

# PHILIPS



จอแสดงผล LED

Signage Solutions

Philips Urban LED 6000 Series



57HUL6567DP

## ป้ายโฆษณา LED ดิจิทัลกลางแจ้ง

Urban LED 6000 ประหยัดพลังงาน ให้ความสว่างระดับสูงพิเศษ พร้อมความคมชัดของภาพที่ยอดเยี่ยม มอภาพที่เหนือระดับ เหมาะสำหรับป้ายโฆษณา สนามกีฬา และสนามบิน รองรับการใช้งานทั้งด้านหน้าและด้านหลัง และสามารถปรับใช้กับตู้หลากหลายขนาดได้อย่างยืดหยุ่น

### คุณภาพภาพที่ไร้ที่ติ ความเป็นไปได้ที่ไม่มีที่สิ้นสุด

- นุ่มนวลแบบตรงความสว่างสูงพิเศษ
- ภาพชัดใส
- แผงมีหลายขนาด
- แผงที่แตกต่างกันเพื่อให้พอดี
- 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

เลือกแผงหลอดทงหรือทงแฉง 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/การแสดงภาพ

ความสว่าง (nits): 10000 นิต  
การสอบเทียบ(ความสว่าง/สี): สีและความสว่างช่วงอุณหภูมิสีที่ปรับได้: 3000~10000 K  
อัตราความเปรียบต่าง: 10000:1  
ความลึกของบิต (บิต): ≥14  
ความถี่เฟรม (Hz): 50 - 60  
อัตราการตรวจ (แถว): 6  
อัตราการรีเฟรช (Hz): 7680 (พร้อมรายงาน CE และใบรับรอง)  
มุมมองภาพ (°) H/V: 160/90

## กำลังไฟ

การใช้พลังงาน (ทั่วไป): 168 วัตต์  
การใช้พลังงานสูงสุด (วัตต์): 600 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.): 1.44  
พิกเซลตู้ (Dot): 32400  
ความละเอียดของตู้ (กว้าง x สูง): 120x180 พิกเซล  
ช่องเสียบดาต้า: Seetronic  
ช่องเสียบพาวเวอร์: Seetronic  
แบรนด์การ์ดการรับ: Novastar  
น้ำหนัก (กก.): 46.5±1  
วัสดุตู้: อลูมิเนียมโพรไฟล์  
ขนาดตู้ (กว้างxสูงxลึก หน่วยเป็น มม.): 800x1200  
ขนาดตู้ (นิ้ว): 57"

## โมดูล

ประเภท LED :: SMD  
Pixel constitution: 1R1G1B  
ความละเอียดของโมดูล (กว้างxสูง พิกเซล): 60x45  
ระยะห่างระหว่างพิกเซล (มม.): 6.67  
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  
การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: RoHS, EMC, FCC SDOC, ส่วนที่ 15, คลาส A, ETL, LVD  
การรับรอง: TUV, ITS

