

PHILIPS



4050. sērijas informācijas
attēlošanas ierīces



55BDL4050Q

Philips Signage 4050 sērija

Super efektīvs un ērti izmantojams — 24/7 displejs ar plašām iespējām

Informējiet un aizraujiet ar Philips Signage 4050 displeju. Papildu UHD izšķirtspējai ir uzlabots arī spilgtums un panākts augstāks pretatspīdums, turklāt ir pieaugusi sevi pierādījušā Android 10 SoC čipa efektivitāte. Saderība ar Philips Wave gādā par attālu pārvaldību, lai jūs varētu pilnībā kontrolēt situāciju.

Viegla darbība

- Attāla pārvaldība ar Philips Wave
- Papildiniet ar Philips ScreenShare

Atbilst Energy Star prasībām. Šobrīd norisinās EPEAT izvērtēšana

- Sekmē uzņēmējdarbības ilgtspēju un enerģijas taupīšanu.

Uzlabotas savienojamības iespējas un UHD izšķirtspēja

- Papildiniet ar CRD22 moduli ērtai izmantošanai ar Wi-Fi

Diennakts izmantošana

- 500 cd/m2 spilgtums
- Augstāks dūmakainības rādītājs labākai saskatāmībai
- Ērti uzstādīt ainavas vai portreta režīmā.

Standarts "Gatavs lietošanai" ar Android 10

- Pārbaudīta uzticamība. Nav nepieciešams ārējs multivides atskaņotājs.

Izceltie produkti

Diennakts izmantošana

Philips 4050. sērijas informācijas attēlošanas displeja spilgtuma rādītājs ir 500 cd/m², un to ir paredzēts izmantot visu diennakti, tāpēc tas būs lieliska izvēle ceļojumu un transportu centriem, tirdzniecības centriem, pārtikas un dzērienu tirdzniecības vietās un citur. Ir iekļauta arī FailOver sistēma, kas nozīmē, ka strāvas pārtraukuma gadījumā displejs varēs automātiski pārslēgties starp primāro un sekundāro ievadi.

Novietojama dažādās pozīcijās

Var uzstādīt portreta vai ainavas orientācijā un izvēlēties no plaša izmēru klāsta, lai atrastu nozarei un uzstādīšanas mērķim piemērotāko risinājumu.

Standarts “Gatavs lietošanai” ar Android 10

Izmēģināts, pārbaudīts un pierādīts — intuitīvi lietojams risinājums ar profesionālo Android 10 SoC operētājsistēmu, kas paredzētā ērtai lietotņu un risinājumu integrēšanai, turklāt nav nepieciešams ārējs multivides atskaņotājs

Saderīgs ar Wave

Pārvaldiet displeju un kontrolējiet saturu attāli, izmantojot Philips Wave Controller — tā ir vadības ekosistēma, kas īpaši izstrādāta laika, enerģijas un izdevumu efektivitātes uzlabošanai. Izpētiet PPDS ProStore un mūsu apstiprināto partneru tīklu un atrodiet programmatūru, kas būs piemērota tieši jūsu redzējumam par interaktīvu risinājumu.

Bezvadu ekrāna koplietošana

Papildiniet ar drošo un VDAR prasībām atbilstošo prezentāciju programmatūru Philips ScreenShare. Tā ļaus uzreiz un bez piepūles dalīties ar saturu, izmantot jebkuru ierīci jebkurā tīklā bez papildu aparatūras.

Atbilst Energy Star prasībām. EPEAT vērtējums

Sekmē uzņēmējdarbības ilgtspēju un enerģijas taupīšanu ar energoefektīviem risinājumiem un ierīces un iepakojuma veidošanā izmantojot videi draudzīgus materiālus.

Uzlabotas savienojamības iespējas

Jums ir pieejamas dažādas ievades iespējas ērtai satura pārvaldībai, un atliek tikai pievienot CRD22 moduli, lai to visu papildinātu ar Wi-Fi iespējām.

Specifikācijas

Attēls/displejs

Ekrāna diagonāles garums (metriskajā sistēmā): 138.7 cm

Ekrāna diagonāles garums (collas): 54.6 colla

Malu attiecība: 16:9

Paneļa izšķirtspēja: 3840 x 2160

Pikseļu frekvence: 0,315 x 0,315 mm

Optimāla izšķirtspēja: 3840 x 2160 ar 60 Hz

Spilgtums: 500 cd/m²

Displeja krāsas: 1,07 miljardi krāsu

Kontrasta attiecība (tipiskā): 5000:1

Dinamiskais kontrasta koeficients: 500 000:1

Reakcijas laiks (tipiskais): 9 ms

Skatīšanās leņķis (horizontāli): 178 grādi

Skatīšanās leņķis (vertikāli): 178 grādi

Attēla uzlabošana: 3/2 – 2/2 kustības sadalīšana,

Dinamiskā kontrasta uzlabošana, Progresīvā skenēšanas tehnoloģija

Paneļa tehnoloģija: VA

Operētājsistēma: Android 10

Sausmigla: 25%

Savienojamība

Audio izeja: 3,5 mm ligzda

Video ieeja: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)

Audio ieeja: 3,5 mm ligzda

Citi savienojumi: micro SD

Ārējā vadība: RJ45, RS232C (ieeja/izeja) 2,5 mm ligzda, IR (ieeja/izeja) 3,5 mm ligzda

Lietošanas komforts

Novietošana: Ainavas režīms (24/7), Portreta režīms (24/7)

Mozaīkas matrica: Līdz 3 x 3

Tastatūras vadība: Slēdzamas, Slēptas

Tālvadības pults signāls: Slēdzamas

Signāla kanāls: RS232, IR kanāls

Enerģijas taupīšanas funkcijas: Smart Power

Vadāmība tīklā: RS232, RJ45

Skatņa

Iebūvēti skaļruņi: 2 x 10 W (RMS)

Strāvas padeve

Elektrotīkla strāva: 100–240 V maiņstrāva

Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: <0,5 W

Enerģijas taupīšanas funkcijas: Smart Power

Energoefektivitātes klases uzlīme: G

Atbalstītā displeja izšķirtspēja

Datora formāti: 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 formāti: 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

Izmēri

Komplekta platums: 1241,8 mm

Produkta svars: 17,2 kg

Komplekta augstums: 712,6 mm

Komplekta dziļums: 63,6 mm

Komplekta platums (collas): 48,89 colla

Komplekta augstums (collas): 28.06 colla

Sienas stiprinājums: 400 x 400 mm, M6

Komplekta dziļums (collas): 2.50 colla

Rāmja platums: 13,9 mm (līdzens rāmis)

Produkta svars (mārciņas): 37,92 lb

Darbības nosacījumi

Augstums: 0–3000 m

Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0–40 °C

MTBF: 50 000 stundas

Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): –20–60 °C

Mitruma diapazons (ekspluatācijā) [RH]: 20–80% RH (bez kondensācijas)

Mitruma diapazons (glabāšanas laikā) [RH]: 5–95% RH (bez kondensācijas)

Multivides lietojumprogrammas

USB video atskaņošana: 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 attēlu atskaņošana: JPEG, PNG, BMP, WEBP

USB audio atskaņošana: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 slānis 3, MPEG1/2 slānis 1, MPEG1/2 slānis 2

Iekšējais atskaņotājs

CPU: Četrkodolu Cortex A55

GPU: G52 MC1

Atmiņa: 16 GB, 3 GB DDR

Piederumi

Iekļautie piederumi: RS232 ziedlapķēdes kabelis, Philips logotips (x1), AC strāvas vads, AC slēdža pārsegs, Īsa lietošanas pamācība, Tālvadības pults un AAA baterijas, RS232 kabelis, USB pārsegs un skrūves

Dažādi

Displejā redzamās valodas: Angļu, Franču, Vācu, Itāļu, Poļu, Turku, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Tradicionālā ķīniešu, Arābu, Japāņu

Garantija: 3 gadu garantija

Likumdošanas apstiprinājumi: CE, CB, FCC,

A klase, VCCI, RoHS, UL

