-HD ภาพสวยเด่น ตื่นตากับความคมชัด
- ระบบ FailOver รับประกันว่าหน้าจอของคุณจะไม่มีวันดับแน่นอน

PHILIPS

SmartBrowser

เชื่อมต่อและควบคุมเนื้อหาของคุณผ่านระบบคลาวด์ด้วยเบราว์เซอร์ HTML5 ในตัว
ใช้เบราว์เซอร์แบบ Chromium
เพื่อออกแบบเนื้อหาทางออนไลน์และเชื่อมต่อกับจอแสดงผลจอเดียวหรือเครือข่ายทั้งหมดของคุณ
แสดงเนื้อหาได้ทั้งโหมดแนวนอนและแนวตั้งด้วยความละเอียดแบบ FullHD
เพียงเชื่อมต่อจอแสดงผลกับอินเทอร์เน็ตโดยใช้ WiFi หรือด้วยเคเบิล RJ45
แล้วเพลิดเพลินกับรายการเล่นที่คุณสร้างเองได้ทันที

ระบบ FailOver

FailOver
เป็นเทคโนโลยีปฏิวัติวงการที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการใช้งานหนักในเชิงพาณิชย์
โดยจะเล่นเนื้อหาสำรองบนหน้าจอโดยอัตโนมัติในกรณีที่แหล่งสัญญาณเข้าหรือแอปพลิเคชันขัดข้อง
เพียงเลือกการเชื่อมต่อสัญญาณเข้าแหล่งหลักแ

ละการเชื่อมต่อแบบ FailOver
เท่านี้คุณก็มีเนื้อหาพร้อมเล่นทันที

เครื่องเล่นสื่อติดตั้งในตัว

กำหนดเวลาการเล่นเนื้อหาจาก USB
หรือจากหน่วยความจำภายในได้ง่ายๆ
โดยจอแสดงผลระดับมืออาชีพรอง Philips
จะตื่นขึ้นมาทำงานและเล่นเนื้อหาที่คุณต้องการ
จากนั้นจะกลับเข้าสู่โหมดสแตนด์บายอีกครั้งหลัง
เล่นเนื้อหาเสร็จ

Interact (แยกจำหน่าย)

แชร์หน้าจอแบบไร้สายโดยใช้เครือข่าย Wi-Fi
ที่คุณมีอยู่
เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ทันทีอย่างปลอดภัย
หรือใช้ตลับเกิล HDMI Interact
แยกจำหน่ายของเราเพื่อส่งสัญญาณขึ้นไปแสดง
บนหน้าจอโดยตรง
โดยไม่ต้องเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่ปลอดภัย

ขับเคลื่อนโดย Android 10

ขับเคลื่อนโดยแพลตฟอร์ม Android 10 SoC
ของเรา

จอแสดงผลระดับมืออาชีพที่ไม่เกี่ยงงานหนักของ Philips
ได้รับการปรับแต่งให้ทำงานร่วมกับแอป
Android มาตรฐานได้เป็นอย่างดี
ทั้งยังสามารถติดตั้งเว็บแอปลงบนจอแสดงผลได้
โดยตรง ยืดหยุ่นและปลอดภัย
จึงมั่นใจได้ว่าสเปคของจอแสดงผลจะไม่ตกุ่น
เร็วเกินไป

PPDS Wave

ปลดล็อกพลัง ความมอเนกประสงค์
และความชาญฉลาดภายในจอแสดงผล Philips
Q-Line ของคุณจากระยะไกลด้วย Wave
แพลตฟอร์มคลาวด์ยุคใหม่ที่จะช่วยให้คุณควบคุม
จอแสดงผลได้อย่างเต็มที่
ตั้งแต่การติดตั้งและการตั้งค่าที่เรียบง่าย
การเฝ้าตรวจสอบและการควบคุมจอแสดงผล
การอัปเดตเฟิร์มแวร์ การจัดการเพลย์ลิสต์
ไปจนถึงการตั้งค่าตารางการแสดงผลงาน
ช่วยให้คุณประหยัดเวลาและพลังงาน
พร้อมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 125.7 ซม.
- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 49.5 นิ้ว
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ความละเอียดจอ: 3840 x 2160
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.2854 x 0.2854 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 400 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 1.07 พันล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 4000:1
- 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
- เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): VA
- ระบบปฏิบัติการ: Android 10
- หมอกควัน: 2%

การเชื่อมต่อ

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

สะดวกสบาย

- การติดตั้ง: แนวนอน (18/7), แนวตั้ง (18/7)
- ตารางเมตรที่: สูงสุด 3 x 3
- การควบคุมแบบสัมผัส: ล็อคการทำงานได้, ช้อนไว้
- สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
- Signal Loop Through: RS232, IR Loophthrough
- ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
- สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45

เสียง

- ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 - 240V~, 50/60Hz
- การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 97 วัตต์
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power
- ระดับ Energy Label: ก้าว

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 1920 x 1080, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 720,

- 60Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 3840 x 2160, 60Hz
- รูปแบบวิดีโอ: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 2160p, 50, 60Hz

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 1128.4 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 14.75 กก.
- ความสูงของเครื่อง: 649.0 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 63.5 มม.
- ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 44.43 นิ้ว
- ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 25.55 นิ้ว
- ตัวยึดติดผนัง: 400 มม. x 400 มม., M6
- ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.50 นิ้ว
- ความกว้างของขอบจอ: 14.9 มม. (ขอบจอเท่ากัน)
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 32.52 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 (ไม่มีการกลั่นตัว)
- ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 5 ~ 95% RH (ไม่มีการกลั่นตัว)

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- เล่นวิดีโอผ่าน USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
- แสดงรูปภาพผ่าน USB: JPEG, BMP, PNG
- เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, HEAAC, MPEG

เครื่องเล่นภายใน

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

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายแพร์เซนเซอร์ IR (1.8 ม.) (x1), สาย RS232 แบบ Daisy Chain, โลโก้ Philips (x1), สายไฟ AC, ฝาครอบสวิตช์ไฟ AC, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, รีโมทคอนโทรลและแบตเตอรี่ขนาด AAA, สายเคเบิล RS232, ฝาครอบ USB และสกรู, แคลมป์ลวด (x3)

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

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



วันที่ออก 2024-11-02

เวอร์ชัน: 4.4.1

EAN: 87 12581 79930 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com