

PHILIPS



„Signage 4050“ serija

32 col.

Veikimas be pertraukų

Paruošta naudoti su „Wave“



32BDL4050Q

„Philips Signage 4050“ serija

Efektyvumas paprastai – universalus ekranas visai dienai

Aiški informacija ir įspūdingi vaizdai – su „Philips Signage 4050“. FHD raiška derinama su padidintu ryškumu, dideliu neskaidrumu ir patikrintu bei išbandytu „Android 10“ SoC efektyvumu. Paruoštas „Wave“ nuotoliniam valdymui – visiškai kontrolė jūsų rankose.

Paprastas naudojimas

- Nuotolinis valdymas su „Philips Wave“
- Papildomai – „Philips ScreenShare“

Atitinka „Energy Star“ reikalavimus. EPEAT reitingas – vertinamas

- Prisideda prie tvarumo ir energijos taupymo įmonėje.

Veikimas be pertraukų

- Ryškumas – 400 cd/m²
- Didesnis matinimo lygis geresniam matomumui
- Lengvas montavimas stačiai arba gulsčiai.

„Plug and Play“ su „Android 10“

- Patikrintas patikimumas. Nereikia išorinio medijos leistuvo.

Ypatybės

Veikimas be pertraukų

Su 400 cd/m² ryškumu geresniam matomumui, „Philips Signage 4050“ ekranas sukurtas nuolatiniam naudojimui visą parą, ištisą savaitę – idealiai tinka kelionių ir transporto centrams, mažmeninės prekybos vietoms, maisto ir gėrimų sektoriui bei daugeliui kitų sričių. Įtraukta ir „FailOver“ funkcija, leidžianti ekranui automatiškai perjungti signalą tarp pirminio ir atsarginio šaltinio sutrikimo atveju.

Universalus montavimas

Montuokite stačiai arba gulsčiai – su skirtingais dydžiais, pritaikytais įvairioms instaliacijoms skirtinguose sektoriuose.

„Plug and Play“ su „Android 10“

Išbandyta, patikrinta ir intuityvi naudotojo patirtis, su integruotu profesionaliu „Android 10“ SoC, leidžiančiu lengvai integruoti programas ir sprendimus be papildomo medijos leistuvo.

Paruošta naudoti su „Wave“

Valdykite ekraną ir turinį nuotoliniu būdu su „Philips Wave Controller“ – jūsų išmaniąja ekosistema, sukurta siekiant taupyti laiką, energiją ir kaštus. Atraskite programinę įrangą, palaikančią jūsų interaktyvią viziją, mūsų patikrintų partnerių tinkle – „PPDS ProStore“.

Belaidis dalijimasis ekranu

Pridėkite visiškai saugią ir su BDAR suderintą „Philips ScreenShare“ programinę įrangą pristatymams – greitam ir paprastam turinio bendrinimui iš bet kurio įrenginio, bet kuriame tinkle, be papildomos aparatinės įrangos.

Atitinka „Energy Star“ reikalavimus. EPEAT sidabrinis reitingas

Prisideda prie įmonės tvarumo ir energijos taupymo energiją taupančiomis funkcijomis ir aplinkai draugiškesnėmis medžiagomis tiek gaminyje, tiek pakuotėje.

Specifikacijos

Vaizdas / ekranas

Ekranų įstrižainė (centimetrais): 80 cm
Ekranų įstrižainė (coliais): 31.5 in
Kraštinių santykis: 16:9
Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
Pikselio dydis: 0,36375 x 0,36375 mm
Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
Ryškumas: 400 cd/m²
Ekranų spalvos: 16,7 mln.
Kontrastingumo santykis (tipinis): 1200:1
Dinaminis kontrasto santykis: 500 000:1
Reakcijos laikas (tipinis): 8 ms
Žiūrėjimo kampas (horizontalus): 178 laipsniai
Žiūrėjimo kampas (vertikalus): 178 laipsniai
Vaizdo išryškinimas: 3/2–2/2 judesių judant
žemyn, Dinamiško kontrasto sustiprinimas,
Progresinis skenavimas
Ekranų technologija: ADS
Operacinė sistema: „Android 10“
Rūkas: 25 %

Prijungimo galimybės

Garso išvestis: 3,5 mm lizdas
Vaizdo įvestis: HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2), DVI-I
(x 1), USB 3.0 (x 2)
Garso įvestis: 3,5 mm lizdas
Kitos jungtys: „Micro SD“
Išorinis valdymas: RJ45, RS232C (įėjimas /
išėjimas), 2,5 mm lizdas, IR (įėjimas / išėjimas), 3,5
mm lizdas

Patogumas

Vietos parinkimas: Kraštovaizdis (24/7), Portretas
(24/7)
Matricos išklotinė: Iki 3 x 3
Klaviatūros valdymas: Užrakinamas, Paslėptas
Nuotolinio valdymo signalas: Užrakinamas
Signalų praleidimas: RS232, „IR Loophrough“
Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos
naudojimas
Valdomas tinklu: RS232, RJ45

Garsas

Integuoti garsiakalbiai: 2 x 10 W RMS

Maitinimas

Elektros energija: 100–240 V, ~50–60 Hz, 1,5 A
Elektros energijos suvartojimas veikiant
budėjimo režimu: <0,5 W
Energijos taupymo funkcijos: Išmanusis energijos
naudojimas

Energijos ženklavimo etiketės klasė: E

EEI Lot5 energijos suvartojimas (W): 26

EPEAT sertifikatas: EPEAT sidabrinis

Pa laikoma ekrano skiriamoji geba

Kompiuterio formatai: 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
Vaizdo įrašų formatai: 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

Matmenys

Įtaiso plotis: 726,5 mm
Gaminio svoris: 5,7 kg
Įtaiso aukštis: 425,4 mm
Įtaiso gylis: 69,1 (gylis ant rankenos) / 65,1 (gylis
ant sieninio laikiklio) mm
Įtaiso plotis (coliais): 28,6 in
Įtaiso aukštis (coliais): 16.75 in
Sieninis laikiklis: 100 x 100 mm / 200 x 200 mm,
M4
Įtaiso gylis (coliais): 2.72 (D@Handle) / 2.56
(D@Wall mount in
Rėmo plotis: 11,9 mm (K / D / V), 17,2 mm (A)
Gaminio svoris (svarais): 12,57 svarų

Eksploatavimo sąlygos

Aukštis: 0–3000 m
Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
MTBF: 50 000 val.
Temperatūros diapazonas (laikymo): –20–60 °C
Drėgmės diapazonas (darbinis) [SD]: 20–80 %
SD (be kondensato)
Drėgmės diapazonas (saugojimas) [SD]: 5–95 %
SD (be kondensato)

Multimedijos programos

USB atkūrimas, vaizdo įrašas: 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 atkūrimas, vaizdas: JPEG, PNG, BMP, WEBP
USB atkūrimas, garsas: AAC, HEAAC, MPEG
1/2/2.5 3 sluoksnis, MPEG 1/2 1 sluoksnis, MPEG
1/2 2 sluoksnis

Vidinis leistuvus

CPU: „Quad Core Cortex A55“

GPU: G52 MC1

Atmintis: 16 GB, 3GB DDR

Priedai

Pridedami priedai: RS232 nuosekliosios
grandinės sujungimo laidas, „Philips“ logotipas (x
1), AC maitinimo laidas, Trumpa instrukcija,
Nuotolinio valdymo pultas ir AAA baterijos,
RS232 laidas, USB dangtelis ir varžtai

Kita

Ekranų meniu kalbos: anglų, prancūzų, vokiečių,
italų, lenkų, turkų, rusų, supaprastinta kinų,
ispanų, tradicinė kinų, arabų, japonų
Garantija: 3 metų garantija
Patvirtinta atitiktis taisyklių reikalavimams: CB,
CE, FCC, A klasė, VCCI, RoHS, UL

