

PHILIPS



จอแสดงผล LED

Signage Solutions

Urban LED 7000 Series



28HUL7048DP

Philips Urban LED 7000 Series

ความฉลาดรอบด้าน ความเชี่ยวชาญกลางแจ้ง

ด้วยระยะห่างระหว่างพิกเซลที่ละเอียดมาก ทำให้จอโฆษณานี้ให้แสงสว่างสูงสำหรับป้ายโฆษณาที่สถานีขนส่ง สนามกีฬา สนามบิน และอื่นๆ อีกมากมาย ติดตั้งอยู่ในตู้อะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป โดยมีช่องเปิดด้านหน้าและด้านหลังเพื่อให้ง่ายต่อการบำรุงรักษา

โซลูชันที่มีประสิทธิภาพและหลากหลาย

- การติดตั้งแบบคงที่กลางแจ้งที่มีระยะพิกเซลละเอียด
- ตู้มีหลากหลายขนาดให้เลือกตามความต้องการพื้นที่
- ตัวเลือกระยะห่างระหว่างพิกเซลที่แคบ (มม.): 2.9, 3.9 หรือ 4.8
- แสงสว่างสูงเพื่อทัศนวิสัยที่เป็นเยี่ยม
- ตู้อะลูมิเนียมหล่อ
- การเข้าถึงด้านหน้าและด้านหลังเพื่อการซ่อมบำรุงและอำนวยความสะดวกยิ่งขึ้น
- มาตรฐาน IP66 - ทนทานต่อปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม

ไฮไลต์

การติดตั้งแบบคงที่กลางแจ้งที่มีระยะพักเซลล์เดียว

การออกแบบมาสก์เซเดอร์ที่ปรับให้เหมาะกับโซลูชัน NPP กลางแจ้งและเทคโนโลยีพื้นฐานทำให้ Urban LED 7000 Series มีอัตราส่วนคอนทราสต์สูงที่ไม่มีใครเทียบและอัตราการรีเฟรชที่สูง มอบการออกอากาศที่ราบรื่นพร้อมความละเอียดอ่อนของสี เงามา และความอึดของสีที่มากขึ้น

ดูมีหลากหลายขนาด

Philips Urban LED 7000 Series ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้สามารถใช้ตู้ที่มีขนาดและระยะพักเซลล์ที่แตกต่างกันได้เพื่อผสมผสานขนาดที่สมบูรณ์แบบสำหรับคุณ และยังให้ตัวเลือกต่างๆ มากมายสำหรับการต่อเชื่อมอีกด้วย

ความสว่างสูง

สร้างความประทับใจสูงสุดด้วยเนื้อหาที่คมชัด สดใส และมีชีวิตชีวาในสถานที่ที่มีแสงสว่างมาก Philips Urban LED 7000 Series ที่มีความสว่างสูงช่วยให้รับชมได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดแม้จะอยู่ภายใต้แสงแดดโดยตรง

การเข้าถึงด้านหน้าและด้านหลัง

สามารถบำรุงรักษาโมดูลและส่วนประกอบทั้งหมดได้จากด้านหน้าและด้านหลัง สามารถปลดล็อกโมดูลได้จากด้านหน้าหรือด้านหลัง นอกจากนี้ ยังสามารถเข้าถึงอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายในได้ง่ายเพื่อการบริการหรือการบำรุงรักษา โมดูล LED แต่ละโมดูลในตู้สามารถปลดล็อกได้โดยใช้เครื่องมือ T-hex ซึ่งทำให้ถอดโมดูลออกจากด้านหน้าหรือด้านหลังได้

มาตรฐาน IP66

กันฝุ่น กันน้ำ และทนต่อละอองน้ำเกลือ ผ่านการทดสอบและยืนยันว่าเป็นระดับการป้องกันการรั่วซึม IP66 6

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงภาพ

ความสว่างหลังการสอบเทียบ: 4500
ความสว่างก่อนการสอบเทียบ: 5000
การสอบเทียบ(ความสว่าง/สี): สีและความสว่างช่วงอุณหภูมิสีที่ปรับได้: 3000~10000
ค่าเริ่มต้นอุณหภูมิสี: 8,000
อัตราความเปรียบต่าง: 7000:1
ความลึกของบิต (บิต): 14
ความถี่เฟรม (Hz): 50 & 60
อัตราการรีเฟรช (Hz): 3840 Hz (พร้อมรายงาน CE และใบรับรอง)
มุมมองภาพ (°) H/V: 160/90

กำลังไฟ

แรงดันไฟฟ้าอินพุต: AC100~240V (50 & 60Hz)
BTU/M2 (BC): 2005.08
BTU/M2 (AC): 1500.40
การใช้พลังงานตามปกติของตู้ (W) (AC): 52
การใช้พลังงาน/M2 (W)(BC): 588
การใช้พลังงาน/M2 (W)(AC): 440

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

ตัวเครื่อง

พื้นที่ตู้ (ตร.ม.): 0.25
พิกเซลตู้ (Dot): 10816
ความละเอียดของตู้ (กว้าง x สูง): 104x104 พิกเซล
ช่องเสียบดาต้า: Seetronic
ช่องเสียบเพาเวอร์: Seetronic
น้ำหนัก (กก.): 8.5±0.5 กก.
วัสดุตู้: อลูมิเนียมโปรไฟล์
ขนาดตู้ (กว้างxสูงxลึก หน่วยเป็น มม.): 500x500x81.6
ขนาดตู้ (นิ้ว): 28"
ระบบควบคุม: Novastar

โมดูล

ประเภท LED :: SMD
Pixel constitution: 1R1G1B
ความละเอียดของโมดูล (กว้างxสูง พิกเซล): 104x52
ระยะห่างระหว่างพิกเซล (มม.): 4.8
ขนาดโมดูล (กxส หน่วย มม.): 500x250
น้ำหนัก (กก.): 1.85±0.1 กก.
ขนาด LED: SMD1921
อายุการใช้งาน LED (ชั่วโมง, ความสว่างครึ่งหนึ่ง): 100,000

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

รับประกัน: 24 เดือน
การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CB, CE, ETL, FCC
การรับรอง: TUV, ITS

