

PHILIPS



Seriya Signage 4050



55BDL4050Q

Seriya Philips Signage 4050

Jednostavno do učinkovitosti – svestrani zaslon za neprekidan rad

Informirajte i oduševite uz Philips Signage 4050. UHD razlučivost u kombinaciji s naprednom svjetlinom i visokom neprozirnošću te učinkovitost provjerenog i priznatog Android 10 sustava na čipu. Podržava Wave za daljinsko upravljanje, osiguravajući vam potpunu kontrolu.

Jednostavno rukovanje

- Daljinsko upravljanje uz značajku Wave tvrtke Philips
- Mogućnost integracije opcionalnog softvera ScreenShare tvrtke Philips

Usklađenost sa standardom Energy Star. EPEAT ocjena u tijeku

- Podržavaju održivost poslovanja i uštedu energije.

Napredne mogućnosti povezivanja i UHD razlučivost

- Dodajte opcionalni modul CRD22 za jednostavno povezivanje putem Wifi veze

Neprekidan rad

- Svjetlina od 500 cd/m2
- Viša stopa neprozirnosti za bolju vidljivost
- Jednostavna montaža u vodoravnom ili okomitom položaju.

„Plug-and-play” upotreba uz Android 10

- Dokazana pouzdanost. Bez potrebe za vanjskim multimedijским reproduktorom.

Istaknute znač.

Neprekidan rad

Sa svjetlinom od 500 cd/m2 koja osigurava bolju vidljivost, digitalni zaslon Signage 4050 tvrtke Philips dizajniran je za upotrebu 24 sata dnevno, 7 dana u tjednu, što ga čini odličnim izborom za turistička i transportna središta, maloprodajne centre, restorane i kafiće i još mnogo toga. Osim toga, integrira tehnologiju FailOver koja vašem zaslonu omogućuje automatsko prebacivanje između primarnih i sekundarnih ulaza ako dođe do nestanka struje.

Svestrana orijentacija

Mogućnost okomite ili vodoravne montaže uz opciju odabira dimenzija koje ispunjavaju raznovrsne zahtjeve po pitanju namjene i ugradnje u različitim okruženjima i industrijama.

„Plug-and-play“ upotreba uz Android 10

Isprobano, testirano i dokazano intuitivno korisničko iskustvo, s ugrađenim profesionalnim sustavom Android 10 SoC za jednostavnu integraciju aplikacija i rješenja, kao i bez potrebe za vanjskim multimedijским reproduktorom.

Podrška za Wave

Daljinski upravljajte svojim zaslonom i sadržajem uz upravljač Wave tvrtke Philips – vaš revolucionarni ekosustav dizajniran za uštedu vremena i energije te smanjenje troškova. Otkrijte softverske aplikacije koje podržavaju vašu interaktivnu viziju iz naše mreže dokazanih partnera u sklopu trgovine PPDS ProStore.

Bežično dijeljenje zaslona

Dodajte potpuno siguran, opcionalni prezentacijski softver ScreenShare tvrtke Philips usklađen s Uredbom o zaštiti podataka (GDPR)

za trenutačno i jednostavno dijeljenje sadržaja, upotrebom bilo kojeg uređaja, na bilo kojoj mreži i bez dodatnog hardvera.

Usklađenost sa standardom Energy Star. EPEAT ocjena

Podržavaju održivost poslovanja i uštedu energije, odlikuju se značajkama za uštedu energije, a proizvod i ambalaža izrađeni su upotrebom ekološki prihvatljivijih materijala.

Napredne mogućnosti povezivanja

S širokom lepezom ulaza koja omogućuje jednostavno upravljanje sadržajem, samo dodajte modul CRD22 i unesite snagu Wifi mreže u svoju konfiguraciju.

Specifikacije

Slika/zaslon

Dijagonala zaslona (u cm): 138.7 cm
Veličina dijagonale zaslona (inč): 54.6 inča
Omjer širine i visine: 16:9
Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,315 x 0,315 mm
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svjetlina: 500 cd/m²
Boje zaslona: 1,07 milijardi
Omjer kontrasta (uobičajeno): 5000:1
Dinamički kontrast: 500 000:1
Vrijeme odziva (uobičajeno): 9 ms
Kut gledanja (horizontalno): 178 stupanj
Kut gledanja (vertikalno): 178 stupanj
Napredne značajke slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, Poboljšanje dinamičkog kontrasta, Progresivno skeniranje
Tehnologija zaslona: VA
Operativni sustav: Android 10
Izmaglica: 25 %

Mogućnost povezivanja

Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm
Video ulaz: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x 1), USB 3.0 (x 1)
Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm
Ostali priključci: mikro SD
Vanjska kontrola: RJ45, RS232C (ulaz/izlaz)
priključak od 2,5 mm, IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm

Praktičnost

Položaj: Vodoravni (24/7), Okomiti (24/7)
Modularni: Do 3 x 3
Kontrola tipkovnicom: Može se zaključati, Skriveno
Signal za daljinsko upravljanje: Može se zaključati
Prijenos signala: RS232, IR prijenos signala (petlja)
Funkcije za uštedu energije: Smart Power
Može se kontrolirati putem mreže: RS232, RJ45

Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

Snaga

Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,5 W
Značajke za uštedu energije: Smart Power
Energetska klasa: G

Podržana rezolucija zaslona

Računalni 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, 75Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz
Video formati: 480i, 60Hz, 480p, 60 Hz, 576 p, 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 uređaja: 1241,8 mm
Masa proizvoda: 17,2 kg
Visina uređaja: 712,6 mm
Dubina uređaja: 63,6 mm
Postavljena širina (inči): 48,89 inča
Postavljena visina (inči): 28.06 inča
Zidni nosač: 400 mm x 400 mm, M6
Postavljena dubina (inči): 2.50 inča
Širina prednje ploče: 13,9 mm (ravni okvir)
Masa proizvoda (lb): 37,92 lb

Radni uvjeti

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50 000 sat(i)
Raspon temperature (skladištenje): -20 ~ 60 °C
Raspon vlage (tijekom rada)[RH]: 20 ~ 80 % RV (bez kondenzacije)
Raspon vlage (spremanje) [RH]: 5 ~ 95% RV (bez kondenzacije)

Multimedijske aplikacije

USB reprodukcija videozapisa: MPEG 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K 2K 60 Hz), H.265 (4K 2K 60 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K 2K 60 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 reproduktor

Procesor: Četverojezgreni Cortex A55
GPU: G52 MC1
Memorija: 16 GB, 3 GB DDR

Dodatna oprema

Isporučena dodatna oprema: Kabel za lančanu vezu RS232, Logotip Philips (x1), AC mrežni kabel, Poklopac AC sklopke, Kratke upute za korisnike, Daljinski upravljač i AAA baterije, RS232 kabel, Poklopac otvora za USB i vijci

Razno

Jezici prikaza na zaslonu: Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Poljski, Turski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Tradicionalni kineski, Arapski, Japanski
Jamstvo: 3 godine jamstva
Propisi i odobrenja: CE, CB, FCC, klasa A, VCCI, RoHS, UL

