Philips Signage Solutions
D-Line-skärm

49 tum
Drivs av Android
450 cd/m²

49BDL4050D

Informera. Enkelt

Smart, kraftfull 24/7-skärm.

Gör allt tydligt med en kraftfull D-Line Professional FHD-skärm. Den här responsiva lösningen ger fantastisk bildkvalitet, enkel kontroll och tillförlitlig anslutning. Även i områden där det är svårt ansluta till nätverk.

Fantastisk bild. Blixtsnabb processorhastighet.
- Android SoC-processor. Ursprungliga appar och webbappar
- Full HD. Tydliga bilder. Skarp kontrast
- IPS-panel: stor färgkonsekvens ur alla vinklar
- Placera liggande eller stående

Enkel konfiguration. Total kontroll.
- Använd, övervaka och underhåll med CMND & Control
- CMND & Create. Utveckla och lansera eget innehåll
- CMND & Deploy. Fjärrinstallera och fjärrstarta appar
- Proof of Play för Android-innehåll. Vet vad som spelas upp
- Integrerad mPCIe-plats för valfri 4G/LTE-modul

Kostnadseffektiv systemlösning
- Energibesparande automatisk bakgrundsbelysning
- Inbyggd HTML5-webbläsare. Spela upp och styr onlineinnehåll
- Internminne. Ladda upp innehåll för direktuppspelning

PHILIPS

Funktioner

Drivs av Android

Styr skärmen via en internetanslutning. Android-drivna Philips Professional Displays är optimerade för ursprungliga Android-appar, och du kan även installera webbappar direkt på skärmen. Ett nytt Android-operativsystem ser till att programvaran är säker och har de senaste specifikationerna längre.

CMND & Control

Kör ditt skärmnätverk över en lokal anslutning (LAN). Med CMND & Control kan du utföra viktiga funktioner som att kontrollera ingångar och övervaka skärmstatus. Oavsett om du hanterar en skärm eller hundra.

CMND & Create

Ta kontroll över ditt innehåll med CMND & Create. Ett dra och släpp-gränssnitt gör det enkelt att publicera eget innehåll – oavsett om det är dagliga specialerbjudanden eller varumärkta bolagsuppgifter. Förinstallerade mallar och inbyggda widgetar gör att dina stillbilder, text och video kommer igång på nolltid.

CMND & Deploy

Installera och starta appar snabbt när du arbetar på distans. Med CMND & Deploy kan du lägga till och uppdatera dina egna appar samt appar från Philips Professional Display App Store. Skanna bara QR-koden, logga in i butiken och klicka på den app som du vill installera. Appen laddas ned och startas automatiskt.

Integrerad mPCIe-plats

Anslut enkelt 4G/LTE-moduler till din Philips Professional Display. Den inbyggda mPCIe-platsen gör att skärmen kan kommunicera med andra enheter som delar samma trådlösa anslutning. Detta är ovärderligt när du installerar skärmar på platser som banker och offentliga byggnader där du inte kan använda det lokala nätverket.

FailOver

Se till att skärmen inte släcks, varken i väntrum eller mötesrum. Med FailOver kan din Philips Professional Display växla automatiskt mellan primära och sekundära ingångar, vilket säkerställer att innehåll fortsätter att spelas upp även om den primära källan inte fungerar. Ställ bara in en lista med alternativa ingångar för att säkerställa att ditt företag alltid är på.

Proof of Play

Se till att din Android-drivna Philips Professional Display visar rätt innehåll – även när du inte är där. När innehåll spelas upp via den inbyggda mediespelaren kan du ställa in skärmen så att den tar automatiska skärmbilder med regelbundna intervall. Skärmbilder lagras i skärmens internminne, och du kan välja att ta emot dem via e-post.

D-Line-skärm
49 tum Drivs av Android, 450 cd/m²

49BDL4050D/00

Specifikationer

Bild/visning
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 123.2 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 48.5 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildpunktavstånd: 0,55926 x 0,55926 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 450 cd/m²
- Antal färger: 16,7 miljoner
- Kontrastförhållande (medel): 1100:1
- Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
- Svarstid (medel): 12 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2–2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Rörelsekompenserad videobearbetning, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring, Progressive Scan
- Operativsystem: Android 4.4.4

Anslutningar
- Ljudutgång: 3,5 mm-uttag
- Videoingång: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-I (x 1), USB 2.0 (x2), USB 2.0
- Ljudingång: 3,5 mm-uttag
- Andra anslutningar: Micro-SD, mikro-USB
- Video output (Videoutgång): DisplayPort, DVI-I
- Extern kontroll: RJ45, RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, IR (in/ut) 3,5 mm-uttag

Bekvämlighet
- Placering: Liggande, Stående
- Matris: Upp till 15 x 15
- Skärmsläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Tangentbordskontroll: Dold, Låsbar
- Signalgenomkoppling: DVI, VGA, RS232, IR Loopthrough, DisplayPort
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Annan bekvämlighet: G-sensorn
- Nätverksstyrd: RJ45, RS232, En tråd (HDMI-CEC), HDMI (en kabel)

Ljud
- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt
- Nätström: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Förbrukning (medel): 67 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,4 W

Bildskärmsupplösningar som stöds
- Datorformat: 1920 x 1080, 60 Hz, 1 440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformat: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Mått
- Bredd: 1097,6 mm
- Produktvikt: 14,7 kg
- Höjd: 633,90 mm
- Djup: 45,5 mm
- Bredd (tum): 43,2 tum
- Höjd (tum): 24.9 tum
- Väggfäste: 400 x 400 mm, M6
- Djup (tum): 1,8 tum
- Rambredd: 9,6 mm (T/L/R), 15,7 mm (B)
- Produktvikt (i lbs): 32,41 lb

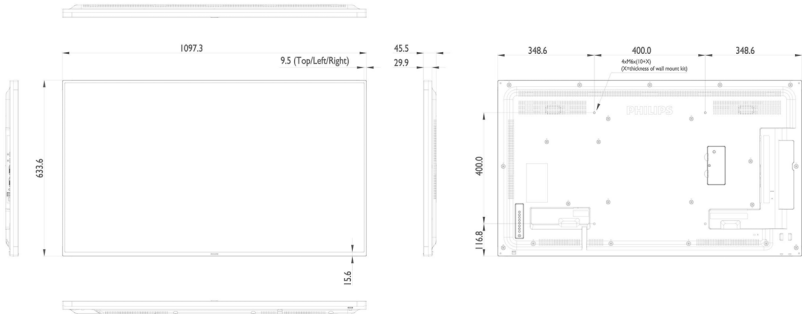
Driftförhållanden
- Höjd: 0 ~ 3 000 m
- Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C

Multimedietillämpningar
- USB-uppspelning, video: MKV, MP4, TS, 3GP, AVI, FLV, MOV
- USB-uppspelning, bild: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- USB-uppspelning, ljud: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2

Intern spelare
- CPU: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- Processor: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Minne: 2 GB DDR3
- Förvaring: 16 GB EMMC

Tillbehör
- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Snabbstartguide, RS232-kabel, AC-nätkabel
- Tillbehör som medföljer: Kantjusteringssats (1) – 2st., Kantjusteringssats (2) – 1st., Logotypen guide, Seriekopplad RS232-kabel, Tumskruv (x8)
- Ställning: Universalstativ (stort) (tillval)

Övrigt
- OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Spanska, Polera, Turkiska, Ryska, Italienska, kinesiska (förenklad), Traditionell kinesiska, Arabiska, Japanska, Danska, Nederländska, Finnish, Norska, Portugisiska, Svenska
- Garanti: 3 års garanti
- Myndighetsgodkännande: CE, FCC, klass B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI, EnergyStar 7.0



Publiceringsdatum
2024-10-29

Version: 7.0.1

EAN: 87 12581 74129 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com