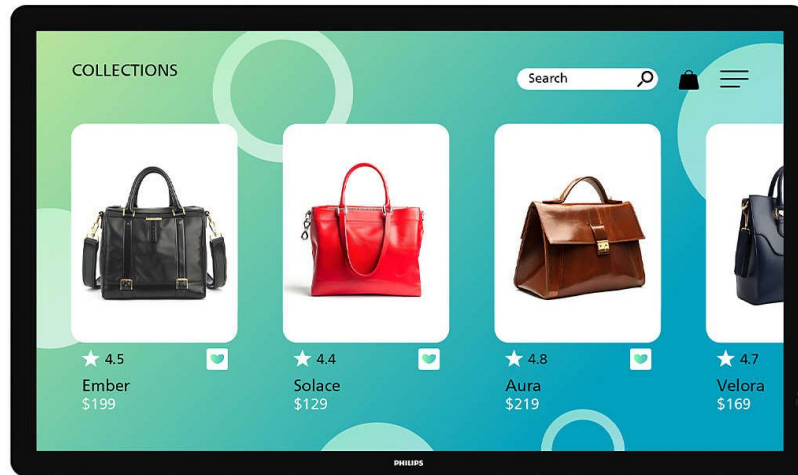


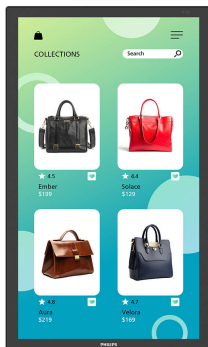
PHILIPS



필립스 인터랙티브

3000 시리즈

Signage Solutions



32BDL3751T

향상된 연결성 – 다용도 멀티터치 디스플레이

350니트의 밝기로 24시간 작동이 가능한 이 다목적 PCAP 디스플레이는 전반적인 에너지 소비를 줄이도록 설계되었습니다. 참여하고 경험을 만끽하며 연결해 보세요. Android 13의 경우 Wave가 지원되며, 외부 미디어 플레이어는 필요하지 않습니다.

Wave 지원

- 원격 모니터링, 유지 관리 및 관리

WiFi 및 Bluetooth 내장

- 고객과 콘텐츠 사이의 연결을 더욱 강화합니다.

낮은 전력 소비량

- 비즈니스 지속 가능성 및 에너지 절약을 지원합니다.

연중무휴 24시간 작동

- 밝은 일광 속에서도 가시성 향상

표준 3년 보증

- 바로 작동하여 번거로움 없이 마음의 평화를 누릴 수 있습니다.

주요 제품

베젤 없는 PCAP 터치 스크린

베젤 없는 평평한 디자인으로 화면 끝까지 확장된 화면을 제공하며 눈부심 방지 유리로 더욱 편안한 경험을 선사합니다. 손쉽게 세척할 수 있는 이 인터랙티브 터치 스크린에는 지문 방지 코팅도 적용되어 있습니다.

유연한 설치

세로 또는 가로 방향으로 설치할 수 있으며, 30° 기울기 조절도 가능합니다. 다양한 설치 환경에 맞춰 여러 크기의 제품이 마련되어 있습니다. 선반 위에 놓기에 적합한 24인치형, POS(Point of Sale), 구성 도구, 주문 접수대 및 키오스크에 적합한 32인치형 및 43인치형, 길 찾기 용도로 이상적인 55인치형 중에서 선택할 수 있습니다.

연중무휴 24시간 작동

필립스 인터랙티브 3000 시리즈는 350cd/m²의 밝기로 강한 조명 아래에서도 뛰어난 가시성을 제공하며, 24시간 연중무휴 사용이 가능해 여행 및 교통 허브, 리

테일 센터, 식음료 매장 등 다양한 환경에 적합한 제품입니다. 또한 페일오버 기능이 포함되어 정전 발생 시 디스플레이가 자동으로 기본 입력과 보조 입력 간에 전환됩니다.

Android 13 기반 플러그 앤 플레이

전문가용 Android 13 SoC가 내장되어 매우 직관적인 사용자 경험을 제공합니다. 앱과 솔루션을 쉽게 통합할 수 있으며 외부 미디어 플레이어 없이도 작동합니다. Wi-Fi, Bluetooth 및 USB-C 포트로 연결 가능합니다.

Wave 지원

시간, 에너지, 비용 효율성을 극대화하는 혁신적인 에코 시스템, PPDS Wave 컨트롤러로 디스플레이를 관리하고 콘텐츠를 원격으로 제어하세요. PPDS ProStore에서 검증된 파트너 네트워크를 통해 인터랙티브 비전을 지원하는 소프트웨어 애플리케이션을 찾아보세요.

낮은 전력 소비량

이전 모델 대비 전력 소비를 줄여 비즈니스 지속 가능성과 에너지 절감을 기여합니다.

WiFi 및 Bluetooth 내장

원활한 연결을 통해 콘텐츠 접근성과 몰입도를 높여줍니다.

표준 3년 보증

디스플레이를 위한 3년 보증이 별도의 설정 없이도 처음부터 자동 적용되어 걱정 없이 사용할 수 있습니다.

사양

화질/디스플레이

대각선 화면 크기(미터): 80 cm
대각선 화면 크기(인치): 31.5" 인치
종횡비: 16:9
패널 해상도: 1920 x 1080p
픽셀 간격(Pixel Pitch): 0.364mm
최적의 해상도: 1920 x 1080(60Hz에서)
디스플레이 색상: 16.7M
밝기(유리 뒤): 350 cd/m²
밝기(유리 앞): 400 cd/m²
대비(일반): 1,200:1
응답 시간(일반): 8 ms
시야각(수평): 178 도
시야각(수직): 178 도
화질 향상 기능: 3/2 - 2/2 모션 플다운, 3D 콤팩터, 3D MA 비교차 화면, 다이내믹 콘트라스트 향상, 모션 보정, 비교차 화면, 프로그래시브 스캔
패널 기술: IPS
운영 체제: Android 13
OS UI 해상도: FHD
표면 처리: 눈부심 방지 코팅, 지문 방지 코팅

연결

오디오 출력: 3.5mm 잭
비디오 입력: HDMI 2.0(2개), DisplayPort 1.3(1개), USB-C(15W 전원 공급)
기타 단자: 마이크로 USB (x1) (OTG), USB 3.0 A(2개), USB 3.0 B(1개), WiFi: 2T/2R 2.4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2
외부 컨트롤: 기가비트 랜 RJ45, IR(입력/출력)
3.5mm 잭, RS232(입력/출력) 2.5mm 잭

편의성

배치: 가로(24/7), 세로(24/7), 최대 30°까지 뒤로 기울여 설치 가능
화면보호기 기능: 픽셀 시프트, 낮은 밝기
키보드 제어: 숨김, 잠금식
리모콘 신호: 잠금식
신호 루프 스루: IR 루프 스루, RS232
네트워크 제어가능: RS232, RJ45

사운드

내장형 스피커: 2 X 10W

소비전력

주전원: 100 ~ 240VAC, 50/60Hz
전력(일반): 35 W
소비량(최대): 87W
대기 전력 소비량: <0.5W
에너지 라벨 클래스: G

지원되는 디스플레이 해상도

컴퓨터 포맷: 720 x 400, 70Hz, 640 x 480, 60, 67, 75Hz, 800 x 600, 60Hz, 832 x 624, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1920 x 1080(60Hz), 1680 x 1050, 60Hz, 3840 x 2160(30, 60Hz)
비디오 포맷: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50/60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 3840 x 2160(30, 60Hz)

규격

폭 설정: 749.1 mm
높이 설정: 443.6 mm
깊이 설정: 69.5mm(벽걸이)/73.5mm(AC 커넥터) mm
폭 설정(인치): 29.49인치 인치
높이 설정(인치): 17.46" 인치
벽걸이: 100mm x 100mm, 200mm x 200mm, M4
깊이 설정(인치): 2.74" (Wall mount) / 2.89" (AC connector) 인치
베젤 폭: 24.4mm 터치 블랙 테두리(T/R/L/B)

중량

포장을 포함한 제품 무게(kg): 10.75 kg
포장을 포함한 제품 무게(lb): 23.70 lb
포장을 제외한 제품 무게(kg): 8.31kg
포장을 제외한 제품 무게(lb): 18.32lb

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%(응결 없이)
습도 범위(보관 시)[RH]: 5~95%(응결 없이)

멀티미디어 응용 프로그램

USB 재생 비디오: MPEG 1/2(1080p 60Hz), MPEG 4(1080p 60Hz), H.263(1080p 60Hz), H.264(4K2K 120Hz), H.265(4K2K 120Hz), VP8(1080p 60Hz), VP9(4K2K 120Hz)
USB 재생 사진: JPEG, PNG, BMP, WEBP
USB 재생 오디오: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 레이어 3, MPEG 1/2 레이어 1, MPEG 1/2 레이어 2

내장 플레이어

CPU: 쿼드 코어 Cortex A55
GPU: 멀티 코어 Mali-G52
메모리: 4GB DDR3
보관: 32GB eMMC

액세서리

기본 제공 액세서리: 필립스 로고(1개), 전원 공급 장치 케이블(3m), 요약 설명서(1개), 리모컨 및 AAA 배터리, RS232 케이블(3m)(1개), USB A-B 케이블(3m)(1개)
옵션 액세서리: 오픈 프레임 키트(BM03752)
받침대: BM05911(옵션)

기타

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

쌍방향성

멀티터치 기술: 투영형 정전식
터치 포인트: 10개의 동시 터치 포인트
플러그 앤 플레이: HID 호환
투영 유리: 2mm 강화 안전 유리

