

PHILIPS



จอแสดงผล Video Wall

Signage Solutions

55"

แสงพื้นหลัง Direct LED

Full HD

700cd/ต.ม.



55BDL8007X

จอแสดงผล videowall ที่น่าทึ่ง

สร้างแรงบันดาลใจให้กับทีมงานและแขกของคุณ

ยกระดับการนำเสนอและภาพลักษณ์องค์กรไปอีกขั้น จอแสดงผล Videowall รุ่น Philips X-Line ช่วยทำให้คอนเทนต์ของคุณมีชีวิตชีวา สร้างการมีส่วนร่วมของผู้ชมอย่างเต็มที่ในทุกสภาพแวดล้อม ด้วยเทคโนโลยี Pure Colour Pro

ติดตั้งง่าย ควบคุมได้ทุกรูปแบบ

- ใช้งาน ตรวจสอบ และบำรุงรักษาด้วย CMND & Control
- เพิ่มพลังประมวลผล Android พร้อมโมดูลเสริม CRD50

โซลูชันของระบบอินทรวงพลัง

- ปรับระดับแสงพื้นหลังอัตโนมัติเพื่อการประหยัดพลังงาน
- ช่องเสียบ OPS ช่วยให้สามารถฝังพีซีได้โดยไม่ต้องต่อสายเคเบิล
- โหมดการจัดแบบไทล์คือการสร้างวิดีโอวอลล์ระดับ 4K ในทุกขนาด

ภาพที่ยอดเยี่ยมจากความเป็นไปได้ที่ไม่รู้จบ

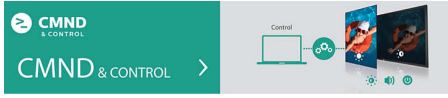
- จอภาพ Full HD ภาพที่ยอดเยี่ยม คมชัดสุดยอด
- IPS Panel: สีสดใสสวยงามจากทุกมุมมอง
- ขอบจอบางเฉียบเป็นพิเศษ รับชมภาพได้เต็มที่โดยไม่มีสิ่งรบกวน

ระบบโซลูชันที่คุ้มค่า

- FailOver ช่วยให้นับใจได้ว่าเนื้อหาจะเล่นอยู่เสมอ

ไฮไลต์

CMND & Control



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

ประหยัดพลังงาน

ปรับระดับแสงพื้นหลังอัตโนมัติเพื่อการประหยัดพลังงาน

ระบบ FailOver



ไม่ว่าจะอยู่ในห้องรอหรือห้องประชุม จอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips ก็ไม่มีวันดับแน่นอน เพราะระบบ FailOver สามารถสลับเปลี่ยนระหว่างอินพุตสำรองและ

อินพุตหลักได้โดยอัตโนมัติ จึงรับรองได้ว่าจะมีเนื้อหาแสดงบนหน้าจออยู่ตลอดเวลาแม้ว่าแหล่งสัญญาณหลักจะหยุดทำงานไปแล้วก็ตาม เพียงกำหนดรายการอินพุตทางเลือกไว้เพื่อให้มั่นใจว่าคุณจะสามารถดำเนินไปได้อย่างราบรื่น

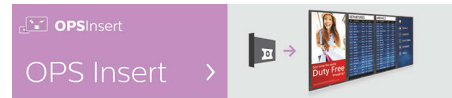
จอภาพ Full HD

จอภาพ Full HD ภาพที่ยอดเยี่ยม คมชัดสุดยอด

สีสดใสมาจาก IPS Panel

IPS Panel: สีสดใสจากมุมมองทุกมุมมอง

ช่องเสียบ OPS



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

โมดูลเสริม CRD50

จอแสดงผลระดับมืออาชีพจาก Philips มาพร้อมกับระบบบนชิป (SoC) ของ Android ด้วยโมดูลเสริม CRD50 ซึ่งเป็นอุปกรณ์ OPS ที่ทำให้สามารถใช้พลังงานประมวลผล Android ได้โดยไม่ต้องใช้สายไฟ เพียงแค่เสียบไปที่ช่องเสียบ OPS ซึ่งบรรจุการเชื่อมต่อทั้งหมดที่จำเป็นในการทำงานของโมดูล (รวมไปถึงการใช้งานแหล่งจ่ายไฟ)

โหมดการจัดแบบไทล์

เชื่อมต่อจอแสดงผลระดับมืออาชีพของ Philips อย่างน้อย 2 จอขึ้นไปเพื่อสร้างวิดีโอวอลล์แบบไทล์โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ภายนอก เครื่องเล่นเพียงเครื่องเดียวก็สามารถจัดการกับเนื้อหาได้ ไม่ว่าคุณจะมีจอภาพ 4 จอ หรือ 40 จอ รองรับเนื้อหาระดับ 4K อย่างเต็มที่ และหากคุณกำลังแสดงเนื้อหาดังกล่าวบนจอ 4 จอ คุณก็จะได้รับภาพที่มีความละเอียดแบบจุดต่อจุดที่ดีที่สุดเท่าที่จะทำได้

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 138.7 ซม.
 ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 54.5 นิ้ว
 อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
 ความละเอียดจอ: 1920x1080p
 ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.63 x 0.63 มม.
 ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60 Hz
 ความสว่าง: 700 cd/m²
 สีในการแสดงผล: 1.07 B
 อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1100:1
 อัตราความเปรียบต่างไดนามิก: 500,000:1
 เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 8 ms
 มุมมองภาพ (แนวนอน): 178 องศา
 มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 178 องศา
 หมอกล้วน: 28 %

การเชื่อมต่อ

เอาต์พุตระบบเสียง: Mini Jack 3.5 มม. (x1)
 อินพุตวิดีโอ: DVI-D (x1), VGA (Analog D-Sub) (x1), Display Port 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)
 อินพุตเสียง: Mini Jack 3.5 มม. (x1)
 การเชื่อมต่ออื่นๆ: OPS, USB 2.0 (x1), เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิ
 เอาต์พุตวิดีโอ: DisplayPort 1.3 (x1)
 การควบคุมภายนอก: IR 3.5 มม. IR (เข้า), LAN RJ45 (x2), Signal loopthrough RJ45(x2)

สะดวกสบาย

การติดตั้ง: แนวนอน (24/7), แนวตั้ง (24/7)
 ตารางเมตร: สูงสุดถึง 15 x 15
 ฟังก์ชันรักษาหน้าจอ: Pixel Shift, Low Bright
 Signal Loop Through: DisplayPort, RJ45

ง่ายต่อการติดตั้ง: มีที่จับเพื่อการเคลื่อนย้าย, Smart insert
 ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน: Smart Power
 สามารถควบคุมเครือข่ายได้: LAN (RJ45)

เสียง

ลำโพงภายในตัว: 2 x 10W (RMS)

กำลังไฟ

การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 150 วัตต์
 การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 190 วัตต์
 การใช้พลังงาน (สูงสุด): 370 วัตต์
 ใช้พลังงานสถานะบาย: 0.5 วัตต์
 ระดับ Energy Label: G

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, 2160P 50, 60Hz
 ((HDMI/OPS/DP))

ขนาด

ที่ยึด Smart Insert: 100 มม. x 100 มม., 6xM4xL6
 ความกว้างของเครื่อง: 5) มม.
 น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 23.8 กก.
 ความสูงของเครื่อง: 681.2 มม.
 ความหนาของเครื่อง: 97.3 มม.
 (D@WallMount)/98.4 มม. (D@Handle) มม.

ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 47.66 นิ้ว
 ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 26.82 นิ้ว
 ตัวยึดติดผนัง: 400 มม. x 400 มม., M6
 ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 3.83 (D@WallMount)/3.87 (D@Handle) นิ้ว
 ความกว้างของขอบจอ: 0.44 มม. + 0.44 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% (ไม่มีการกลั่นตัว)
 ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 5 - 95% (ไม่มีการกลั่นตัว)

อุปกรณ์เสริม

อุปกรณ์เสริมที่มีให้: ฝาครอบสวิตช์ไฟ AC, แผ่นช่องว่าง x3, สายอินฟราเรด IR (1.8 ม.) (x1), คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ (x1), รีโมทคอนโทรลและแบตเตอรี่ขนาด AAA, ตัวแปลง RJ45 / RS232, แคลมป์ลวด (x3), สายไฟ, สาย DP (x1), สาย RJ45 (x1), หนีบจัดตำแหน่งขอบ (x2), Kit-1 (x1), Kit-2 (x2)

อุปกรณ์ติดตั้ง

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อารบิก, อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, ญี่ปุ่น, โปแลนด์, รัสเซีย, สเปน, จีน (แผ่นดินใหญ่), ตุรกี, จีน (ไต้หวัน)
 รับประกัน: รับประกัน 3 ปี
 การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, FCC, Class A, RoHS, CB, BSMI, ETL, PSE

