

PHILIPS



Seriya Signage 4050

50"

Non-stop rad

Wave podrška



50BDL4050Q

Philips Signage serija 4050

Jednostavna efikasnost – vaš svestrani ekran za svaki dan

Informišite i očarajte uz Philips Signage 4050. UHD rezolucija uparena je sa povećanom osvetljenošću i visokom providnošću, kao i efikasnošću opisanog Android 10 SoC-a. Tu je Wave podrška za daljinsko upravljanje, pa imate punu kontrolu.

Lako rukovanje

- Daljinsko upravljanje uz Philips Wave
- Dodajte opcioni Philips ScreenShare

Energy Star podrška. EPEAT Silver ocena.

- Podržava održivost poslovanja i uštedu energije.

Napredne opcije za povezivanje i UHD rezolucija

- Dodajte opcioni modul CRD22 za jednostavno Wi-Fi povezivanje

Neprekidan rad

- Osvetljenost od 500 cd/m²
- Visoka stopa providnosti za bolju vidljivost
- Lako montiranje u položenoj ili uspravnoj orijentaciji.

Priključite i koristite uz Android 10

- Dokazana pouzdanost. Nema potrebe za spoljnim medijskim plejerom.

Važne karakt.

Neprekidan rad

Uz osvetljenost od 500 cd/m² za bolju vidljivost, ekran Philips Signage 4050 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.

Svestrana orijentacija

Instalirajte ga u uspravnoj ili položenoj orijentaciji, uz različite veličine koje odgovaraju raznim načinima primene u različitim okruženjima i branšama.

Priključite i koristite uz Android 10

Oprobano, testirano i dokazano intuitivno korisničko iskustvo uz ugrađeni profesionalni Android 10 SoC za lako integrisanje aplikacija i rešenja, bez potrebe za spoljnim medijskim pejerom.

Wave podrška

Daljinski upravljajte ekranom i kontrolišite sadržaj uz Philips 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.

Bežično deljenje ekrana

Dodajte opcioni softver za prezentaciju Philips ScreenShare koji je potpuno bezbedan i usklađen sa GDPR, za trenutno, veoma jednostavno deljenje sadržaja pomoću bilo kojeg uređaja na bilo kojoj mreži i bez dodatnog hardvera.

Energy Star podrška. EPEAT Silver ocena.

Podržava održivost poslovanja i uštedu energije, sa funkcijama za uštedu energije i korišćenjem ekološki prihvatljivijih materijala za proizvod i ambalažu.

Napredne opcije za povezivanje

Uz asortiman opcija ulaza za lako upravljanje sadržajem, samo dodajte modul CRD22 da biste iskoristili i snagu Wi-Fi veze.

Specifikacije

Slika/Prikaz

Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 125.7 cm
Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 49.5 inč
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
Rezolucija panela: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,2854 x 0,2854 mm
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Osvetljenost: 500 cd/m²
Boje displeja: 1,07 milijardi
Odnos kontrasta (tipični): 4000:1
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, Poboljšanje dinamičkog kontrasta, Progresivno skeniranje
Tehnologija panela: VA
Operativni sistem: Android 10
Zamagljeno: 25%

Mogućnost priključivanja

Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm
Video ulaz: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm
Ostali priključci: mikro SD
Spoljna kontrola: RJ45, RS232C (ulazni/izlazni) priključak od 2,5 mm, Priključak za IC (ulazni/izlazni) od 3,5 mm

Praktičnost

Položaj televizora: Položeno (24/7), Uspravno (24/7)
Matrica sa pločicama: Do 3 x 3
Kontrola pomoću tastature: Može da se zaključa, Skriveno
Signal za daljinsko upravljanje: Može da se zaključa
Prosleđivanje signala: RS232, IC ciklus
Funkcije za uštedu energije: Smart Power
Upravljanje preko mreže: RS232, RJ45

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

Napajanje

Električna mreža: 100–240 V~, 50/60 Hz
Potrošnja energije u režimu pripravnosti: <0,5 W
Funkcije za uštedu energije: Smart Power

Oznaka za energetska klasu: E

EEI Lot5 potrošnja energije (W): 45

EPEAT sertifikat: EPEAT Silver

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: 1128,4 mm
Težina proizvoda: 14,3 kg
Visina uređaja: 649,0 mm
Dubina uređaja: 63,5 mm
Širina kompleta (inča): 44,43 inč
Visina kompleta (inča): 25,55 inč
Nosač za zid: 400 x 400 mm, M6
Dubina kompleta (inča): 2,50 inč
Širina okvira: 14,9 mm (ravnomeran okvir)
Težina proizvoda (lb): 31,53 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)

Multimedijalne aplikacije

USB reprodukcija videa: 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)
USB reprodukcija slika: 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: G52 MC1
Memorija: 16 GB, 3 GB DDR

Dodaci

Uključena dodatna oprema: RS232 kabl za redno povezivanje, Philips logotip (x1), Kabl za napajanje naizmeničnom strujom, Poklopac AC prekidača, Vodič za brzi početak, Daljinski upravljač i AAA baterije, RS232 kabl, USB poklopac i zavrtnji

Razno

Jezici prikaza na ekranu: Engleski, Francuski, Nemački, Italijanski, Poljski, Ruski, Španski, Turski, pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, Arapski, Japanski
Garancija: 3 godine garancije
Regulatorna odobrenja: CE, FCC, klasa A, VCCI, CB, RoHS, UL

