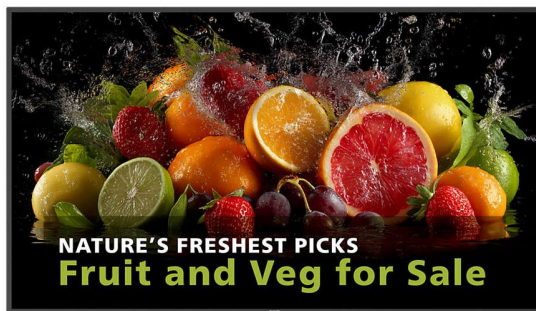




필립스 사이니지 5000

시리즈

Signage Solutions

65인치

Android 기반

600cd/m2



65BDL5050D

필립스 사이니지 5000 시리즈

스마트 모듈식 – 24시간 고성능 발휘

평범함을 거부합니다. 필립스 사이니지 5000은 고객의 마음을 사로잡고 고객 경험을 향상시킵니다. 원활한 통합을 위해 Android 14가 탑재된 이 다용도 24시간 디스플레이는 어떤 환경에서도 탁월한 성능을 발휘합니다.

시각적 성능 향상을 위한 상시 켜짐

- 연중무휴 24시간 – 콘텐츠 게재 가능.
- 600cd/m2 – 밝은 환경에서도 뛰어난 가시성.
- 세로 또는 가로 방향으로 설치합니다.

시간 및 에너지 효율 지원

- 원격 장치 관리용 필립스 Wave
- 클라우드를 통한 콘텐츠 연결 및 제어.
- 전력 소비를 줄이도록 설계.

Android 기반의 간편한 통합

- Android 14 프로페셔널 시스템 온 칩.
- 통합 HTML5 크롬 기반 브라우저.
- 내부 메모리로 저장 및 재생할 수 있는 콘텐츠.

모듈식 디자인 – 다양한 기능

- 제품 수명 연장을 위한 고유한 모듈식 설정.
- 안정적인 연결을 위한 4G 옵션 모듈

주요 제품

연중무휴 24시간 작동

밝은 조명이나 햇빛 아래에서도 더 나은 가시성을 보장하는 600cd/m2 밝기를 갖춘 필립스 사이너지 5000 시리즈는 24시간 연중무휴 사용할 수 있도록 설계되어 여행 및 교통 허브, 소매점, 식음료 매장 등에 매우 적합합니다.

모듈 방식 탑재

모듈식 접근 방식을 통해 디스플레이를 미래로 확장하십시오. 쉽게 분리하고 교체할 수 있는 구성 요소로 제품 수명을 연장하고 WEEE 폐기물을 줄이면서 지속 가능성이 집중할 수 있습니다.

Android 14 기반

Android 14로 구동되는 필립스 사이너지 5050 디스플레이는 신뢰할 수 있는 연결성과 보안 기능이 탑재된 전문 플랫폼을 기반으로 설계되었습니다. 기본 Android 앱에 최적화되어 있으며 웹 앱과 소프트웨어를 디스플레이에 직접 설치할 수 있으므로 외부 미디어 플레이어는 필요하지 않습니다.

통합 SmartBrowser

통합 HTML5 및 크로뮴 기반 브라우저로 클라우드를 통해 콘텐츠를 연결하고 제어할 수 있습니다. 온라인으로 콘텐츠를 디자인하고 가로 또는 세로 방향으로 단일

디스플레이 또는 전체 네트워크를 연결할 수 있습니다. RJ45 케이블을 통해 인터넷에 연결하기만 하면 됩니다.

필립스 Wave 지원

Wave를 통해 필립스 사이너지 5000 디스플레이의 강력한 성능, 다기능성 및 지능을 원격으로 경험할 수 있습니다. 이 혁신적인 클라우드 플랫폼은 간편한 설치 및 설정, 디스플레이 모니터링 및 제어, 펌웨어 업그레이드, 재생 목록 관리, 전원 일정 설정 등을 통해 완벽하게 제어 가능하므로 시간과 에너지를 절약하고 환경 영향을 줄일 수 있습니다.

사양

화질/디스플레이

대각선 화면 크기(미터): 163.8 cm
대각선 화면 크기(인치): 64.5 인치
종횡비: 16:9
패널 해상도: 3840 x 2160
픽셀 간격(Pixel Pitch): 0.372 x 0.372mm
최적의 해상도: 3840 x 2160 @ 60Hz
밝기: 600 cd/m²
디스플레이 색상: 10억 7천만 가지
대비(일반): 1,200:1
다이내믹 대비: 500,000:1
응답 시간(일반): 8 ms
시야각(수평): 178 도
시야각(수직): 178 도
화질 향상 기능: 3/2 - 2/2 모션 플다운, 모션 보정, 비 교차 화면, 다이내믹 콘트라스트 향상, 프로그레시브 스 캔
패널 기술: ADS
운영 체제: Android 14
연무: 25%

연결

오디오 출력: 3.5mm 잭
비디오 입력: DisplayPort 1.4(1개), HDMI 2.0(2 개), USB-C(4.5W)
기타 단자: 4G/LTE 안테나 커넥터, 마이크로 USB (x1) (OTG), USB 3.0(2개)
비디오 출력: HDMI 2.0
외부 컨트롤: RJ45, RS232C(입력/출력) 2.5mm 잭, IR(입력/출력) 3.5mm 잭, WiFi 6, Bluetooth 5.2(CRD32 사용)

편의성

배치: 가로(24/7), 세로(24/7)
타일 매트릭스: 최대 10 x 15
화면보호기 기능: 픽셀 시프트
키보드 제어: 숨김, 잠금식
신호 루프 스루: RS232, IR 루프스루, HDMI1, HDMI2, Android SoC
에너지 절약 기능: Smart Power
네트워크 제어가능: RS232, 외부 4G mPCIe 슬롯, RJ45

사운드

내장형 스피커: 2 x 10W RMS

소비전력

주전원: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60Hz
대기 전력 소비량: < 0.5W
에너지 라벨 클래스: 금
전력 소비량: EEI lot5 98W

지원되는 디스플레이 해상도

컴퓨터 포맷: 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 900, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080(60Hz), 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz
비디오 포맷: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50/60Hz, 480i, 60Hz

규격

폭 설정: 1462.3 mm
제품 중량: 29 kg
높이 설정: 837.3 mm
깊이 설정: 89.9(핸들에서 D)/68.9(벽걸이에서 D) mm
폭 설정(인치): 57.57 인치
높이 설정(인치): 32.96 인치
벽걸이: 400(H) x 400(V)mm, M8
깊이 설정(인치): 3.54(D@Handle) / 2.71(D@Wall mount) 인치
베젤 폭: 14.9mm(균등 베젤)
제품 중량(lb): 63.93 lb

작동 조건

고도: 0 ~ 3000m
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)

멀티미디어 응용 프로그램

USB 재생 비디오: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
USB 재생 사진: BMP, JPEG, PNG
USB 재생 오디오: AAC, HEAAC, MPEG

내장 플레이어

CPU: 4x A72 + 4x A53 RK3576 + MT9800
GPU: ARM Mali G52 MC3
메모리: 4GB RAM
보관: 32GB

액세서리

기본 제공 액세서리: RS232 데이터 체인 케이블, 필립 스 로고(1개), AC 스위치 덮개, USB 덮개(1개), 나사, AC 전원 코드, IR 센서 케이블(1.8M)(1개), 퀵 스타트 가이드, 리모컨 및 AAA 배터리, RS232 케이블, CRD32 WiFi 및 BT 모듈

기타

화면상의 디스플레이 언어: 영어, 프랑스어, 독일어, 스페인어, 폴란드어, 터키어, 러시아어, 이탈리아어, 중국어 간체, 중국어 번체, 아랍어, 일본어, 덴마크어, 네덜란드어, 핀란드어, 노르웨이어, 포르투갈어, 스웨덴어
보증: 3년 보증
제품 승인: CE, RoHS, CB

