



Serija Philips Signage
2000

Signage Solutions

127 cm

S sistemom Android 14

400 cd/m²



50BDL2050A/00

Serija Philips Signage 2000

Premišljena preprostost digitalnega zaslona

Serija Philips Signage 2000 poudarja najpomembnejše funkcije zaslonov. Preprost, vendar eleganten zaslon za prikazovanje 16 ur na dan 7 dni v tednu omogoča enostavno, vendar zmogljivo integracijo. Opremljen je z operacijskim sistemom Android 14, ločljivostjo UHD in svetlostjo 400 nitov.

Operacijski sistem Android za enostavno integracijo

- Profesionalni sistem na čipu Android 14.
- 3 GB pomnilnika RAM in 16 GB shrambe.

Modularna zasnova – vsestranske funkcije

- Izbirno brezžično deljenje zaslona s programsko opremo Philips ScreenShare.
- Zanesljivost s tehnologijo FailOver. Večja gotovost, da bo vsebina vedno prikazana.
- Na voljo izbirni modul CRD22 za povezavi Wi-Fi in Bluetooth.
- Pripravljen za Philips Wave za oddaljeno upravljanje naprav.

Elementarna zasnova, odlična vizualna zmogljivost

- Zasnova z ravno ploščo.
- Namestitev v pokončnem ali ležečem položaju.
- Delovanje 16 ur na dan 7 dni v tednu – prikazuje vašo vsebino, kadar želite.
- Svetlost 400 cd/m².

Značilnosti

Delovanje 16 ur na dan 7 dni v tednu

S svetlostjo 400 cd/m² in ločljivostjo UHS je serija Philips Signage 2000 zasnovana za delovanje 16 ur na dan 7 dni v tednu – idealno za podjetja, ki želijo narediti vtis vsak dan od jutra do večera.

S sistemom Android 14

Z operacijskim sistemom Android 14 je zaslon serije Philips Signage 2000 zasnovan na profesionalni platformi z vgrajeno zaupanja vredno povezljivostjo in varnostjo. Optimiziran je za aplikacije, izdelane za sistem Android, in omogoča nameščanje spletnih aplikacij ter programske opreme neposredno v zaslon, zato zunanji predvajalnik predstavnostnih vsebin ni več potreben.

Vgrajena modularnost

Podaljšajte zaslon v prihodnost z našim modularnim pristopom, ki prinaša možnost povezave Wi-Fi in Bluetooth z izbirnim modulom CRD22, programsko opremo Philips ScreenShare in osredotočenost na ponovno uporabo, recikliranje in trajnost z odlaganjem manj komponent OEEO.

Zanesljivost s tehnologijo FailOver

Zanesljivost s tehnologijo FailOver prek zaznavanja pripravljenega 5 V priključka. Tehnologija FailOver je bistvena za zahtevno komercialno uporabo in vam omogoča, da prek

pripravljenega 5 V priključka nastavite sekundarni vir predstavnosti, ki se samodejno začne predvajati v primeru izpada primarnega.

Pripravljen za Philips Wave

Spoznajte moč, raznolikost in inteligentnost, ki jih zagotavljajo zasloni serije Philips Signage 2000 pri delovanju na daljavo s funkcijo Wave. Ta revolucionarna platforma v oblaku vam zagotavlja popoln nadzor, enostavno namestitev in nastavitve, zaslone za spremljanje in nadzor, nadgrajevanje vdelane programske opreme, upravljanje seznamov predvajanja in nastavljanje razporedov napajanja. Prihranite čas, energijo in zmanjšajte vpliv na okolje.

Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost diagonale zaslona (cm): 125.7 cm
Velikost diagonale zaslona (v palcih): 49.5 palec
Razmerje stranic: 16 : 9
Ločljivost zaslona: 3840 x 2160
Razmik med slikovnimi pikami: 0,2854 x 0,2854 mm
Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svetlost: 400 cd/m²
Barve zaslona: 1,07 milijarde
Kontrastno razmerje (običajno): 4000 : 1
Dinamično kontrastno razmerje: 500.000 : 1
Odzivni čas (običajno): 9,5 ms
Vidni kot (vodoravni): 178 stopinja
Vidni kot (navpični): 178 stopinja
Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje,
Dinamična izboljšava kontrasta, Progresivni izris,
Z gibanjem prilagodljivo razpletanje
Tehnologija plošče: VA
Operacijski sistem: Android 14
Koprena: 1 %

Povezljivost

Video vhod: HDMI 2.0 (2), USB-C (x 1) s 4,5 W PD
Ostali priključki: USB 3.0 (2)
Video izhod: Ni na voljo
Zunanji nadzor: RJ45, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič
Izhodni vod: 3,5 mm vtič (fiksna raven zvoka)

Priročnost

Namestitev: Ležeče (16/7), Pokončno (16/7)
Sestavljen zaslon: Do 3 x 3
Upravljanje s tipkovnico: Možnost zaklepa, Skrito
Signal za daljinsko upravljanje: Možnost zaklepa
Signalna zanka: Zanka IR
Funkcije za varčevanje z energijo: Način ECO
Upravljanje prek omrežja: RJ45

Napajanje

Omrežno napajanje: 100–240 V~, 50/60 Hz
Poraba (običajna): 97 W
Poraba energije v stanju pripravljenosti: <0,5 W
Razred na energetske oznaki: G

Podprta ločljivost zaslona

Računalniški formati: 1920 x 1080, 60 Hz,
1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz,
1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz,

1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1024 x 768,
60, 70, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
Video formati: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz,
720p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Dimenzije

Širina izdelka: 1128,4 mm
Teža izdelka: 14,25 kg
Višina izdelka: 649,0 mm
Globina izdelka: 63,5 mm
Širina izdelka (v palcih): 44,43 palec
Višina izdelka (v palcih): 25,55 palec
Stenski nosilec: 400 mm x 400 mm, M6
Globina izdelka (v palcih): 2,50 palec
Širina obrobe: 14,9 mm (ravna plošča)
Teža izdelka (lb): 31,42 lb

Delovni pogoji

Nadmorska višina: 0–3000 m
Temperaturni razpon (med delovanjem): 5–40 °C
MTBF: 30.000 ur
Temperat. razpon (shranjevanje): –20–60 °C
Razpon vlažnosti (med delovanjem) [RH]: 10–90 % RH (brez kondenzacije)

Večpredstavnostne aplikacije

Predvajanje videa z USB-ja: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8, VP9, MPEG4, WEBM
Predvajanje slike z USB-ja: JPEG, BMP, PNG
Predvajanje zvoka z USB-ja: AAC, HEAAC, MPEG

Notranji predvajalnik

CPE: Štirijedrni Cortex A73
Grafična kartica: ARM Mali G52 MC1
Pomnilnik: 3 GB RAM
Shranjevanje: 16 GB

Dodatki

Priložena dodatna oprema: Napajalni kabel, 1,8 m, Daljinski upravljalnik, Zunanji kabel IR, Pokrov stikala AC, Značka z logotipom, Pokrovček za USB in vijak
Izbirna dodatna oprema: Modul za Wi-Fi in Bluetooth CRD22, Licenca za Philips ScreenShare za CRD73

