

Philips Signage Solutions
D-Line-skærm

55"

På Android-plattform
450 cd/m²

55BDL4050D



Informér. Uden problemer

Smart og effektiv 24/7-skærm.

Gør det tydeligt med en effektiv D-Line Professional FHD-skærm. Denne hurtigt reagerende løsning giver strålende billedkvalitet, nem betjening og pålidelig forbindelse. Selv i områder med dårligt netværk.

Fantastisk billede. Lynhurtig processor.

- Android SoC-processor. Indbyggede apps og webapps
- Full HD. Klare billeder. Skarpt kontrast
- IPS-panel: fyldig og ensartede farver fra alle vinkler
- Placer i liggende eller stående position

Nem opsætning. Total kontrol.

- Betjen, overvåg og vedligehold med CMND & Control
- CMND & Create. Du kan udvikle og lancere dit eget indhold
- CMND & Deploy. Installer og start apps via fjernadgang
- Sikkerhed for afspilning af Android-indhold. Så ved du, hvad der afspilles
- Integreret mPCIe-stik til valgfrit 4G/LTE-modul

Omkostningseffektiv systemløsning

- Energibesparende automatisk kontrol af baggrundsbelysning
- Integreret HTML5-browser. Afspil og kontroller online-indhold
- Intern hukommelse. Upload indhold til øjeblikkelig afspilning

PHILIPS

Vigtigste nyheder

På Android-plattform

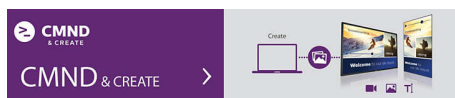
Kontroller din skærm via en internetforbindelse. Professionelle Philips-skærme med Android er optimeret til Android-apps, og du kan også installere webapps direkte på skærmen. Et nyt Android-operativsystem sikrer, at softwaren er sikker og overholder de seneste specifikationer i længere tid.

CMND & Control



Kør dit netværk af skærme over lokal forbindelse (LAN). CMND & Control giver dig mulighed for at udføre vigtige funktioner som kontrol af indgange og overvågning af skærmstatus. Uanset om du er ansvarlig for én skærm eller 100.

CMND & Create



Tag kontrollen over dit indhold med CMND & Create. En grænseflade med træk og slip-

funktionalitet gør det nemt at publicere dit eget indhold – uanset om det er et menukort med dagens ret eller virksomhedsoplysninger. Forudfyldte skabeloner og indbyggede widgets sikrer, at stillbilleder, tekst og video er klar på ingen tid.

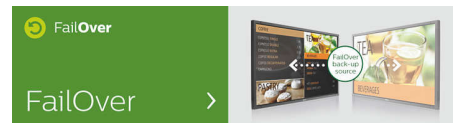
CMND & Deploy

Installer og start hurtigt apps, selvom du er off-site og arbejder via fjernadgang. CMND & Deploy giver dig mulighed for at tilføje og opdatere dine egne apps samt apps fra Philips Professional Display App Store. Du skal blot scanne QR-koden, logge på App Store og klikke på den app, du ønsker at installere. Appen downloades og starter automatisk.

Integreret mPCIe-stik

Slut nemt 4G/LTE-moduler til din professionelle Philips-skærm. Med det integrerede mPCIe-stik kan din skærm kommunikere med andre enheder, der deler den samme trådløse forbindelse. Det er særdeles nyttigt, hvis du opstiller skærme på steder som f.eks. banker eller regeringsbygninger, hvor du ikke kan komme på det lokale netværk.

FailOver



Fra venteværelse til mødelokale – du får aldrig vist en sort skærm. FailOver lader din professionelle Philips-skærm skifte automatisk mellem primære og sekundære indgange, hvilket sikrer, at indhold afspilles uafbrudt, selvom den primære kilde er nede. Du skal blot angive en liste over alternative indgange for at sikre, at din virksomhed altid er tilsluttet.

Sikkerhed for afspilning

Sørg for, at din professionelle Philips-skærm på Android-plattform viser det rigtige indhold, selvom du ikke er til stede. Når du afspiller indhold via den integrerede medieafspiller, kan du indstille din skærm til at tage automatiske screenshots med jævne mellemrum. Screenshots gemmes i skærmens interne hukommelse, og du kan vælge at modtage dem via e-mail.

Specifikationer

Billede/display

- Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 138.8 cm
- Diagonal skærmstørrelse (tommer): 54.64 tommer
- Billedformat: 16:9
- Panelopløsning: 1920 x 1080p pixel
- Pixel-størrelse: 0,63 x 0,63 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 millioner
- Kontrastforhold (typisk): 1100:1
- Dynamisk kontrastforhold: 500.000:1
- Svartid (typisk): 12 ms
- Betragtningvinkel (vandret): 178 °
- Betragtningvinkel (lodret): 178 °
- Billedforbedring: 3/2 – 2/2 Motion Pull-Down, 3D-kamfilter, Bevægelsesudlignet deinterlacing, 3D MA deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring, Progressiv scanning
- Operativsystem: Android 4.4.4

Tilslutningsmuligheder

- Lydudgang: Lyd L/R (venstre/højre) (RCA), Ekstern højttalerstyring (lydudgang)
- Videoindgang: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (via DVI)
- Lydindgang: 3,5 mm jackstik, Lyd L/R (venstre/højre) (RCA)
- Andre tilslutninger: mPCIe, micro SD, Micro USB, USB-strømkontakt (5 V, 2 ampere)
- Video output (Videoudgang): DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI-D)
- Ekstern styring: RJ45, RS232C (ind/ud) 2,5 mm jackstik, IR (ind/ud) 3,5 mm jackstik

Komfort

- Placering: Liggende (24/7), Stående (24/7)
- Matrix side om side: Op til 15 x 15
- Pauseskærm: Pixel-skift, lav lysstyrke
- Tastaturbetjening: Skjult, Låsbar
- Signalgennemsløfning: DVI, VGA, RS232, IR-gennemsløfning, DisplayPort
- Energibesparende funktioner: Smart Power
- Kontrollerbart netværk: RJ45, RS232, En ledning (HDMI-CEC), HDMI (én ledning)

Lyd

- Indbyggede højttalere: 2 x 10 W RMS

Strøm

- Forbrug (EPA 6.0): 64 W
- Lysnet: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Forbrug (typisk): 76 W
- Standby-strømforsøg: < 0,4 W

Understøttet skærmopløsning

- Computer-formater: 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 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
- Videoformater: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Mål

- Bredde: 1.231,9 mm
- Produktvægt: 18,0 kg
- Højde: 711,2 mm
- Dybde: 45,72 mm
- Bredde (tommer): 48,5 tommer
- Højde (tommer): 28,0 tommer
- Vægbeslag: 400 x 400 mm, M6
- Dybde (tommer): 1,8 tommer
- Rammebredde: 9,5 mm (T/L/R) 15,6 mm (B)
- Vægt (lb): 39,68 lb

Driftsforhold

- Højde: 0 ~ 3000 m
- Temperaturinterval (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 time(r)
- Relativ fugtighed: 20 ~ 80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 ~ 60 °C

Multimedieprogrammer

- USB-videoafspilning: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB-billedafspilning: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB-lydafspilning: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Intern afspiller

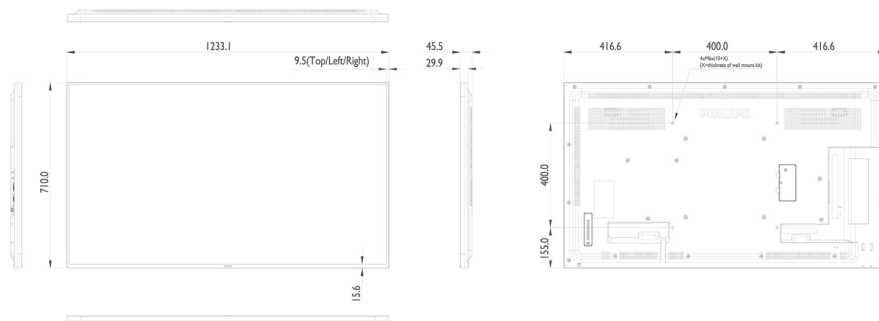
- CPU: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Hukommelse: 2 GB DDR3
- Opbevaring: 16 GB EMMC

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Fjernbetjening, Batterier til fjernbetjening, Lynhåndbog, RS232-kabel, Netledning
- Ekstra tilbehør: Farvekalibreringssæt (CCK4602)
- Stander: Universel stander (stor størrelse) (ekstraudstyr)

Diverse

- Sprog for visning på skærm: Engelsk, Fransk, Tysk, Spansk, Polsk, Tyrkisk, Russisk, Italiensk, Forenklet kinesisk, Traditionelt kinesisk, Arabisk, Japansk, Dansk, Hollandsk, Finsk, Norsk, Portugisisk, Svensk
- Garanti: 3 års garanti
- Myndighedsgodkendelser: EnergyStar 7.0, CE, FCC, Klasse B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI



Udgivelsesdato
2024-10-28

Version: 7.0.1

EAN: 87 12581 74128 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com