

PHILIPS



จอภาพ H-Line

Signage Solutions

55"

2500cd/m²

Full HD



55BDL4002H

การแสดงผลที่สดใสในทุกสภาพแสง จอแสดงผลที่ให้ความสว่างสูงตลอดทั้งวัน

มองเห็นได้ชัดเจนทั้งกลางวันและกลางคืนด้วยจอแสดงผลความสว่างสูง Philips H-Line ความชัดเจนและคอนทราสต์ที่น่าอัศจรรย์ทำให้สิ่งนี้เป็นโซลูชันที่สมบูรณ์แบบสำหรับการนำเสนอเนื้อหาที่น่าสนใจในหน้าต่างและสถานที่ที่สว่างกว่า ไม่ว่าจะเป็นสนามบินหรือห้างสรรพสินค้าและอื่นๆ อีกมากมาย

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

- CMND & Create ดึงดูดและเผยแพร่เนื้อหาของคุณ
- เพิ่มพลังประมวลผล Android พร้อมโมดูลเสริม CRD50

ภาพระดับสุดยอดที่มาพร้อมกับความสว่างระดับสูงพิเศษ

- จอแสดงผลตั้งตามถนนความละเอียด Full HD
- เซนเซอร์วัดแสงแวดล้อมในตัว ควบคุมความสว่างอัตโนมัติ

ระบบโซลูชันที่หลากหลาย

- ช่องเสีย OPS ช่วยให้สามารถฝังพีซีได้โดยไม่ต้องต่อสายเคเบิล
- ระบบ FailOver รับประกันว่าหน้าจอของคุณจะไม่มีวันดับแน่นอน
- ออกแบบมาสำหรับสภาวะสุดโต่ง

ไฮไลต์

CMND & Create



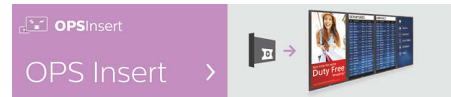
จัดการกับเนื้อหาของคุณให้อยู่หมัดด้วย CMND & Create คุณสามารถเผยแพร่เนื้อหาของตัวเองสู่สาธารณะได้ง่ายๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตแบบลากแล้ววาง ไม่ว่าจะเป็นบอร์ดวันพิเศษหรือข้อมูลเกี่ยวกับแบรนด์ขององค์กร รวมไปถึงแม่แบบและวีดิโอที่มีในตัวเครื่อง ซึ่งจะช่วยยกระดับภาพถ่าย ข้อความ และวิดีโอของคุณให้พร้อมใช้งานได้ในทันที

ระบบ FailOver

FailOver เป็นเทคโนโลยีปฏิบัติการที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการใช้งานหนักในเชิงพาณิชย์ โดยจะเล่นเนื้อหาสำรองบนหน้าจอโดยอัตโนมัติในกรณีที่เครื่อง

เล่นสื่อขัดข้อง เพียงเลือกการเชื่อมต่อสัญญาณเข้าแหล่งหลักและการเชื่อมต่อแบบ FailOver เท่านั้นคุณก็มีเนื้อหาพร้อมเล่นทันที

ช่องเสียบ OPS



ผสานการทำงานของ PC เติมรูปแบบและโมดูล CRD50 ที่ขับเคลื่อนโดยระบบ Android เข้ากับจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips โดยตรง ซึ่งช่องเสียบ OPS นี้มาพร้อมกับการเชื่อมต่อทั้งหมดที่คุณต้องอาศัยการเสียบสาย รวมไปถึงการใช้งานแหล่งจ่ายไฟ

โมดูลเสริม CRD50

จอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips มาพร้อมกับระบบบนชิป (SoC) ของ Android ด้วยโมดูลเสริม CRD50 ซึ่งเป็นอุปกรณ์ OPS ที่ทำให้สามารถใช้พลังประมวลผล Android ได้โดยไม่ต้องใช้สายไฟ

เพียงแค่เลื่อนไปที่ช่องเสียบ OPS ซึ่งบรรจุการเชื่อมต่อทั้งหมดที่จำเป็นในการทำงานของโมดูล (รวมไปถึงการใช้งานแหล่งจ่ายไฟ)

สภาวะสุดโต่ง

ยกระดับระบบจัดการความร้อนไปอีกขั้นด้วยแผงพลิกละหว Tni สูง และเซนเซอร์วัดความร้อนในตัว เพื่อรับมือกับอุณหภูมิแวดล้อมที่สูง (แสงแดดส่อง เป็นต้น) ได้มากถึง 2,500cd/m² ขึ้นโพลาริซของจอแสดงผลทำงานร่วมกับแว่นกันแดดโพลาริซได้ เพื่อให้อ่านง่ายแม้อยู่ใต้แสงอาทิตย์

ความสว่างสูง

จอแสดงผลดิจิทัลความสว่างสูงหันหน้าไปทางถนนดึงดูดสายตาผู้สัญจรผ่านไปผ่านมาได้ในทุกสภาพแสง เพิ่มการมองเห็นให้กับร้านค้าและดึงดูดลูกค้าให้ ความสว่างสุดเต็มตาสูงถึง 2500 cd/m² จึงมั่นใจได้ว่าการมองเห็นจะดีเยี่ยมและคุณภาพของภาพจะบริสุทธิ์ แม้ในสภาพแสงแวดล้อมที่ สุดโต่ง

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 138.7 ซม.
ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 54.6 นิ้ว
อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
ความละเอียดจอ: 1920x1080p
ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.63 x 0.63 มม.
ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60Hz
ความสว่าง: 2500 cd/m²
สีในการแสดงผล: 1.07 B
อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 4000:1
อัตราความเปรียบต่างเชิงนามิต: 500,000 : 1
เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 8 ms
มุมมองภาพ (แนวนอน): 178 องศา
มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 178 องศา

การเชื่อมต่อ

เอาต์พุตระบบเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
อินพุตวิดีโอ: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2)
อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
การเชื่อมต่ออื่นๆ: OPS, USB 2.0 (x2)
เอาต์พุตวิดีโอ: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
การควบคุมภายนอก: แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), RJ45, แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก)

สเปกการขยาย

การติดตั้ง: แนวนอน (24/7), แนวตั้ง (24/7)
ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel shift ความสว่างต่ำ
การควบคุมแบบสัมผัส: ช้อนไว้, ล็อคการทำงานได้
สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อคการทำงานได้
Signal Loop Through: DisplayPort, RS232, HDMI, IR Loopthrough
ย้ายต่อการติดตั้ง: มีที่จับเพื่อการเคลื่อนย้าย, Smart insert
ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 245 วัตต์
การใช้พลังงาน (สูงสุด): 430 W
ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

รูปแบบคอมพิวเตอร์: 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 75Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 960, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz
รูปแบบวิดีโอ: 720p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 1080p, 50, 60Hz

ขนาด

ที่ยึด Smart Insert: ระยะห่าง 100 มม. x 100 มม., M4L6 หกตัว
ความกว้างของเครื่อง: 1248.6 มม.
น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 30.37 กก.
ความสูงของเครื่อง: 719.4 มม.
ความหนาของเครื่อง: 85 มม.
ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 49.16 นิ้ว
ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 28.32 นิ้ว
ตัวยึดติดผนัง: 400 x 400 มม., M6
ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 3.35 นิ้ว
ความกว้างของขอบจอ: 17.5 มม. (ขอบจอสม่ำเสมอ)
น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 66.95 lb
ความสูง Smart Insert: 100 มม.

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: AVI, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, MPEG4
แสดงรูปภาพผ่าน USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: ฝาคอสอบสวิทช์ไฟ AC, สายแพร์เซนเซอร์ IR (1.8 ม.) (x1), โลโก้ Philips (x1), คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ (x1), รีโมทคอนโทรลและแบตเตอรี่ขนาด AAA, ฝาคอสอบ USB และสกรู x1 ตัว, แคลมป์ลวด (x3), สายไฟ AC, ชุดจัดขอบให้ตรงแนว, ชุดเปิด IFSM

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อารบิก, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, ญี่ปุ่น, โปแลนด์, โปรตุเกส, รัสเซีย, สเปน, จีน (แผ่นดินใหญ่), ตุรกี, จีน (ไต้หวัน)
รับประกัน: รับประกัน 3 ปี
การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, FCC, Class A, UL/cUL, CB

