



Philips Signage Solutions
LED Display
Philips Unite LED 5000
Panels

Direct View LED



27HDL5118IP

Philips Unite LED 5000 Series Panels

คุณภาพ สไตล์ การเข้าถึง เต็มเปี่ยมไปด้วยพลัง

แผงไฟ COB แบบฟิลิปชิปที่คุ้มค่าต่อการลงทุน มีคุณภาพ ความละเอียด และความน่าเชื่อถือ
รวมถึงประสิทธิภาพที่ยอดเยี่ยม
ด้วยการใช้พลังงานต่ำเพื่อลดต้นทุนการเป็นเจ้าของและพื้นผิวด้านเรียบที่ดูแลรักษาง่าย

จอภาพ COB dvLED แบบฟิลิปชิป

- เสถียรภาพ ความน่าเชื่อถือและความละเอียดที่เหนือกว่า

ตู้ที่เดินสายไว้วางหน้าเพื่อให้ติดตั้งได้เร็วขึ้น

- เดินสายพลังงานไว้วางหน้า พร้อมกับช่องร้อยสายข้อมูล

การสิ้นเปลืองพลังงานต่ำ

- รองรับความยั่งยืนและการประหยัดพลังงาน

รับประกันมาตรฐานสามปี

- พร้อมใช้งานทันทีที่แกะออกจากกล่องเพื่อความไว้วางใจ

รองรับความละเอียด HDR10+

- ภาพคมชัดพร้อมสีที่สดและสว่าง

PHILIPS

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

- ความสว่าง (nits): 600 นิต
- ความสม่ำเสมอของความสว่าง: $\geq 97\%$
- การสอบเทียบ(ความสว่าง/สี): สีและความสว่าง
- ค่าเริ่มต้นอุณหภูมิสี: 6500K $\pm$ 500
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 5000:1
- ความลึกของบิต (บิต): 13
- ความถี่เฟรม (Hz): 50-60
- อัตราการรีเฟรช (Hz): 1920-3840 Hz
- ช่วงการปรับอุณหภูมิสี (K) (โดยซอฟต์แวร์): 3000-10000
- มุมมองภาพ (°) H/V: 160°

กำลังไฟ

- แรงดันไฟฟ้าอินพุต: AC100~240V (50 & 60Hz)
- การต่อไฟจากตู้แบบ Daisy Chain ได้สูงสุด: 16
- BTU/M2 (AC): 1153
- BTU/M2 (BC): 972
- การใช้พลังงานสูงสุดของตู้ (W) (BC): <65
- การใช้พลังงานสูงสุดของตู้ (W) (AC):: <50
- การใช้พลังงานตามปกติของตู้ (W) (AC): <19
- การใช้พลังงาน/M2 (W)(BC): 338
- การใช้พลังงาน/M2 (W)(AC): 285

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): -10 - 45 °C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -40 - 60 °C
- ช่วงความชื้น (การทำงาน)[RH]: 10%-90%RH
- ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 10%-70%RH
- สภาพแวดล้อมการทำงาน (ในร่ม/กลางแจ้ง): ในร่ม

ตัวเครื่อง

- พื้นที่ (ตร.ม.): 0.2052
- พิกเซล (Dot): 57,600
- ความละเอียดของตู้ (กว้าง x สูง): 320x180
- ช่องเสียบตาข่าย: RJ45
- ช่องเสียบเพาเวอร์: ขั้วต่อแบบ 3 ขา

- แบบรับการ์ดการรับ: Novastar A8S-N
- นาหนัก (กก.): 4.7 $\pm$ 0.2
- วัสดุตู้: หล่อ
- ขนาดตู้ (กว้างxสูงxลึก หน่วยเป็น มม.): 600x337.5x33.6
- ขนาดตู้ (นิ้ว): 27.1"

โมดูล

- ประเภท LED :: COB
- Pixel constitution: 1R1G1B Flip Chip
- อายุใช้งาน LED (ชม.): 100,000
- ความละเอียดของโมดูล (กว้างxสูง พิกเซล): 80x90
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล (มม.): 1.875
- ขนาดโมดูล (gxส หน่วย มม.): 150x168.75
- ประเภทขั้ว LED: แอโนดรวม
- นาหนัก (กก.): 0.137
- การประหยัดพลังงานแบบจอตา

อุปกรณ์เสริม

- สายเคเบิล LAN (ประเภท/ความยาว): RJ45 75cm/ RJ45 15cm
- สกรู (ประเภท / ความยาว มม.): Hex M6, 22 มม.
- QSG (Quick Start Guide): พิมพ์บนกล่องกระดาษ

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

- รับประกัน: 36 เดือน
- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CE, UKCA, FCC, ETL, RoHS, CCC, SASO

ข้อมูลการบรรจุหีบห่อ

- นาหนักสุทธิ (ผลิตภัณฑ์อุปกรณ์เสริมและบรรจุภัณฑ์เป็น กก.): ≤ 4.8 กก.
- นาหนักกระดาษแข็งบรรจุภัณฑ์รวม/กระดาษ (เป็นกรัม): 1100 $\pm$ 100
- นาหนักพลาสติกบรรจุภัณฑ์รวม (LDPE/EPE/HDPE/ PVC/ เป็นกรัม): 400 $\pm$ 100
- ขนาดแพคเกจ (WxHxD มม.): 822x461x99
- นาหนักรวม (ทั้งผลิตภัณฑ์รวม อุปกรณ์เสริมและบรรจุภัณฑ์เป็น กก.): 6.3 $\pm$ 0.2

ไฮไลต์

จอภาพ COB dvLED แบบฟลิปชิป

ให้เสถียรภาพ ความน่าเชื่อถือ และประสิทธิภาพการรับชมที่เหนือกว่า และช่วยให้มีระยะห่างระหว่างพิกเซลที่เล็กกว่าเพื่อลดค่าที่ต่ำกว่า ความสว่าง ความเปรียบต่าง และรายละเอียดที่สูงกว่า

ภายนอกและผิวสำเร็จที่มีสไตล์

Philips LED Unite 5000 Series นั้นมาพร้อมกับการออกแบบตู้ที่มีภายนอกแบบ Rolling Ripple และการเดินสายที่กำหนดไว้ล่วงหน้าเพื่อให้ง่ายต่อการติดตั้งและเปลี่ยนที่เรียบง่าย สามารถเลือกการแต่งขอบเป็นอะลูมิเนียมโน้ดได้ซึ่งด้านที่ติดตั้งได้อย่างรวดเร็วด้วยการคลิก

สี 12 บิตและ HDR10+

รองรับสี 12 บิตและความละเอียด HDR10+ จอภาพ Philips LED Unite 5000 Series จะให้ภาพที่คมชัดและสีและความสว่างที่แทบจะเที่ยงตรงสมบูรณ์แบบ ให้ประสบการณ์การรับชมที่ลุ่มลึกที่สุด



วันที่ออก 2024-11-02

เวอร์ชัน: 7.7.1

EAN: 87 21038 10041 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com