

49"
3840 x 2160 (4K UHD)
Ultra HD

49BDL3050Q



ยกระดับประสบการณ์สื่อประชาสัมพันธ์ของคุณ

ด้วยประสิทธิภาพที่ประเมินค่าไม่ได้

มอบภาพชัดเจนและเป็นมิติกับสิ่งแวดล้อมด้วยจอแสดงผล Q-Line
ที่มีประสิทธิภาพสูงและไว้วางใจได้

ทั้งยังใช้ไฟน้อยหมายความว่ารับประทานที่ต้องการความสมบูรณ์แบบ

หมายเหตุ: สำหรับการดูในสถานที่สาธารณะ

- 4K Ultra HD: ความละเอียดที่คุณไม่เคยเห็นมาก่อน

โดยลักษณะมีส่วนประกอบเดียวกันที่ทุกกรุ๊ปแบบ

- เข้ามายังตัวควบคุมเนื้อหาของคุณผ่านระบบ Cloud ด้วย HTML5
- ตั้งเวลาเล่นสิ่งที่คุณต้องการได้ทุกเมื่อด้วย SmartPlayer
- Android: เรียกใช้แอปของคุณเอง หรือเลือกใช้แอปที่คุณโปรดปราน
- CMND: ควบคุมจอแสดงผลของคุณ
- สร้างและอัพเดตเนื้อหาด้วย CMND & Create

ใส่ใจคุณ สร้างสรรค์ความงามของคุณ และผู้พึงพอใจของคุณ

- SmartPower สำหรับการประหยัดพลังงาน
- จัดการการตั้งค่าของจอแสดงผลหลายจอตัวเดียว CMND & Control

PHILIPS



ความละเอียด 4K Ultra HD

พับกับ Signage Solutions

ในแบบที่คุณไม่เคยเห็นมาก่อนด้วยความละเอียดมากขึ้นสู่ตัวจากจอแสดงผล Full HD ทั่วไป

จำนวนพิกเซลถึง 3840 x 2160

พิกเซลจะให้ภาพที่เหนือชั้นราวกับชีวิตจริง ให้คุณรู้สึกเหมือนเป็นหน้าต่างสู่โลกใบใหม่

โดย Android

ด้วยระบบปฏิบัติการ Android

ที่มีอยู่ในจอแสดงผล

คุณจะสามารถใช้งานได้กับระบบปฏิบัติการที่ใช้ตัวบากการพัฒนามากที่สุดในโลกและบันทึกแอปของคุณไว้ในจอแสดงผลโดยตรงได้

หรือเลือกแอปจากไลบรารีแอป Android ขนาดใหญ่และเด่นเนื้อหาจากจอแสดงผลก็ได้ เครื่องมือตั้งเวลาในตัวจะช่วยให้คุณแบ่งเวลาให้แอปและเนื้อหาของคุณโดยอิงตามถูกค้าและช่วงเวลาของวันได้

อีกทั้งคุณสมบัติการปรับทิศทางอัตโนมัติยังช่วยให้แสดงเนื้อหาในแนวอนุหรือแนวตั้งได้ง่ายดายเหมือนกับการเปิดจอแสดงผล

CMND & Control



CMND & Control

ช่วยให้คุณจัดการจอแสดงผลหลายจอในที่เดียวๆ ได้ง่ายๆ

อีกทั้งด้วยการตรวจสอบการแสดงผลแบบเรียลไทม์ การตั้งค่า

และการซัพเพด啾ฟ์เพื่อรักษาประสิทธิภาพ และความสามารถในการปรับแต่งและกำหนดค่า จอแสดงผลหลายจอพร้อมๆ กัน เช่น Video Wall หรือจอบอร์ดเมนู จะช่วยให้คุณควบคุมชุดจอแสดงผล ได้ง่ายดายกว่าที่เคย

CMND



CMND

ซึ่งเป็นแพลตฟอร์มการจัดการจอแสดงผลประสิทธิภาพสูง จะช่วยให้คุณทำทุกอย่างได้ด้วย จัดการและจัดการเนื้อหาด้วย CMND & Create หรือควบคุมการตั้งค่าด้วย CMND & Control ทุกอย่างเป็นไปได้ด้วย CMND

CMND & Create



ออกแบบและสร้างเนื้อหาที่น่าสนใจด้วย

CMND & Create ซึ่งเป็นเครื่องมือสร้างเนื้อหาที่ทรงพลัง คุณสามารถใช้อินเทอร์เฟซแบบลากและวาง เทมเพลตที่โหลดไว้ล่วงหน้า และวิดเจ็ตในตัวเพื่อทำให้ลูกค้าตื่นตาตื่นใจด้วย เนื้อหาที่น่าสนใจ ทั้งหมดนี้พร้อมให้ใช้งานทั้งในโหมดแนวตั้งและแนวนอน

SmartBrowser



เชื่อมต่อและควบคุมเนื้อหาของคุณผ่านระบบ Cloud ด้วยเบราว์เซอร์ HTML5 ในตัว ออกแบบเนื้อหาสื่อประชาสัมพันธ์ทางออนไลน์ และเชื่อมต่อกับจอแสดงผลหรือเครือข่ายทั่วทั้งหมู่

ครอบคลุม เพียงเสี้ยวสายเคเบิลอินเทอร์เน็ต

RJ45 สำหรับการเชื่อมต่อเครือข่าย

จากนั้นเชื่อมต่อจอแสดงผลกับที่อยู่ URL เฉพาะ แล้วคุณก็จะพร้อมเล่นเนื้อหาผ่านระบบ Cloud ของคุณ

SmartPlayer



เปลี่ยน USB

ของคุณเป็นอุปกรณ์สื่อประชาสัมพันธ์ดิจิตอลที่คุ้มค่าอย่างแท้จริง เพียงแค่บันทึกเนื้อหาของคุณ (วิดีโอ เพลง รูปภาพ) ใน USB แล้วเสียบเข้ากับจอแสดงผล สร้างรายการเล่นและตั้งเวลาเล่นเนื้อหาผ่านเมนูบนหน้าจอ แล้วเพลิดเพลินกับรายการเล่นที่คุณสร้างเองได้ทุกที่ทุกเวลา

SmartPower



ความเร็วของเบ็ดໄล์ที่สามารถควบคุมได้และตั้งค่าล่วงหน้าได้โดยระบบ

เพื่อลดการใช้พลังงานได้สูงถึง 50% ซึ่งจะช่วยลดค่าใช้จ่ายของพลังงานได้มาก

รายละเอียดเนินทาง

ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอในแนวนอน (มมต์ริก): 123.2 ซม.
- ขนาดจอในแนวตั้ง (นิ้ว): 48.5 นิ้ว
- อัตราการรีเฟรช率: 16:9
- ความละเอียดจอ: 3840 x 2160
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.315 x 0.315 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสีทีวีภาพสูงสุด: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 350 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 1,07 พันล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั้งหมด): 1200:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 9 ms
- มุมมองภาพ (แนวนอน): 178 องศา
- มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 178 องศา
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Progressive scan, 3D MA deinterlacing, Dynamic contrast enhancement, การปรับแสงให้ดีขึ้น, การปรับอุณหภูมิสี, De-interlacer, การลดเสียงรบกวน, Smart Picture
- เทคโนโลยีหน้าจอ (Panel): IPS
- ระบบปฏิบัติการ: Android 5.0.1

การเชื่อมต่อ

- เอกสาระบบสัญญาณเสียง: เสียงซ้าย/ขวา (RCA)
- อินพุตวิดีโอ: DVI-D, VGA (Analog D-Sub), HDMI (x2), USB 2.0 (x2)
- อินพุตเสียง: แจ็ค 3.5 มม.
- การควบคุมภายนอก: แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก), แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), RJ45

สัดส่วนภาพ

- การติดตั้ง: แนวนอน
- ตารางเมตริกซ์ สูงสุดถึง 10 x 15
- ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel shift ความสว่างต่อ
- การควบคุมแบนเพิมพ์: ล็อกการทำงานได้
- สัญญาณการควบคุมระยะไกล: ล็อกการทำงานได้
- Signal Loop Through: IR Loopthrough, RS232
- ง่ายต่อการติดตั้ง: ที่ล็อกเครื่องมือทุกตอนไฟรัล
- ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
- อุปกรณ์สำหรับความสะดวกอื่นๆ: ล็อก Kensington, ขาตั้ง VESA (400x400 มม.)
- สามารถควบคุมเครื่องข่ายได้: LAN (RJ45), RS232
- หน่วยความจำ: 8GB eMMC

เสียง

- กำลังไฟ: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 125 วัตต์
- ไฟไฟฟ้าและเต้นดับย่าง: <0.5W
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: Smart Power

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 720 x 400, 70Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 800 x 600, 60, 75Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz

640 x 480, 60, 72, 75Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz
รูปแบบวิดีโอ: 720p, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 480i, 30, 60Hz, 576i, 25, 50Hz, 480p, 30, 60Hz, 576p, 25, 50Hz, 2160p, 30, 50, 60Hz

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 1099.2 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 11.4 กก.
- ความสูงของเครื่อง: 631.9 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 62.4 มม.
- ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 43.28 นิ้ว
- ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 24.88 นิ้ว
- ตัวติดต่อผนัง: 400 x 400 มม., M6
- ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.46 นิ้ว
- ความกว้างของขอบจอ: 11.9 (ด้านบน/ซ้าย/ขวา) 14.4 (ด้านล่าง) มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (ปอนด์): 25.13 lb

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: 0 ~ 3000 ม.
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20 ~ 80 (การทำงาน), 10 - 90% (การเก็บรักษา) %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- เล่นวิดีโอผ่าน USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM
- แสดงรูปภาพผ่าน USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- เล่นเสียงผ่าน USB: AAC, M4A, MP3, WMA

เครื่องเล่นภายใน

- CPU: โปรเซสเซอร์ ARM Quad Core
- หน่วยความจำ: DDR3 2GB
- การจัดเก็บ: 8GB eMMC

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายเคเบิล RS232, แบตเตอรี่สำรอง, รีโมทคอนโทรล, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอ้างย่อ, รีโมทคอนโทรล, สายแพร์เซนเซอร์ IR (1.8 ม.)
- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สาย RS232 แบบ Daisy Chain, ฝ่าครอบ USB และสกรู x1 ตัว
- อุปกรณ์เสริมต่างๆ: ขาตั้ง
- ขาตั้ง: BM05923/BM02542/BM05922

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

- ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อาราบิก, จีน (แต่ละนิ้ว), จีน (แต่ละวัน), อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปแลนด์, รัสเซีย, สเปน, ตุรกี, ญี่ปุ่น, ไทย, เดนมาร์ก, เนเธอร์แลนด์, ฟินนิช, นอร์เวย์, โปรตุเกส, สวีเดน
- รับประกัน: รับประกัน 3 ปี
- การอนุมัติตามกฎหมาย: CE, UL/cUL, CB, FCC, Class B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, CECP



วันที่ออก 2024-10-29

เวอร์ชัน: 4.4.1

EAN: 87 12581 75157 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสิบบัตรของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายนั้นๆ

www.philips.com