

PHILIPS

จอแสดงผล Q-Line

Signage Solutions

98"

แสงพื้นหลัง Direct LED

Ultra HD



98BDL3650Q



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
- เกาะกระแสน้ำเพื่อผลลัพธ์พลิกวูจ

ฉลาดและทรงพลัง

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

ระบบโซลูชันที่หลากหลาย

- Ultra-HD ภาพสวยเด่น ตื่นตากับความคมชัด
- ระบบ FailOver รับประกันว่าหน้าจอของคุณจะไม่มีวันดับแน่นอน

ไฮไลต์

SmartBrowser

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

ระบบ FailOver

FailOver เป็นเทคโนโลยีปฏิวัติวงการที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการใช้งานหนักในเชิงพาณิชย์ 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): 247.7 ซม.

ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 97.5 นิ้ว

อัตราการจัดมุมมอง: 16:9

ความละเอียดจอ: 3840 x 2160

ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.56 x 0.56 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, 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 x 3

การควบคุมเป็นพิมพ์: ช้อนไว้, ล็อคการทำงานได้

สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้

Signal Loop Through: RS232, IR Loopthrough

ง่ายต่อการติดตั้ง: Smart insert

ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power

สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 - 240V~, 50/60Hz

การใช้พลังงาน (ทั่วไป): TBD วัตต์

การใช้พลังงาน (สูงสุด): TBD

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: 2193.4 มม.

น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 65.2 กก.

ความสูงของเครื่อง: 1255.3 มม.

ความหนาของเครื่อง: 90 มม.

ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 86.35 นิ้ว

ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 49.42 นิ้ว

ตัวยึดติดผนัง: 1000 มม. x 400 มม., M8

ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 3.54 นิ้ว

ความกว้างของขอบจอ: 15.9 มม.: L/R/T, 20.1 มม.: B

น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 143.74 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: 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, ฝา

ครอบสวิตช์ไฟ AC, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, รีโมทคอนโทรล

และแบตเตอรี่ขนาด AAA, สายเคเบิล RS232, ฝาครอบ USB

และสกรู, แคลมป์ลวด (x3)

