

PHILIPS



Signage 4050 Series

55 tum

Kan köras dygnet runt

Wave-kompatibel



55BDL4050Q

Philips Signage 4050 Series

Effektivitet på ett enkelt sätt – din mångsidiga dygnet runt-skärm

Informera och fångsla med Philips Signage 4050. UHD-upplösning matchas med förbättrad ljusstyrka och hög haze, och effektiviteten hos beprövade och testade Android 10 SoC. Wave-kompatibel för fjärrstyrning, vilket ger dig full kontroll.

Enkel användning

- Fjärrhantering med Philips Wave
- Lägg till Philips ScreenShare (tillval)

Efterlever Energy Star. EPEAT Silver-klassning

- Stöder hållbar affärsverksamhet och energibesparingar.

Avancerade anslutningsalternativ och UHD-upplösning

- Lägg till CRD22-modul (tillval) för enkelt Wi-Fi

Kan köras dygnet runt

- 500 cd/m² ljusstyrka
- Högre haze för bättre synlighet
- Kan enkelt monteras liggande eller stående.

Plug and play med Android 10

- Beprövad tillförlitlighet. Ingen extern mediaspelare behövs.

Funktioner

Kan köras dygnet runt

Philips Signage 4050-skärm har en ljusstyrka på 500 cd/m² för bättre synlighet och har utformats för att användas dygnet runt, vilket gör den till ett utmärkt val för rese- och transporthubbar, butiker, mat- och dryckesställen med mera. FailOver ingår också, vilket gör att skärmen automatiskt kan växla mellan primära och sekundära inmatningar om ett strömavbrott uppstår.

Mångsidig orientering

Installera liggande eller stående, med olika storlekar som passar en mängd installationssyften i olika miljöer och branscher.

Plug and play med Android 10

Beprovd och testad intuitiv användarupplevelse, med en professionell Android 10 SoC inbyggd för enkel integrering av appar och lösningar och ingen extern mediaspelare behövs.

Wave-kompatibel

Hantera din skärm och fjärrstyr innehåll med Philips Wave Controller – ditt revolutionerande ekosystem som har utformats för att främja tids-, energi- och kostnadseffektivitet. Upptäck programvaruapplikationer som stödjer din interaktiva vision från vårt nätverk av beprövade partner i PPDS ProStore.

Trådlös skärmdelning

Lägg till den helt säkra och GDPR-kompatibla presentationsprogramvaran Philips ScreenShare (tillval) för omedelbar och enkel

innehållsdelning, med vilken enhet som helst, i vilket nätverk som helst och utan ytterligare maskinvara.

Efterlever Energy Star. EPEAT Silver-klassning

Stödjer hållbar affärsverksamhet och energibesparingar, med energisparfunktioner och användning av mer miljövänliga material i produkten och förpackningen.

Avancerade anslutningsalternativ

Med en rad olika ingångsalternativ för enkel innehållskontroll lägger du bara till en CRD22-modul för att även kunna använda Wi-Fi.

Specifikationer

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 138.7 cm
Diagonal skärmstorlek (tum): 54.6 tum
Bildförhållande: 16:9
Skärmapplösning: 3 840 x 2 160
Bildpunktavstånd: 0,315 x 0,315 mm
Optimal upplösning: 3840 x 2160 vid 60 Hz
Ljusstyrka: 500 cd/m²
Antal färger: 1,07 miljarder
Kontrastförhållande (medel): 5000:1
Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
Svarstid (medel): 8 ms
Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
Bildförbättring: 3:2–2:2 filmdetektering,
Dynamisk kontrastförbättring, Progressive Scan
Panelteknik: VA
Operativsystem: Android 10
Dis: 25 %

Anslutningar

Ljudutgång: 3,5 mm-uttag
Videoingång: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
Ljudingång: 3,5 mm-uttag
Andra anslutningar: Micro-SD
Extern kontroll: RJ45, RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, IR (in/ut) 3,5 mm-uttag

Bekvämlighet

Placering: Liggande (24/7), Stående (24/7)
Matris: Upp till 3 x 3
Tangentbordskontroll: Låsbar, Dold
Fjärrkontrollsignal: Låsbar
Signalgenomkoppling: RS232, IR Loopthrough
Energisparfunktioner: Smart Power
Nätverksstyrd: RS232, RJ45

Ljud

Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

Nätström: 100 ~ 240 VAC
Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W
Strömsparfunktioner: Smart Power
Energiklass: E
EEl Lot5 strömförbrukning (W): 63
EPEAT-certifiering: EPEAT Silver

Bildskärmsupplösningar som stöds

Datorformat: 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, 1 152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1 680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz
Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Mått

Bredd: 1241,8 mm
Produktvikt: 17,2 kg
Höjd: 712,6 mm
Djup: 63,6 mm
Bredd (tum): 48,89 tum
Höjd (tum): 28.06 tum
Väggfäste: 400 x 400 mm, M6
Djup (tum): 2.50 tum
Rambredd: 13,9 mm (jämn infattning)
Produktvikt (i lbs): 37,92 lb

Driftförhållanden

Höjd: 0 ~ 3 000 m
Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50 000 timmar
Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C
Luftfuktighet (drift) [RH]: 20–80 % RH (ingen kondensering)
Luftfuktighet (förvaring) [RH]: 5–95 % RH (ingen kondensering)

Multimedietillämpningar

USB-uppspelning, video: 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-uppspelning, bild: JPEG, PNG, BMP, WEBP
USB-uppspelning, ljud: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

Intern spelare

CPU: Quad Core Cortex A55
Processor: G52 MC1
Minne: 16 GB, 3 GB DDR

Tillbehör

Tillbehör som medföljer: Seriekopplad RS232-kabel, Philips-logotyp (x1), AC-nät-kabel, AC-strömbrytarskydd, Snabbstartguide, Fjärrkontroll och AAA-batterier, RS232-kabel, USB-skydd och skruvar

Övrigt

OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polera, Turkiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Traditionell kinesiska, Arabiska, Japanska
Garanti: 3 års garanti
Myndighetsgodkännande: CE, CB, FCC, klass A, VCCI, RoHS, UL

