

Philips Signage Solutions
P-Line-skärm

49 tum

Drivs av Android
700 cd/m²

49BDL5057P



Tuff och kapabel

Robust, ljusstark 24/7-skärm.

Uppfyll krävande miljöers krav med en robust P-Line Professional Full HD-skärm. Robusta komponenter ser till att den här skärmen fungerar i allt från köket till motorrummet. Den breda visningsvinkeln ser till att viktig information är tydlig.

Fantastisk bild. Stark konstruktion.

- IPS-panel: stor färgkonsekvens ur alla vinklar
- D-bild: kliniskt korrekt bildåtergivning
- Robust metallhölje
- Android SoC-processor. Ursprungliga appar och webbappar

Robust systemlösning

- Energibesparande automatisk bakgrundsbelysning
- FailOver säkerställer att innehåll alltid spelas upp
- Inbyggd HTML5-webbläsare. Spela upp och styr onlineinnehåll
- OPS-plats gör det möjligt att bädda in datorn utan kablar

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

PHILIPS

Funktioner

Drivs av Android

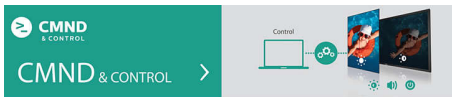
Styr skärmen via en internetanslutning. Android-drivna Philips Professional Displays är optimerade för ursprungliga Android-appar, och du kan även installera webbappar direkt på skärmen. Ett nytt Android-operativsystem ser till att programvaran är säker och har de senaste specifikationerna längre.

D-bild



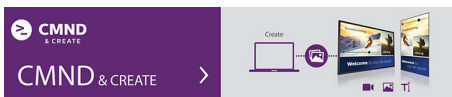
Den här skärmen för professionellt bruk har utformats för att uppfylla kliniska standarder för gråskalaprestanda. Den optimala bild som uppnås av skärmen kan användas för att granska medicinska bilder i mottagningsrum eller föreläsningssalar.

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.

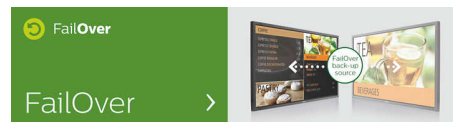
CMND & Deploy

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.

OPS-plats



Integrera en dator eller en Android-driven CRD50-modul direkt med din Philips Professional Display. OPS-platsen innehåller alla anslutningar du behöver för att köra din OPS-lösning, inklusive en strömkälla.

Energibesparing

Energibesparande automatisk bakgrundsbelysning

Inbyggd HTML5-webbläsare



Inbyggd HTML5-webbläsare. Spela upp och styr onlineinnehåll

IPS-panel med fylliga färger

IPS-panel: stor färgkonsekvens ur alla vinklar

Robust metallhölje

Robust metallhölje

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 mediaspelaren 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.

Specifikationer

Anslutningar

- Ljudutgång: 3,5 mm-uttag
- Videoringång: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Ljudingång: 3,5 mm-uttag
- Andra anslutningar: Micro SD (x1), Mikro-USB (typ B) x1, OPS
- Video output (Videoutgång): DVI-I (x1), DisplayPort 1.2 (x1)
- Extern kontroll: RJ45, RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, IR (in/ut) 3,5 mm-uttag
- WiFi-funktioner: kräver WiFi-modul och externa antenner

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: 700 cd/m²
- Antal färger: 1,07 miljarder
- Kontrastförhållande (medel): 1300:1
- Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Operativsystem: Android 5.1.1

Bekvämlighet

- Placering: Liggande, Stående
- Matris: Upp till 15 x 15
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Tangentbordskontroll: Dold, Läsbar
- Signalgenomkoppling: DVI, VGA, RS232, IR Loophrough, DisplayPort
- Enkel installation: AC-utgång, Bärhandtag
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Annan bekvämlighet: G-sensorn
- Nätverksstyrd: RJ45, RS232, HDMI (en kabel)

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

- Nätström: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Förbrukning (medel): 95 W
- Förbrukning (max): 240 W
- Strömförbrukning i standby-läge: <0,5 W
- Energiklass: G

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 1920 x 1080, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400,

- 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz
- Videofomat: 1080p, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30 Hz, 576i, 25 Hz

Mått

- Bredd: 1092,8 mm
- Produktvikt: 19,0 kg
- Höjd: 623,0 mm
- Djup: 71,1 mm
- Bredd (tum): 43,0 tum
- Höjd (tum): 24,5 tum
- Väggfäste: 400 x 400 mm, M6
- Djup (tum): 2,80 tum
- Rambredd: 6,5 mm
- Produktvikt (i lbs): 41,9 lb

Driftförhållanden

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

Multimedietillämpningar

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

Intern spelare

- CPU: Octacore Cortex A53 1,5 GHz
- Processor: PowerVR SGX6110
- Minne: 2 GB DDR3
- Förvaring: 16 GB EMMC

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Snabbstartguide, AC-nätkabel, RS232-kabel
- Tillbehör som medföljer: Kantjusteringssats (1) – 2st., Kantjusteringssats (2) – 1st., Logotypen guide, Philips-logotyp (x1), Vingskruv (8 st.), Seriekopplad RS232-kabel
- Ställning: BM04642/00 (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, CCC, CB, CECP, BSMI, EAC, EnergyStar 7.0, UL/cUL, VCCI, EMF, PSB, FCC, klass A, PSE



Publiceringsdatum
2024-03-30

Version: 11.1.1

EAN: 87 12581 74221 8

© 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