

PHILIPS



사이니지 6000 시리즈

Signage Solutions



55BDL6017P

필립스 사이니지 6000 시리즈

더욱 섬세한 설정이 가능해진 강력한 성능

견고하고 24시간 연중무휴 사용이 가능한 필립스 사이니지 6000 시리즈로 까다로운 환경에서도 뛰어난 성능을 발휘합니다. 최대 800니트의 밝기를 제공하고 필립스 Wave 원격 관리를 추가할 수 있는 옵션이 있어 주방부터 교통 허브까지 다양한 공간에서 사용하기에 적합합니다.

언제 어디서나 안전하게 제어 가능

- 필립스 Wave 원격 장치 관리 추가 가능

까다로운 환경의 혹독한 조건에도 사용 가능

- 견고한 금속 외관, 컨포멀 코팅, IP5X 보호

CRD52 모듈 추가 가능

- Android 14로 디스플레이 연결성 향상

연중무휴 24시간 작동

- 24시간 내내 콘텐츠 게재 가능

향상된 디스플레이 밝기

- 800cd/m² – 밝은 조명 환경에서도 뛰어난 가시성

주요 제품

원하는 대로 설치 가능

다양한 설치 목적에 따라 43", 50", 55", 65" 크기 옵션으로 세로 또는 가로 방향 설치가 가능합니다.

컨포멀 코팅 및 IP5X를 적용한 견고한 외관

까다로운 환경의 혹독한 조건을 견뎌내는 이 전문 디스플레이는 금속 외관으로 제작되었으며 컨포멀 코팅과 IP5X 방수방진으로 보호됩니다. 바쁜 식음료 매장, 분주한 교통 허브 등의 환경에서 사용할 수 있도록 견고하게 설계되었습니다.

연중무휴 24시간 작동

밝은 주변 조명 환경에서 더 나은 가시성을 보장하는 800cd/m² 밝기를 갖춘 필립스 사이니지 6000 시리즈는 24시간 연중무휴 사용할 수 있도록 설계되어 여행 및 교통 허브, 소매점, 식음료 매장 등에 매우 적합합니다.

필립스 Wave로 제어 가능

독창적으로 설계된 칩셋을 통해 시간, 에너지, 비용 효율성을 높이기 위해 설계된 필립스 Wave로 디스플레이 이 요소를 원격으로 제어할 수 있습니다. 이 특별한 버

전의 Wave를 사용하면 Android SoC 없이 디스플레이 이 설정에 안전하게 액세스하고 이를 관리 및 제한하여 볼륨, 밝기, 대기 모드 및 전원을 제어할 수 있습니다.

CRD52를 추가하면 Android 14를 쉽게 활용 가능

CRD52 Android OPS 플레이어를 추가하면 8GB RAM, 64GB 저장공간, Android 14, UHD 출력 디스플레이 포트, RJ45, USB3, 마이크로 USB를 이용할 수 있습니다. 원하는 애플리케이션 및 솔루션, 필립스 Wave 원격 디스플레이 관리 등을 자유롭게 추가할 수 있습니다.

사양

화질/디스플레이

대각선 화면 크기(미터): 138.7 cm
대각선 화면 크기(인치): 54.6 인치
종횡비: 16:9
패널 해상도: 3840 x 2160
픽셀 간격(Pixel Pitch): 0.315 x 0.315 mm
최적의 해상도: 3840 x 2160 @ 60Hz
밝기: 800 cd/m²
디스플레이 색상: 10억 7천만 가지
대비(일반): 5000:1
다이나믹 대비: 500,000:1
응답 시간(일반): 8 ms
시야각(수평): 178 도
시야각(수직): 178 도
패널 기술: VA
연무: 25%

연결

오디오 출력: 3.5mm 잭
비디오 입력: Display Port 1.2(1개), DVI-I(1개), HDMI 2.0(3개)
오디오 입력: 3.5mm 잭
기타 단자: USB 2.0(x2), OPS, 열 센서
비디오 출력: DisplayPort 1.2(1개), HDMI 2.0(1개)
외부 컨트롤: IR(입력/출력) 3.5mm 잭, RJ45, RS232C(입력/출력) 2.5mm 잭, 주변광 센서

편의성

배치: 가로(24/7), 세로(24/7)
타일 매트릭스: 최대 15 x 15
화면보호기 기능: 픽셀 이동, 낮은 밝기
신호 루프 스루: 디스플레이 포트, RS232, HDMI, IR 루프스루
편리한 설치: 운반용 핸들, 컨포멀 코팅, 가장자리 정렬 키트
에너지 절약 기능: Smart Power
네트워크 제어가능: RS232, RJ45

사운드

내장형 스피커: 2 x 10W RMS

소비전력

주전원: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60Hz
전력(일반): 142 W
소비량(최대): 204W
대기 전력 소비량: < 0.5W
에너지 라벨 클래스: G

지원되는 디스플레이 해상도

컴퓨터 포맷: 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 1152 x 864, 75Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080(60Hz)
비디오 포맷: 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50/60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 3840 x 2160, 60Hz

규격

폭 설정: 1241.80 mm
제품 중량: 20.50 kg
높이 설정: 712.60 mm
깊이 설정: 76.80mm(핸들 기준), 64.0mm(벽걸이 기준) mm
폭 설정(인치): 48.89 인치
높이 설정(인치): 28.06 인치
벽걸이: 400 x 400mm, M6
깊이 설정(인치): 3.02 inch (at handle), 2.52 (at wall mount) 인치
베젤 폭: 13.9mm(균등 베젤)
제품 중량(lb): 45.149 lb

작동 조건

고도: 0 ~ 5000m
온도 범위(작동 시): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50,000 시간
온도 범위(보관 시): -20 ~ 60 °C
습도 범위(작동 시)[RH]: 20~80% RH(응축점 이하)
습도 범위(보관 시)[RH]: 5~95% RH(응축점 이하)
방수방진: IP5X

멀티미디어 응용 프로그램

USB 재생 비디오: H.264, H.265, 모션 JPEG, MPEG1/2, WMV3
USB 재생 사진: BMP, JPEG, PNG
USB 재생 오디오: AAC, MPEG, HEAAC

액세서리

기본 제공 액세서리: AC 스위치 덮개, 필립스 로고(1개), 전원 케이블(3개), 요약 설명서(1개), 리모컨 및 AAA 배터리, RS232 케이블(3m)(1개), RS232 데이터 체인 케이블(1개), USB 덮개(1개), 가장자리 정렬 키트(2개)
발침대: BM05922(옵션)

기타

화면상의 디스플레이 언어: 아랍어, 네덜란드어, 덴마크어, 영어, 프랑스어, 핀란드어, 독일어, 이탈리아어, 일본어, 노르웨이어, 폴란드어, 포르투갈어, 러시아어, 스페인어, 스웨덴어, 중국어 간체, 터키어, 중국어 번체
보증: 3년 보증
제품 승인: CE, FCC, A 등급, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, EPA

