

PHILIPS



จอแสดงผล LED

Signage Solutions

Philips Urban LED 6000 Series



47HUL6510DP

ป้ายโฆษณา LED ดิจิทัลกลางแจ้ง

Urban LED 6000 ประหยัดพลังงาน ให้ความสว่างระดับสูงพิเศษ พร้อมความคมชัดของภาพที่ยอดเยี่ยม มอบบภาพที่เหนือระดับ เหมาะสำหรับป้ายโฆษณา สนามกีฬา และสนามบิน รองรับการบำรุงรักษาทั้งด้านหน้าและด้านหลัง และสามารถปรับใช้กับตู้หลากหลายขนาดได้อย่างยืดหยุ่น

คุณภาพภาพที่ไร้ที่ติ ความเป็นไปได้ที่ไม่มีที่สิ้นสุด

- นุ่มนวลแบบตรงความสว่างสูงพิเศษ
- ภาพชัดใส
- แพลงมีหลายขนาด
- แพลงที่แตกต่างกันเพื่อให้พอดี
- ประหยัดพลังงานได้สูงสุด
- ดูแลรักษาง่ายทั้งด้านหน้าและด้านหลัง
- ทำมาเพื่อการใช้งานกลางแจ้ง

ไฮไลต์

มุมมองแบบตรงความสว่างสูงพิเศษ

สร้างความประทับใจสูงสุดด้วยเนื้อหาที่คมชัด สดใส และมีชีวิตชีวาในสถานที่ที่มีแสงสว่างมาก Philips Urban LED 6000 Series ที่มีความสว่างสูงช่วยให้รับชมได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดแม้จะอยู่ภายใต้แสงแดดโดยตรง

ภาพชัดใส

การออกแบบมาสก์เซเดอร์ที่ปรับให้เหมาะกับโซลูชัน NPP กลางแจ้งและเทคโนโลยีพื้นฐานทำให้ Urban LED 6000 Series มีอัตราส่วนคอนทราสต์สูงที่ไม่มีใครเทียบและอัตราการรีเฟรชที่สูง มอมการรบกวนอากาศที่รบกวนพร้อมความละเอียดอ่อนของสี เงาม และความอิ่มตัวของสีที่มากขึ้น

แผงมีหลายขนาด

Philips Urban LED 6000 Series ได้รับการออกแบบมาเพื่อผสมผสานตู้ประเภทต่างๆ เพื่อสร้างขนาดที่สมบูรณ์แบบสำหรับคุณ และให้ตัวเลือกในการต่อไฟมากมาย

แผงที่แตกต่างกันเพื่อให้พอดี

เลือกแผงหลอดทงหรือทงแตร แผงหลอดทงให้การแสดงผล dvLED ที่สว่างกว่า ความร้อนน้อยลง และใช้งานได้นานขึ้น

ประหยัดพลังงานได้สูงสุด

การกระจายความร้อนไม่เพียงแต่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการกระจายความร้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ แต่ยังช่วยลดการใช้พลังงานอีกด้วย ช่วยให้บรรลุเป้าหมายด้านความยั่งยืน

ดูแลรักษาได้ง่าย

สามารถบำรุงรักษาโมดูลและส่วนประกอบทั้งหมดได้จากด้านหน้าและด้านหลัง สามารถปลดล็อคโมดูลได้จากด้านหน้าหรือด้านหลัง นอกจากนี้ ยังสามารถเข้าถึงอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายในได้ง่ายเพื่อการบริการหรือการบำรุงรักษา โมดูล LED แต่ละโมดูลในตู้สามารถปลดล็อคได้โดยใช้เครื่องมือ T-hex ซึ่งทำให้ถอดโมดูลออกจากด้านหน้าหรือด้านหลังได้

ท่ามาเพื่อการใช้งานกลางแจ้ง

ระดับการป้องกัน IP66: กันฝุ่น กันน้ำ และทนต่อละอองเกลือ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ความสว่าง (nits): 10000 นิต
การสอบเทียบ(ความสว่าง/สี): สีและความสว่างช่วงอุณหภูมิสีที่ปรับได้: 3000~10000 K
อัตราความเปรียบต่าง: 10000:1
ความลึกของบิต (บิต): ≥ 14
ความถี่เฟรม (Hz): 50 - 60
อัตราการตรวจ (แถว): 3
อัตราการรีเฟรช (Hz): 7680 (พร้อมรายงาน CE และใบรับรอง)
มุมมองภาพ (°) H/V: 160/70

กำลังไฟ

การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 126 วัตต์
การใช้พลังงานสูงสุด (วัตต์): 450 วัตต์
แรงดันไฟฟ้าอินพุต: AC100~240V (50 & 60Hz)
BTU/M2 (BC): 2132.59
BTU/M2 (AC): 1706.07
การใช้พลังงาน/M2 (W)(BC): 625
การใช้พลังงาน/M2 (W)(AC): 500

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): -30~50 °C
ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -40~60 °C
ช่วงความชื้น (การทำงาน)[RH]: 10~90%
ช่วงความชื้น (การเก็บรักษา) [RH]: 10~70%
สภาพแวดล้อมการทำงาน (ในร่ม/กลางแจ้ง): กลางแจ้ง
มาตรฐาน IP (หน้า/หลัง): IP66/65

ตัวเครื่อง

พื้นที่ตู้ (ตร.ม.): 0.72
พิกเซลตู้ (Dot): 7200
ความละเอียดของตู้ (กว้าง x สูง): 80x90 พิกเซล
ช่องเสียบดาต้า: Seetronic
ช่องเสียบพาวเวอร์: Seetronic
แบรนด์การ์ดการรับ: Novastar
น้ำหนัก (กก.): 22.5±1
วัสดุตู้: อลูมิเนียมโปรไฟล์
ขนาดตู้ (กว้างxสูงxลึก หน่วยเป็น มม.): 800x900
ขนาดตู้ (นิ้ว): 47 นิ้ว

โมดูล

ประเภท LED :: SMD
Pixel constitution: 1R1G1B
ความละเอียดของโมดูล (กว้างxสูง พิกเซล): 40x30
ระยะห่างระหว่างพิกเซล (มม.): 10
ขนาดโมดูล (กxส หน่วย มม.): 400x300
น้ำหนัก (กก.): 1.35~1.45 กก.
หมายเลขชิ้นส่วน LED: SMD2727
อายุการใช้งาน LED (ชั่วโมง, ความสว่างครึ่งหนึ่ง): 100,000

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

รับประกัน: 36 เดือน
การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: RoHS, EMC, FCC SDOC, ส่วนที่ 15, คลาส A, ETL, LVD
การรับรอง: TUV, ITS

