



Philips Interactive
serija 3000

Signage Solutions



24BDL3751T

Bolje povezan – svestrani višedodirni ekran

Ovaj svestrani PCAP ekran omogućava neprekidan rad uz osvetljenost od 250 nita, a dizajniran je i tako da smanji potrošnju energije u celom opsegu. Zainteresujte. Inspirišite. Povežite. Uz Android 13, Wave podršku i bez potrebe za spoljnim medijskim plejerom.

Wave podrška

- Daljinsko nadgledanje, održavanje i upravljanje.

Neprekidan rad

- Bolja vidljivost čak i pri jarkom dnevnom svetlu

Ugrađeni Wi-Fi i Bluetooth

- Bolje povezivanje klijenata sa sadržajem.

Manja potrošnja energije

- Podržava održivost poslovanja i uštedu energije.

Standardna trogodišnja garancija

- Isporučuje se spreman za aktiviranje odmah po vađenju iz ambalaže radi jednostavnosti i spokoja.

Važne karakt.

PCAP dodirni ekran od ivice do ivice

Dizajn bez rama koji donosi doživljaj od ivice do ivice poboljšan staklom protiv odbleska. Pored toga što su laki za čišćenje, ovi interaktivni ekrani takođe imaju premaz za zaštitu od otisaka prstiju.

Fleksibilno montiranje

Može da se instalira u uspravnoj ili položenoj orijentaciji, sa opcijom nagnjanja do 30° i sa različitim veličinama za različite namene. Na polici – idealno za 24" – pod uglom ili uspravno za prodajna mesta, konfiguratore, tačke za naručivanje i kioske – sa 32" i 43" – ili za snalaženje – tu je 55".

Neprekidan rad

Uz osvetljenost od 250 cd/m2 za bolju vidljivost pod jarkim svetlom, Philips Interactive serije 3000 dizajniran je za neprekidnu upotrebu, što ga čini

odličnim izborom za putne i transportne centre, maloprodajne centre, lokacije u vezi sa hranom i pićem itd. Tu je i FailOver, pa ekran može automatski da se prebacuje između primarnog i sekundarnog ulaza u slučaju prestanka emitovanja.

Priključite i koristite uz Android 13

Vrhunsko intuitivno korisničko iskustvo uz ugrađeni profesionalni Android 13 SoC za lako integrisanje aplikacija i rešenja, bez potrebe za spoljnim medijskim plejerom. Veze uključuju Wi-Fi i Bluetooth, kao i USB-C port.

Wave podrška

Daljinski upravljajte ekranom i kontrolišite sadržaj uz PPDS Wave Controller – evolutivni ekosistem dizajniran za uštedu vremena, energije i novca. Otkrijte softverske aplikacije

koje podržavaju vašu interaktivnu viziju iz mreže naših proverenih partnera u okviru PPDS ProStore.

Manja potrošnja energije

Smanjena potrošnja energije u odnosu na prethodne modele, za podršku održivosti poslovanja i uštedi energije.

Ugrađeni Wi-Fi i Bluetooth

Omogućava veoma jednostavno povezivanje, za lak pristup i interakciju sa sadržajem.

Standardna trogodišnja garancija

Pouzdana zaštita za ekrane, sa trogodišnjom garancijom koja se primenjuje od početka, što eliminiše muke pri podešavanju.

Specifikacije

Slika/Prikaz

Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 60.5 cm
Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 23.8" inč
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
Rezolucija panela: 1920 x 1080
Razmak piksela: 0,2745 mm
Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
Boje displeja: 16,7 M
Osvetljenost (sa staklom): 250 cd/m²
Osvetljenost (bez stakla): 275 cd/m²
Odnos kontrasta (tipični): 1000 : 1
Vreme za odgovor (tipično): 8 ms
Ugao gledanja (horizontalno): 178 stepen
Ugao gledanja (vertikalno): 178 stepen
Poboljšane karakteristike slike: 3/2 - 2/2 pull down, 3D kombinovani filter, 3D MA rasplitanje, Rasplitanje sa kompenzacijom kretanja, Progresivno skeniranje
Tehnologija panela: ADS
Operativni sistem: Android 13
OS UI rezolucija: FHD
Površinski tretmani: Premaz protiv bleštanja, Premaz protiv otisaka prstiju

Mogućnost priključivanja

Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm
Video ulaz: HDMI 2.0 (x2), Display Port 1.3 (x1), USB-C (sa napajanjem od 15 W)
Ostali priključci: Mikro USB (x1) (OTG), USB 3.0 A (x2), USB 3.0 B (x1), Wi-Fi: 2T/2R 2,4 / 5 / 6 GHz, Bluetooth 5.2
Spoljna kontrola: Gigabitni LAN RJ45, Priključak za IC (ulazni/izlazni) od 3,5 mm, RS232 (ulazni/izlazni) priključak od 2,5 mm

Praktičnost

Položaj televizora: Položeno (24/7), Uspravno (24/7), Instalacija sa naginjanjem do 30° unazad
Funkcije za štednju ekrana: Pomeranje piksela, mala osvetljenost
Kontrola pomoću tastature: Skriveno, Može da se zaključa
Signal za daljinsko upravljanje: Može da se zaključa
Prosleđivanje signala: IC ciklus, RS232
Upravljanje preko mreže: RS232, RJ45

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W

Napajanje

Električna mreža: 100–240 V AC, 50/60 Hz
Potrošnja (tipično): 25 W
Potrošnja (maks): 83 W
Potrošnja energije u standby modu: <0,5 W
Oznaka za energetske klasu: F

Podržana rezolucija

Računarski formati: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz
Video formati: 480i 60 Hz, 480 p 60 Hz, 576 p, 50Hz, 576i 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Dimenzije

Širina uređaja: 570,8 mm
Visina uređaja: 340,3 mm
Dubina uređaja: 38,4 mm
Širina kompleta (inča): 22,47" inč
Visina kompleta (inča): 13,40" inč
Nosač za zid: 200 x 200 mm, M4
Dubina kompleta (inča): 1,51" inč
Širina okvira: 21,1 mm dodirni sa crnom ivicom (T/R/L/B)

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 6,7 kg
Proizvod sa ambalažom (funti): 14,77 lb
Proizvod bez ambalaže (kg): 4,78 kg
Proizvod bez ambalaže (lb): 10,54 lb

Uslovi rada

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
Temperaturni raspon (radne): 0 ~ 40 °C
Srednje vreme do otkaza: 50.000 sati
Temperaturni raspon (odlaganje): -20~60 °C
Opseg vlažnosti (rad) [RV]: 20 ~ 80% (bez kondenzacije)
Opseg vlažnosti (odlaganje) [RV]: 5 ~ 95% (bez kondenzacije)

Multimedijalne aplikacije

USB reprodukcija videa: MPEG 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K2K 120 Hz), H.265 (4K2K 120 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K2K 120 Hz)
USB reprodukcija slike: JPEG, PNG, BMP, WEBP
USB reprodukcija zvuka: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

Interni plejer

procesor: Četvororojezgarni Cortex A55
GPU: Multi-Core Mali-G52
Memorija: 4 GB DDR3
Odlaganje: 32 GB eMMC

Dodaci

Uključena dodatna oprema: Philips logotip (x1), Kabl za napajanje (3 m), Adapter za napajanje naizmeničnom strujom, Vodič za brzi početak (x1), Daljinski upravljač i AAA baterije, RS232 kabl (3 m) (x1), USB A na B kabl (3 m) (x1), Vijak za montažu na zid x2
Dodatna oprema: Komplet za otvaranje okvira (BM03752)
Postolje: BM05911 (opciono)

Razno

Jezici prikaza na ekranu: Arapski, Engleski, Francuski, Nemački, Italijanski, Japanski, Poljski, Španski, Turski, Ruski, pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, Danski, Holandski, Finski, Norveški, Portugalski, Švedski
Garancija: 3 godine garancije
Regulatorna odobrenja: CB, CE, FCC, klasa A, RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB

Interaktivnost

Višedodirna tehnologija: Projektovana kapacitivna
Dodirne tačke: 10 dodirnih tačaka istovremeno
Priključite i koristite: HID podrška
Zaštitno staklo: Ojačano sigurnosno staklo od 1,8 mm

