

Philips Signage Solutions
จอแสดงผล Video Wall

55"

แสงพื้นหลัง Direct LED
Full HD
700cd/ตร.ม.

55BDL1007X



มุมมองกว้างขวาง

จอแสดงผล Videowall อเนกประสงค์

คุณความสนใจของผู้ชมด้วยจอแสดงผล Videowall X-Line ระดับมืออาชีพ
ที่มีความเปรียบต่างที่คมชัดและขอบจอบาง ทำให้ได้ภาพที่ชัดเจนและไร้สัญญาณรบกวน
ไม่ว่าคุณจะใช้ในสนามบินหรือจัดการประชุม

โซลูชันของระบบอินเทอร์เน็ต

- ปรับระดับแสงพื้นหลังอัตโนมัติเพื่อการประหยัดพลังงาน
- FailOver ช่วยให้คุณมั่นใจได้ว่าเนื้อหาจะเล่นอยู่เสมอ
- ช่องเสียบ OPS ช่วยให้สามารถฝังพีซีได้โดยไม่ต้องต่อสายเคเบิล
- โหมดการจัดแบบไทม์คือการสร้างวิดีโอวอลล์ระดับ 4K ในทุกขนาด

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

- ใช้งาน ตรวจสอบ และบำรุงรักษาด้วย CMND & Control
- CMND & Create ต่อยอดและเผยแพร่เนื้อหาของคุณ
- การจัดการระบบระยะไกลผ่าน CMND
- เพิ่มพลังประมวลผล Android พร้อมโมดูลเสริม CRD50

ภาพที่ยอดเยี่ยมจากความเป็นไปได้ที่ไม่รู้จบ

- จอภาพ Full HD ภาพที่ยอดเยี่ยม คมชัดสุดยอด
- IPS Panel: สีสดใสสวยงามจากทุกมุมมอง
- กรอบบางพิเศษ (1.8 มม.) เพื่อให้ได้ภาพที่ไม่มีสิ่งรบกวน

PHILIPS

โหมดการจัดแบบไทล์

เชื่อมต่อจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips อย่างน้อย 2 จอขึ้นไปเพื่อสร้างวิดีโอวอลล์แบบไทล์โดยไม่ตัดองใช้อุปกรณ์ภายนอก เครื่องเล่นเพียงเครื่องเดียวก็สามารถจัดการกับเนื้อหาได้ ไม่ว่าคุณจะมีจอภาพ 4 จอหรือ 40 จอ รองรับเนื้อหาระดับ 4K อย่างเต็มที่ และหากคุณกำลังแสดงเนื้อหาดังกล่าวบนจอ 4 จอ คุณก็จะได้รับภาพที่มีความละเอียดแบบจุดต่อจุดที่ดีที่สุดเท่าที่จะทำได้

โมดูลเสริม CRD50

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

CMND

ควบคุมเครือข่ายจอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips ให้อยู่หมัด มาพร้อม CMND ที่จะช่วยให้คุณจัดการ อัปเดต ดูแล และเล่นผ่านอินเทอร์เน็ตในรูปแบบที่เรียบง่าย ตั้งแต่การติดตั้งไปจนถึงการใช้งานในชีวิตประจำวันทั่วไป

CMND & Control



ใช้งานจอภาพของคุณผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบเฉพาะ (LAN) โดยให้ CMND & Control พาคุณไปสัมผัสกับฟังก์ชันสำคัญมากมาย เช่น การควบคุมอินพุตต่างๆ และการติดตามสถานะของจอภาพ คุณจึงรับมือกับหน้าจอกว่า 100 เครื่องได้สบาย

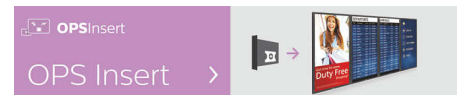
CMND & Create



จัดการกับเนื้อหาของคุณให้อยู่หมัดด้วย CMND & Create

คุณสามารถเผยแพร่เนื้อหาของตัวเองสู่สาธารณะได้ง่ายๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตแบบลากแล้ววาง ไม่ว่าจะเป็นบอร์ดวันพิเศษหรือข้อมูลเกี่ยวกับแบรนด์ขององค์กร รวมไปถึงแม่แบบและวิดเจ็ตที่มีในตัวเครื่องซึ่งจะช่วยยกระดับภาพถ่าย ข้อความ และวิดีโอของคุณให้พร้อมใช้งานได้ในทันที

ช่องเสียบ OPS



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

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 138.7 ซม.
- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 54.6 นิ้ว
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ความละเอียดจอ: 1920x1080p
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.63 x 0.63 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 700 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 1.07 B
- 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, 3D Combfilter, Motion compens. deinterlacing, Progressive scan, 3D MA deinterlacing, Dynamic contrast enhancement

การเชื่อมต่อ

- เอาต์พุตระบบเสียง: ช่องเสียบลำโพงภายนอก, Mini Jack 3.5 มม. (x1)
- อินพุตวิดีโอ: Component BNC (x3), คอมโพสิต (Share Component Y), Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 1.4 (x2), VGA (Analog D-Sub) (x1)
- อินพุตเสียง: Mini Jack 3.5 มม. (x1), เสียงซ้าย / ขวา (RCA) x 1
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: OPS
- เอาต์พุตวิดีโอ: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)
- การควบคุมภายนอก: แจ็ค 3.5 มม. IR (เข้า/ออก), RJ45, แจ็ค 2.5 มม. RS232C (เข้า/ออก)

สะดวกสบาย

- การติดตั้ง: แนวนอน (24/7), แนวตั้ง (24/7)
- ตารางเมตรที่: สูงสุดถึง 10 x 10
- ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel Shift, Low Bright
- Signal Loop Through: RS232, DisplayPort, IR
- ง่ายต่อการติดตั้ง: มีที่จับเพื่อการเคลื่อนย้าย, Smart insert
- ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
- สามารถควบคุมเครือข่ายได้: RS232, RJ45, 1 สาย

เสียง

- ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 168W

- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: <0.5W
- ระดับ Energy Label: ก้าว

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz
- รูปแบบวิดีโอ: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 3840 x 2160, 30Hz

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 1211.4 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 24.35 กก.
- ความสูงของเครื่อง: 682.2 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 98.5 มม.
- ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 47.69 นิ้ว
- ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 26.86 นิ้ว
- ตัวยึดติดผนัง: 400 x 400 มม.
- ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 3.88 นิ้ว
- ความกว้างของขอบจอ: 0.9 มม.
- (ขอบจอเรียบเสมอกัน)

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

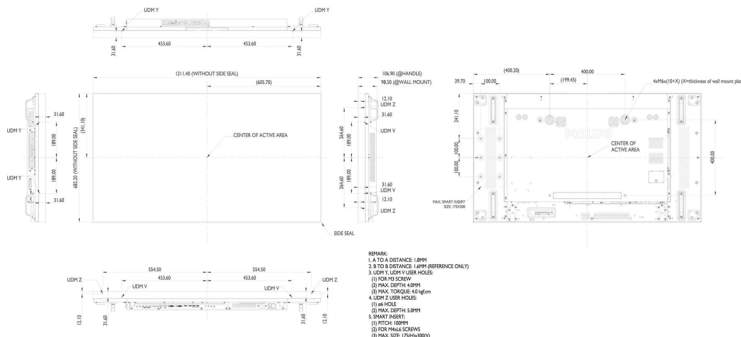
- ความสูงเหนือระดับนาทะเล: 0 ~ 3000 ม.
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20 ~ 80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ~ 60 °C

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- รูปแบบการเล่น: MP3, WMA
- เล่นวิดีโอผ่าน USB: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: รีโมทคอนโทรล, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, สายไฟ AC, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล, สายเคเบิล RS232
- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สาย DVI-D (1.8 ม.), ชุดจัดขอบให้ตรงแนว (1) - 1 ชิ้น, ชุดจัดขอบให้ตรงแนว (2) - 2 ชิ้น, สาย IR แบบ Daisy Chain (1.8 ม.), สายแพร์เซนเซอร์ IR (1.8 ม.) (x1), สาย RS232 แบบ Daisy Chain (x1), ตะปูควง (8 ชิ้น)
- ขาตั้ง: BM05462 (เลือกได้)



วันที่ออก 2024-09-27

เวอร์ชัน: 5.0.1

EAN: 87 12581 74191 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com