

PHILIPS

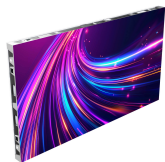


필립스 유나이트 LED

5000 패널

Signage Solutions
LED Display

직하형 뷰 LED



27HDL5115IP

필립스 유나이트 LED 5000 시리즈 패널

좋은 품질. 좋은 스타일. 뛰어난 접근성. 타협 없이.

투자 친화적인 플립 칩 COB 패널의 넓은 범위로 효율성과 함께 좋은 품질과 해상도 및 안전성을 제공합니다. 또한 낮은 전력 소모로 비용이 적게 들며 유지 관리가 간편한 평면 무광 표면입니다.

플립 칩 COB dvLED 패널

- 향상된 안정성 및 신뢰성, 높아진 해상도.

빠른 설치를 위한 사전 배선 캐비닛

- 전원용으로 사전 배선되어 있으며 데이터용 루프 스루가 포함되어 있습니다.

낮은 전력 소비량

- 지속 가능성 및 에너지 절약 지원

표준 3년 보증

- 바로 작동하여 번거로움 없이 마음의 평화를 누릴 수 있습니다.

HDR10+ 해상도 지원

- 선명한 색상 및 휘도의 Crystal Clear 콘텐츠.

사양

화질/디스플레이

휘도(니트): 600 니트
밝기 균일도: >=97%
보정(밝기/색상): 색상 및 휘도
기본 색 온도: 6500K±500
대비(일반): 5000:1
비트 깊이(비트): 13
프레임 주파수(Hz): 50-60
주사율(Hz): 1920-3840Hz
색 온도(K) 범위 조정(소프트웨어별): 3000-10000
시야각(°) H/V: 160°

소비전력

입력 전압: AC100~240V(50 & 60Hz)
검은 화면 전력 소비량(W): <22
최대 전력 소비량 AC(W): 397
최대 전력 소비량 BC(W): 294
최대 캐비닛 전원 데이지 체인: 16
BTU/M2(BC): 1326
BTU/M2(AC): 982
캐비닛 최대 전력 소비량(W)(AC): <81
캐비닛 최대 전력 소비량(W)(AC): <60
캐비닛 일반 전력 소비량(W)(AC): <40

작동 조건

온도 범위(작동 시): -10~45 °C
온도 범위(보관 시): -40~60 °C
습도 범위(작동 시)[RH]: 10%-90%RH
습도 범위(보관 시)[RH]: 10%-70%RH
작동 환경(실내/실외): 실내용

캐비닛

캐비닛 영역(m2): 0.2052
캐비닛 픽셀(도트): 82,944
캐비닛 해상도(W x H): 384x216
데이터 커넥터: RJ45

전원 커넥터: 3핀 커넥터

수신 카드 브랜드: Novastar A8S-N

중량(KG): 4.7±0.2

캐비닛 구성: 다이캐스트

캐비닛 크기(WxHxD, mm): 600x337.5x33.6

캐비닛 크기(인치): 27.1"

모듈

LED 유형: COB
픽셀 구성: 1R1G1B 플립 칩
LED 수명(시간): 100,000
모듈 해상도(WxH 픽셀): 96x108
픽셀 간격(mm): 1.5625
모듈 크기(WxH, mm): 150x168.75
LED 플 유형: 공통 양극
중량(kg): 0.137
검은 화면 절전

액세서리

LAN 케이블(유형/길이): RJ45 75cm/RJ45 15cm
나사(유형/길이, mm): 육각 M6, 22mm
QSG(요약 설명서): 상자에 인쇄됨

기타

보증: 36개월
제품 승인: CE, UKCA, FCC, ETL, RoHS, CCC, SASO

포장 데이터

순중량(액세서리 및 포장 제외 제품, kg): <4.8kg
포장 총중량 판지/종이(g): 1100±100
포장 총중량 플라스틱(LDPE/EPE/HDPE/PVC/, g): 400±100
포장 크기(WxHxD, mm): 822x461x99
총중량(액세서리 및 포장 포함 전체 제품, kg): 6.3±0.2

주요 제품

플립 칩 COB dvLED 패널

안정성, 신뢰성, 시각적 성능이 향상될 뿐만 아니라 더 어두운 검은색, 더 높은 휘도, 더 높은 대비, 더 높은 해상도를 위한 더 작은 픽셀 간격을 구현합니다.

스타일리시한 외관 및 마감

필립스 LED 유나이트 5000 시리즈는 롤링 리플 외부 캐비닛 디자인으로 제공되며 깔끔한 케이블 관리로 전력을 공급하기 위해 사전 배선되어 있습니다. 선택사항인 에지 마감은 브러시 마감, 피막 처리된 알루미늄으로 제공되며, 간편 클릭 기능으로 빠르게 설치할 수 있습니다.

12비트 컬러 및 HDR10+

12비트 컬러와 HDR10+ 해상도를 지원하는 필립스 LED 유나이트 5000 시리즈 패널은 색상과 휘도 정확도가 완벽에 가까운 Crystal Clear 콘텐츠를 제공하여 가장 깊은 시각적 경험을 선사합니다.

