

PHILIPS

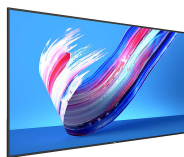
จอแสดงผล Q-Line

Signage Solutions

86"

แสงพื้นหลัง Direct LED

Ultra HD



86BDL3650Q



โดดเด่นออกมาจากฝูงชน

จอแสดงผล 18/7 อเนกประสงค์และตั้งค่าง่ายของคุณ

แสดงและสละทุกสายตาด้วยจอแสดงผลดิจิทัล Philips Q-Line 4K Ultra HD โซลูชันป้ายโฆษณาที่ขับเคลื่อนโดย Android ซึ่งเชื่อมต่อได้ ติดตั้งง่าย พร้อม Wave สำหรับการจัดการระยะไกล ทำให้คุณควบคุมได้อย่างเต็มที่ทุกที่ทุกเวลา

ระบบโซลูชันที่คุ้มค่า

- การควบคุมที่ง่ายดาย จัดการจอแสดงผลของเครือข่ายได้จากระยะไกล
- กำหนดเวลาการเล่นเนื้อหาจาก USB หรือจากหน่วยความจำภายในได้ง่ายๆ

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

- อุปกรณ์เสริม Interact สำหรับการแชร์หน้าจอแบบไร้สาย
- เกาะกระแสน้ำเพื่อผลลัพธ์พลิกวูทิจ

ฉลาดและทรงพลัง

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

ระบบโซลูชันที่หลากหลาย

- Ultra-HD ภาพสวยเด่น ตื่นตากับความคมชัด
- ระบบ FailOver รับประกันว่าหน้าจอของคุณจะไม่มืดดับแน่นอน

ไฮไลต์

SmartBrowser

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

ระบบ FailOver

FailOver เป็นเทคโนโลยีปฏิบัติการที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการใช้งานหนักในเชิงพาณิชย์ โดยจะเล่นเนื้อหาสำรองบนหน้าจอโดยอัตโนมัติในกรณีที่แหล่งสัญญาณเข้าหรือแอปพลิเคชันขัดข้อง เพียงเลือกการเชื่อมต่อสัญญาณเข้าแหล่งหลักและการเชื่อมต่อแบบ FailOver เท่านั้นคุณก็มีเนื้อหาพร้อมเล่นทันที

เครื่องเล่นสื่อติดตั้งในตัว

กำหนดเวลาการเล่นเนื้อหาจาก USB หรือจากหน่วยความจำภายในได้ง่ายๆ โดยจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips จะตื่นขึ้นมาทำงานและเล่นเนื้อหาที่คุณต้องการ จากนั้นจะกลับเข้าสู่โหมดสแตนด์บายอีกครั้งหลังเล่นเนื้อหาเสร็จ

Interact (แยกจำหน่าย)

แชร์หน้าจอแบบไร้สายโดยใช้เครือข่าย Wi-Fi ที่คุณมีอยู่เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่อย่างปลอดภัย หรือใช้ต้องเกิล HDMI Interact แยกจำหน่ายของเราเพื่อส่งสัญญาณขึ้นไปแสดงบนหน้าจอโดยตรง โดยไม่ต้องเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่ปลอดภัย

ขับเคลื่อนโดย Android 10

ขับเคลื่อนโดยแพลตฟอร์ม Android 10 SoC ของเรา จอแสดงผลระดับมืออาชีพที่ไม่เกี่ยงงานหนักของ Philips ได้รับการปรับแต่งให้ทำงานร่วมกับแอป Android มาตรฐานได้เป็นอย่างดี ทั้ง

ยังสามารถติดตั้งเว็บแอปลงบนจอแสดงผลได้โดยตรง ยืดหยุ่นและปลอดภัย จึงมั่นใจได้ว่าสเปคของจอแสดงผลจะไม่ตกต่ำเร็วเกินไป

PPDS Wave

ปลดล็อกพลัง ความแม่นยำ ประสิทธิภาพ และความชาญฉลาดภายในจอแสดงผล Philips Q-Line ของคุณจากระยะไกลด้วย Wave แพลตฟอร์มคลาวด์ยุคใหม่ที่จะช่วยให้คุณควบคุมจอแสดงผลได้อย่างเต็มที่ ตั้งแต่การติดตั้งและการตั้งค่าที่เรียบง่าย การเฝ้าตรวจสอบและการควบคุมจอแสดงผล การอัปเดตเฟิร์มแวร์ การจัดการเพลย์ลิสต์ ไปจนถึงการตั้งค่าตารางการใช้พลังงาน ช่วยคุณประหยัดเวลาและพลังงาน พร้อมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 217.4 ซม.
ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 85.6 นิ้ว
อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
ความละเอียดจอ: 3840 × 2160
ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.4935 × 0.4935 มม.
ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 × 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, Progressive scan, Dynamic contrast enhancement
เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): IPS
ระบบปฏิบัติการ: Android 10
หมอกควัน: 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 (18/7), แนวตั้ง (18/7)
ตารางแมตริกซ์: สูงสุด 3 × 3
การควบคุมเป็นพิมพ์: ช้อนไว้, ล็อคการทำงานได้
สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
Signal Loop Through: RS232, IR Loopthrough
ง่ายต่อการติดตั้ง: Smart insert
ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 × 10W (RMS)

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 - 240V~, 50/60Hz
การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 320 วัตต์
การใช้พลังงาน (สูงสุด): 540 W
ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power
ระดับ Energy Label: ก้าว

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์: 1920 × 1080, 60Hz, 1680 × 1050, 60Hz, 1600 × 1200, 60Hz, 1440 × 900, 60Hz, 1280 × 1024, 60Hz, 1280 × 800, 60Hz, 1280 × 720, 60Hz, 1024 × 768, 60, 70, 75Hz, 1152 × 864, 75Hz, 3840 × 2160, 60 Hz, 50 Hz, 720 × 400, 70Hz, 800 × 600, 56, 60, 72, 75Hz, 800 × 600, 56,60,72 Hz, 832 × 624, 75Hz
รูปแบบวิดีโอ: 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160p, 50, 60Hz

ขนาด

ความกว้างของเครื่อง: 1929.0 มม.
น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 49.06 กก.
ความสูงของเครื่อง: 1100.0 มม.
ความหนาของเครื่อง: 69.5 มม. (D@ตัวยึดติดผนัง) / 91.8 มม. (D@ที่จับ) มม.
ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 75.94 นิ้ว
ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 43.31 นิ้ว
ตัวยึดติดผนัง: 600 มม. × 400 มม., M8
ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.74 (@ wall mount) / 3.61 (@ handle) นิ้ว
ความกว้างของขอบจอ: 15.5 มม. (ขอบจอเท่ากัน)
น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 108.16 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: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
แสดงรูปภาพผ่าน USB: BMP, JPEG, 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, คลิปหนีบสาย (x2), สาย HDMI (1.8 ม.) (x1), คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, รีโมทคอนโทรลและแบตเตอรี่ขนาดเล็ก 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

