

PHILIPS



Seriya Signage 4050



55BDL4050Q

Seriya Philips Signage 4050

Enostavno do učinkovitosti z vsestranskim zaslonom za neprekinjeno delovanje

Informirajte in očarajte z izdelki iz serije Philips Signage 4050. Ločljivost UHD dopolnjujejo izboljšana svetlost, visoka zameglitev in preizkušeno učinkovita platforma Android 10 SoC. Pripravljeni so na funkcijo Wave za upravljanje na daljavo, kar vam omogoča popoln nadzor.

Enostavna uporaba

- Oddaljeno upravljanje s funkcijo Philips Wave
- Dodajte izbirno programsko opremo Philips ScreenShare

Skladni s standardom Energy Star. Certificiranje EPEAT v teku.

- Podpira trajnostnost poslovanja in varčevanje z energijo.

Napredne možnosti povezovanja in ločljivost UHD

- Dodajte izbirni modul CRD22 za enostavno povezovanje z omrežji Wi-Fi

Neprekinjeno delovanje

- Svetlost 500 cd/m²
- Višja stopnja zameglitve za boljšo vidljivost
- Enostavna namestitvev v ležečem ali pokončnem načinu.

S sistemom Android 10 so pripravljeni za takojšnjo uporabo

- Preverjeno zanesljivi. Ne zahteva zunanje predvajalnika predstavnosti.

Značilnosti

Neprekinjeno delovanje

S svetlostjo 500 cd/m² za boljšo vidljivost je zaslon Philips Signage 4050 zasnovan za neprekinjeno uporabo, zato je odlična izbira za potniška, prevozniška in trgovska središča, gostišča, kavarne in druge lokacije. Tehnologija FailOver poskrbi, da zaslon v primeru izpada napajanja preklopi med primarnim in sekundarnim virom.

Vsestranska usmerjenost

Namestite ga v pokončnem ali ležečem položaju. Izbirate lahko med različnimi velikostmi za različne namene v različnih okoljih in panogah.

S sistemom Android 10 so pripravljeni za takojšnjo uporabo

Preizkušeno in dokazano intuitivno izkušnjo zagotavlja vgrajena profesionalna platforma Android 10 SoC, ki je pripravljena na enostavno integracijo aplikacij in rešitev ter ne zahteva zunanjega predvajalnika predstavnosti.

Pripravljen na funkcijo Wave

Na daljavo upravljajte zaslon in nadzorujte vsebino s krmilnikom Philips Wave Controller – ta razvojni ekosistem je zasnovan, da izboljša učinkovitost pri porabi časa, energije in stroškov. V trgovini PPDS ProStore odkrijte programske naše mreže preizkušenih partnerjev, s katerimi boste lahko uresničili svojo vizijo interaktivnih zaslonov.

Brezžično deljenje zaslona

Dodajte povsem varno in z uredbo GDPR skladno izbirno programsko opremo Philips ScreenShare za takojšnjo in povsem enostavno skupno rabo katere koli naprave v katerem koli omrežju brez dodatne strojne opreme.

Skladni s standardom Energy Star. Certifikat EPEAT.

Podpira trajnostnost poslovanja in varčevanje z energijo z možnostmi za nižjo porabo in uporabo bolj okolju prijaznih materialov v izdelku in embalaži.

Napredne možnosti povezovanja

Z vrsto vhodnih možnosti za enostavno upravljanje vsebine preprosto dodajte modul CRD22, da sistemu dodate še možnost povezovanja z omrežji Wi-Fi.

Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost diagonale zaslona (cm): 138.7 cm
Velikost diagonale zaslona (v palcih): 54.6 palec
Razmerje stranic: 16 : 9
Ločljivost zaslona: 3840 x 2160
Razmik med slikovnimi pikami: 0,315 x 0,315 mm
Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svetlost: 500 cd/m²
Barve zaslona: 1,07 milijarde
Kontrastno razmerje (običajno): 5000:1
Dinamično kontrastno razmerje: 500.000:1
Odzivni čas (običajno): 9 ms
Vidni kot (vodoravni): 178 stopinja
Vidni kot (navpični): 178 stopinja
Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje,
Dinamična izboljšava kontrasta, Progresivni izris
Tehnologija plošče: VA
Operacijski sistem: Android 10
Koprena: 25 %

Povezljivost

Avdio izhod: 3,5 mm vtič
Video vhod: HDMI 2.0 (2), USB 2.0 (2), DVI-I (1),
USB 3.0 (1)
Avdio vhod: 3,5 mm vtič
Ostali priključki: micro SD
Zunanji nadzor: RJ45, RS232C (vhod/izhod),
2,5 mm vtič, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič

Priročnost

Namestitev: Ležeče (24/7), Pokončno (24/7)
Sestavljen zaslon: Do 3 x 3
Upravljanje s tipkovnico: Možnost zaklepa,
Skrito
Signal za daljinsko upravljanje: Možnost zaklepa
Signalna zanka: RS232, Zanka IR
Funkcije za varčevanje z energijo: Smart Power
Upravljanje prek omrežja: RS232, RJ45

Zvok

Vgrajeni zvočniki: 2 x 10 W RMS

Napajanje

Omrežno napajanje: 100~240 VAC
Poraba energije v stanju pripravljenosti: <0,5 W
Funkcije varčevanja z energijo: Smart Power
Razred na energetske oznake: G

Podprta ločljivost zaslona

Računalniški 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, 480p 60 Hz, 576p, 50
Hz, 576i 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz,
1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Dimenzije

Širina izdelka: 1241,8 mm
Teža izdelka: 17,2 kg
Višina izdelka: 712,6 mm
Globina izdelka: 63,6 mm
Širina izdelka (v palcih): 48,89 palec
Višina izdelka (v palcih): 28.06 palec
Stenski nosilec: 400 mm x 400 mm, M6
Globina izdelka (v palcih): 2.50 palec
Širina obrobe: 13,9 mm (ravna plošča)
Teža izdelka (lb): 37,92 lb

Delovni pogoji

Nadmorska višina: 0–3000 m
Temperaturni razpon (med delovanjem): 0–
40 °C
MTBF: 50.000 ur
Temperat. razpon (shranjevanje): –20–60 °C
Razpon vlažnosti (med delovanjem) [RH]:
20–80 % RH (brez kondenzacije)
Razpon vlažnosti (shranjevanje) [RH]: 5–95 %
RH (brez kondenzacije)

Večpredstavnostne aplikacije

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

Notranji predvajalnik

CPE: Štirijedrni Cortex A55
Grafična kartica: G52 MC1
Pomnilnik: 16 GB, 3 GB DDR

Dodatki

Priložena dodatna oprema: Kabel za verižno
povezavo RS232, Philipsov logotip (1), Napajalni
kabel AC, Pokrov stikala AC, Vodnik za hiter
začetek, Daljinski upravljalnik in baterije AAA,
Kabel RS232, Pokrovček za USB in vijaki

Razno

Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina,
Francoščina, Nemščina, Italijanščina, Poljščina,
Turščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina,
Španščina, Tradicionalna kitajščina, Arabščina,
Japonščina
Garancija: 3 leta garancije
Zakonske odobritve: CE, CB, FCC, razred A, VCCI,
RoHS, UL

