



Philips Signage Solutions
จอแสดงผล LED

27"
Direct View LED



27BDL9015L

ไร้ขีดจำกัด

จอแสดงผล LED ไร้ขอบติดผนัง

เติมเต็มจินตนาการ สร้างภาพหน้าจอที่ไร้รอยต่อ ด้วยจอแสดงผล L-Line ติดผนัง LED สำหรับมืออาชีพ ความเป็นไปได้ที่ไม่รู้จบกับดีไซน์แบบไร้ขอบ มุมมองแบบกว้าง และความสว่างอันยอดเยี่ยมเพื่อให้ได้ภาพอันทรงพลังในทุกขนาด

ภาพที่น่าตื่นตาที่มาพร้อมความเป็นไปได้อันไม่รู้จบ

- ไร้กรอบ ทำให้เกิดหน้าจอแสดงผลที่ไร้รอยต่อ
- จอแสดงผล LED คุณภาพของภาพระดับสุดยอด ความสม่ำเสมอไร้ที่ติ
- ความสว่างต่อเนื่องแม้ในมุมมองภาพแบบกว้าง

การตั้งค่าที่ง่ายดาย ประสิทธิภาพน่าเชื่อถือ

- เชื่อมหลายตัวเข้าด้วยกันเพื่อให้ได้ความละเอียดที่สูงขึ้น
- ฝาครอบสายเคเบิลด้านหลังในตัว ง่ายต่อการจัดการสายเคเบิล
- เข้าถึงโมดูล LED จากด้านหน้า ง่ายต่อการบำรุงรักษา

ภาพที่ดึงดูด โขลุขันธ์ LED ที่หลากหลาย

- ความชัดเจนสมบูรณ์แบบตั้งแต่สตูดิโอออกอากาศไปจนถึงห้องควบคุม
- อัตราการรีเฟรชสูงเป็นพิเศษ ภาพไหลลื่นปราศจากการสั่นกระตุก
- ระยะห่างระหว่างพิกเซลบางพิเศษเพียง 1.5 มม. สวยงามทุกขนาด
- สร้างผนังวิดีโอรูปร่างใดหรือขนาดใดก็ได้โดยปราศจากขอบจอ

PHILIPS

ฝาครอบสายเคเบิลด้านหลังในตัว

จอแสดงผล LED ระดับมืออาชีพจาก Philips มีคุณสมบัติฝาครอบสายเคเบิลด้านหลังในตัวเพื่ออำนวยความสะดวกของสายพาวเวอร์และสายดาต้าเคเบิล

ตัวจอแสดงผลสามารถกำหนดลำดับแบบสายโซ่ได้ซึ่งได้ทั้งกับสายพาวเวอร์และสายดาต้าเคเบิล ทำให้คุณสามารถลดความยุ่งเหยิง

เพิ่มความเร็วในการติดตั้ง

สร้างผนังวิดีโอโดยปราศจากขอบจอ

เพียงแค่เชื่อมต่อตัวจอแสดงผลหลายตัวเข้าด้วยกันเพื่อสร้างความละเอียดที่คุณต้องการ

ไม่ว่าจะเป็น 4K 8K หรือแม้แต่ความละเอียดที่สูงกว่านี้ เทียบกับจอ LCD แล้ว จอแสดงผล LED มีอัตราการใช้พื้นที่สูงกว่าทำให้ได้ภาพที่ใส่นกกว่า

ไม่ว่าจะแอปพลิเคชันไหนก็ทำให้คุณต้องตื่นตากับคุณภาพของภาพที่ชัดเจนระดับสุดยอด

เข้าถึงโมดูล LED จากด้านหน้า

ระบบอิเล็กทรอนิกส์ภายในนั้นง่ายต่อการเข้าถึงเพื่อการบำรุงรักษา โมดูล LED แต่ละโมดูลจากแปดโมดูลในตัวสามารถถอดออกได้ด้วยเครื่องมือ JIG แม่เหล็กโดยเฉพาะ ซึ่งจะยกโมดูลออกจากด้านหน้า

เชื่อมต่อหลายตัวเข้าด้วยกัน

เชื่อมต่อหลายตัวเข้าด้วยกันเพื่อให้ได้ความละเอียดที่สูงขึ้น

ความชัดเจนสมบูรณ์แบบ

ความชัดเจนสมบูรณ์แบบตั้งแต่สตูดิโอออกอากาศไปจนถึงห้องควบคุม

จอแสดงผล LED ภาพระดับสุดยอด

สร้างผนังวิดีโอที่มีรูปร่าง ขนาด หรือความละเอียดก็ได้โดยปราศจากขอบจอ ด้วยการออกแบบโมดูลาร์ของตัว LED ระดับมืออาชีพจาก Philips คุณจึงสามารถปรับให้เข้ากับพื้นที่ใดก็ได้

ไม่ว่าจะเป็นการติดตั้งขนาดใหญ่และครอบคลุมหรือประกอบเป็นรูปแบบอันน่าทึ่งก็สามารถสร้างกำแพงวิดีโอที่ไหลลื่นไร้รอยต่อในบริเวณทางเข้าออกหรือบริเวณอื่นๆ ได้อย่างง่ายดาย

อัตราการใช้พื้นที่สูงเป็นพิเศษ

อัตราการใช้พื้นที่สูงเป็นพิเศษ ภาพไหลลื่นปราศจากการสั่นกระตุก

ระยะห่างระหว่างพิกเซลบางพิเศษเพียง 1.5

ระยะห่างระหว่างพิกเซลบางพิเศษเพียง 1.5 มม. สวยงามทุกขนาด

ไร้กรอบ

ไร้กรอบ ทำให้เกิดหน้าจอแสดงผลที่ไร้รอยต่อ

ความสว่างต่อเนื่อง

ความสว่างต่อเนื่องแม้ในมุมมองภาพแบบกว้าง

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงภาพ

- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ความสม่ำเสมอของความสว่าง: $\geq 97\%$
- ความสว่างหลังการสอบเทียบ: 650 nits
- ความสว่างก่อนการสอบเทียบ: 750 nits
- การสอบเทียบ(ความสว่าง/สี): รองรับ
- ช่วงอุณหภูมิที่ปรับได้: 4000~9500 K (โดยซอฟต์แวร์)
- ค่าเริ่มต้นอุณหภูมิสี: 6500 ± 500 K
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): $\geq 3000:1$
- มุมมองภาพ (แนวนอน): 160 องศา
- มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 160 องศา
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Dynamic contrast enhancement, หน้าจอ Wide Color Gamut
- การติดตั้ง: แนวนอน
- ความถี่เฟรม (Hz): 50 & 60
- อัตราการรีเฟรช (Hz): 1920~3840
- การใช้: 24/7 ชม. ภายในอาคาร

สะดวกสบาย

- ง่ายต่อการติดตั้ง: กลไกการการล็อกของตู้, โกดพื้น, หน้าหนีเบา
- Power Loop Through: สำหรับสภาพแวดล้อม 230V: 8 ตั้วหรือน้อยกว่า สำหรับสภาพแวดล้อม 110V: 4 ตั้วหรือน้อยกว่า
- Signal control loop through: RJ45

กำลังไฟ

- การใช้พลังงาน (ทั่วไป): ≤ 53 วัตต์
- การใช้พลังงานสูงสุด (วัตต์): ≤ 160 วัตต์
- ค่า BTU ตร.ม.: 2,624 BTU/ตร.ม.
- แรงดันไฟฟ้าอินพุต: AC100~240V (50 & 60Hz)

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): $-20 \sim 45$ °C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): $-20 \sim 50$ °C
- ช่วงความชื้น (การทำงาน)[RH]: 10~80%
- ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 10~85%

ตัวเครื่อง

- พื้นที่ตู้ (ตร.ม.): 0.2079
- พิกเซลตู้ (Dot): 82,944
- ความละเอียดของตู้ (กว้าง x สูง): 384×216
- ขนาดตู้ (มม.): 608×342×55
- ช่องเสียบคัตตา: RJ45
- ช่องเสียบพาวเวอร์: เข้า/ออก(C14/C13)
- ปริมาณการตัดการรับ: 2 ชั้น
- สเปกการตัดการรับ: A5S ขึ้นไป
- แบรนด์การตัดการรับ: Novastar
- น้ำหนัก (กก.): 8(+/-0.4 กก.)
- แนวทแยงตู้ (นิ้ว): 27.5
- วัสดุตู้: อะลูมิเนียมหล่อตาย

โมดูล

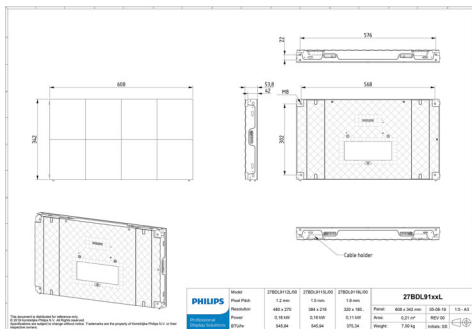
- ประเภท LED :: SMD 1010 ลวดทองแดง
- Pixel constitution: 1R1G1B
- อายุใช้งาน LED (ชม.): 100,000
- ความละเอียดของโมดูล (กว้างxสูง พิกเซล): 96x108
- ขนาดโมดูล (กว้างxสูงxลึก หน่วยเป็น มม.): 152x171x10
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล (มม.): 1.583

อุปกรณ์เสริม

- ชิ้นส่วนเชื่อมต่อรวมกัน: 4 ชิ้น
- สาย LAN (RJ45, CAT-5): 1 ชิ้น
- QSG: 1 ชิ้น
- สกรูโบลท์: 4 ชิ้น (M8*20) (สกรูหกเหลี่ยมหัวจม)
- สายเคเบิล Power loop through: 1 ชิ้น

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

- รับประกัน: 2 ปี
- การอนุมัติตามกฎหมายระดับ: RoHS, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EMC คลาส B, FCC SDOC ส่วนที่ 15, EN55035



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 1.1.1

EAN: 87 12581 75234 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com