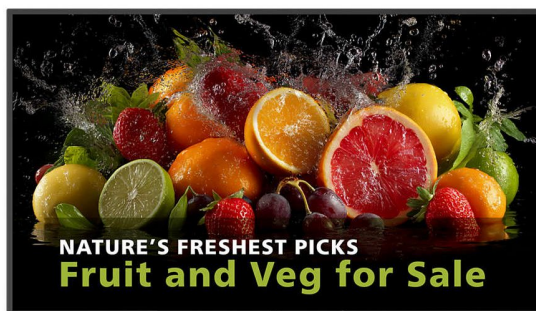


PHILIPS



Seriya Philips Signage
5000

Signage Solutions

55"

Pokreće ga Android

600 cd/m²



55BDL5050D/00

Seriya Philips Signage 5000

Pametn i modularan – visoke performanse non-stop

Idite dalje od običnog. Očarajte publiku i uzdignite njihovo iskustvo uz Philips Signage 5000. Pokreće ga Android 14 za glatke integracije, a ovaj svestrani ekran za rad non-stop pruža izuzetne performanse u svakom okruženju.

Uvek uključen za bolje vizuelne performanse

- 24/7 – prikazivanje vašeg sadržaja bez prestanka.
- 600 cd/m² – bolja vidljivost u svetlijim uslovima.
- Instalacija u uspravnoj ili položenoj orijentaciji.

Podrška za efikasnost u pogledu vremena i energije

- Spreman za Philips Wave za daljinsko upravljanje uređajima.
- Dizajniran za manju potrošnju energije.

Android platforma za laku integraciju

- Android 14 profesionalni sistem na čipu.
- Integrisani HTML5 pregledač zasnovan na platformi Chromium.
- Čuvajte i reprodukujte sadržaj pomoću interne memorije.

Modularni dizajn – svestrane funkcije

- Jedinstvena modularna postavka za duži radni vek proizvoda.
- Opcioni 4G modul za pouzdanu vezu.

Važne karakt.

Neprekidan rad

Sa osvetljenošću od 600 cd/m² za bolju vidljivost pod jakim svetlima ili čak na sunčevoj svetlosti, Philips Signage serije 5000 je dizajniran za neprekidnu upotrebu, što ga čini odličnim izborom za putnička i transportna čvorišta, maloprodajne centre, lokacije za hranu i piće i još toga.

Ugrađena modularnost

Obezbedite ekran za budućnost sa našim modularnim pristupom. Donosi prilike za duži radni vek proizvoda zahvaljujući komponentama koje se lako odvajaju i menjaju, kao i čvrstom fokusu na održivosti, sa smanjenim odlaganjem WEEE otpada.

Pokreće ga Android 14

Pokreće ga Android 14, a ekran Philips Signage 5050 je dizajniran na profesionalnoj platformi, sa pouzdanim povezivanjem i ugrađenom bezbednošću. Optimizovan je za izvorne Android aplikacije i omogućava vam da instalirate veb aplikacije i softver direktno na ekran, eliminišući potrebu za spoljnim medijskim plejerom.

Integrisani SmartBrowser

Povežite se i kontrolišite svoj sadržaj putem informatičkog oblaka pomoću našeg integrisanog HTML5 pregledača zasnovanog na platformi Chromium. Dizajnirajte sadržaj onlajn i

povežite jedan ekran, ili celu mrežu, u položenoj ili uspravnoj orijentaciji. Jednostavno se povežite na internet putem RJ45 kabla.

Podrška za Philips Wave

Otključajte snagu, raznovrsnost i inteligenciju unutar Philips Signage 5000 ekrana daljinskim putem uz Wave. Ova revolucionarna platforma u informatičkom oblaku u potpunosti vam dalje kontrolu, sa pojednostavljenom montažom i podešavanjem, nadgledanjem i upravljanjem ekranima, nadogradnjom firmvera, upravljanjem plejlistama i podešavanjem rasporeda za isključivanje napajanja. Štedi vam vreme i energiju i smanjuje uticaj na životnu sredinu.

Specifikacije

Slika/Prikaz

Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 138.7 cm
Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 54.6 inč
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
Rezolucija panela: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,315 x 0,315 mm
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Osvjetljenost: 600 cd/m²
Boje displeja: 1,07 milijardi
Odnos kontrasta (tipični): 5000:1
Dinamički odnos kontrasta: 500.000:1
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, Rasplitanje sa kompenzacijom kretanja, Poboljšanje dinamičkog kontrasta, Progresivno skeniranje
Tehnologija panela: VA
Operativni sistem: Android 14
Zamagljeno: 25%

Mogućnost priključivanja

Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm
Video ulaz: DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0 (x2), USB-C (4,5 W)
Ostali priključci: Konektori za 4G/LTE antenu, Mikro USB (x1) (OTG), USB 3.0 (x2)
Video izlaz: HDMI 2.0
Spoljna kontrola: RJ45, RS232C (ulazni/izlazni) priključak od 2,5 mm, Priključak za IC (ulazni/izlazni) od 3,5 mm, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 (pomoću CRD32)

Praktičnost

Položaj televizora: Položeno (24/7), Uspravno (24/7)
Matrica sa pločicama: Do 10 x 15
Funkcije za štednju ekrana: Pomeranje piksela
Kontrola pomoću tastature: Skriveno, Može da se zaključa
Prosleđivanje signala: RS232, IC ciklus, HDMI1, HDMI2, Android SoC
Funkcije za uštedu energije: Smart Power
Upravljanje preko mreže: RS232, Slot za spoljni 4G mPCIe, RJ45

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

Napajanje

Električna mreža: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Potrošnja energije u režimu pripravnosti: <0,5 W
Oznaka za energetske klasu: F
Potrošnja: EEL lot5 72 W

Podržana rezolucija

Računarski formati: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Video formati: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480 p 60 Hz, 576i 50 Hz, 576 p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 480i 60 Hz

Dimenzije

Širina uređaja: 1241,8 mm
Težina proizvoda: 16,6 kg
Visina uređaja: 712,6 mm
Dubina uređaja: 63,6 mm
Širina kompleta (inča): 48,89 inč
Visina kompleta (inča): 28.20 inč
Nosač za zid: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
Dubina kompleta (inča): 2.50 inč
Širina okvira: 13,9 mm (ravnomeran okvir)
Težina proizvoda (lb): 36,60 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% RV (bez kondenzacije)
Opseg vlažnosti (odlaganje) [RV]: 5–95% RV (bez kondenzacije)
Zaštita od prodiranja: IP5X

Multimedijalne aplikacije

USB reprodukcija videa: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
USB reprodukcija slika: BMP, JPEG, PNG
USB reprodukcija zvuka: AAC, HEAAC, MPEG

Interni plejer

procesor: 4x A72 + 4x A53 RK3576 + MT9800
GPU: ARM Mali G52 MC3
Memorija: 4 GB RAM
Odlaganje: 32 GB

Dodaci

Uključena dodatna oprema: RS232 kabl za redno povezivanje, Philips logotip (x1), Poklopac AC prekidača, USB poklopac (x1), Zavrtnji, Kabl za napajanje naizmeničnom strujom, Kabl IC senzora (1,8 m) (x1), Vodič za brzi početak, Daljinski upravljač i AAA baterije, RS232 kabl, CRD32 Wi-Fi i BT modul

Razno

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

