

Philips Signage Solutions
Skjerm i D-serien

55"

Drevet av Android
450 cd/m²

55BDL4050D



Enkel informasjon

Smart, kraftig 24/7-skjerm.

Vis frem innhold på en tydelig måte med en profesjonell FHD-skjerm i D-serien. Denne responsive løsningen har glimrende bildekvalitet, enkel kontroll og pålitelig nettverkstilkobling, selv i områder med dårlig dekning.

Enestående bilde. Rask prosessorhastighet.

- Android SoC-prosessor. Opprinnelige apper og webapper
- Full HD. Klare bilder. God kontrast.
- IPS-panel – fylldige og stabile farger fra alle vinkler
- Plasser i liggende eller stående retning

Enkelt oppsett. Total kontroll.

- Betjen, overvåk og oppretthold med CMND & Control
- CMND & Create. Utvikle og vis ditt eget innhold.
- CMND & Deploy. Installer og start apper eksternt
- Proof of Play for Android-innhold. Vit hva som spilles av
- Integrert mPCIe-spor for valgfri 4G/LTE-modul

Kostnadseffektiv systemløsning

- Energibesparende automatisk bakgrunnsbelysningskontroll
- Integrert HTML5-leser. Spill av og kontroller Internett-innhold
- Internt minne. Last opp innhold, og spill det av umiddelbart.

PHILIPS

Høydepunkter

Drevet av Android

Kontroller skjermen via en Internett-tilkobling. Android-drevne Philips Professional-skjermene er optimalisert for Android-apper, og du kan også installere netttapper direkte på skjermen. Et nytt Android OS sikrer at programvaren er trygg og oppdatert lenger.

CMND & Control



Kjør skjermene dine over en lokal (LAN) tilkobling. CMND & Control gir deg muligheten til å utføre viktige funksjoner som å kontrollere innganger og overvåke skjermstatus – uansett om du styrer én skjerm eller 100.

CMND & Create



Ta kontroll over innholdet ditt med CMND & Create. Et dra-og-slipp-grensesnitt gjør det enkelt å publisere eget innhold – alt fra daglige oppslagstavler til bedriftsinformasjon. Forhånds-lastede maler og integrerte widgeter sørger for at stillbilder, tekst og video vises innen kort tid.

CMND & Deploy

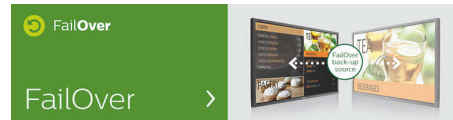
Installer og start en hvilken som helst app raskt – selv når ikke er på arbeidsplassen og jobber

eksternt. Med CMND & Deploy kan du legge til og oppdatere dine egne apper, i tillegg til apper fra Philips Professional Display App Store. Skann ganske enkelt QR-koden, logg inn på butikken og klikk på appen du vil installere. Appen lastes ned og startes automatisk.

Integrert mPCIe-spor

Koble 4G-/LTE-moduler til den profesjonelle Philips-skjermen på en enkel måte. Med det integrerte mPCIe-sporet kan skjermen kommunisere med andre enheter med samme trådløse tilkobling. Uvurderlig hvis du installerer skjermene i for eksempel banker eller offentlige bygninger, der du ikke kan komme inn på det lokale nettverket.

FailOver



Fra venterom til møterom – vis aldri en tom skjerm. Med FailOver kan den profesjonelle Philips-skjermen automatisk veksle mellom primære og sekundære innganger. Dette sikrer at innholdet fortsetter å spilles av, selv når primærkilden stopper. Angi ganske enkelt en liste over alternative innganger for å være sikker på at virksomheten alltid er i drift.

Proof of Play

Sørg for at den Android-drevne profesjonelle Philips-skjermen viser riktig innhold – selv når du ikke er der. Ved avspilling av innhold via den

innebygde mediespilleren kan du sette opp skjermen for å ta automatiske skjermbilder med jevne mellomrom. Skjermbildene lagres på skjermens interne minne, og du kan velge å motta dem via e-post.

Energisparende

Energibesparende automatisk bakgrunnsbelysningskontroll

Full HD. Klare bilder. God kontrast.

Full HD. Klare bilder. God kontrast.

Integrert HTML5-leser



Integrert HTML5-leser. Spill av og kontroller Internett-innhold

Internt minne

Lagre og spill av innhold uten behov for en fast ekstern spiller. De profesjonelle skjermene fra Philips har et internt minne, noe som gjør at du kan laste opp medieinnhold til skjermen og spille det av umiddelbart. Det interne minnet fungerer også som en buffer for Internett-strømming.

IPS-panel med fyldige farger

IPS-panel – fyldige og stabile farger fra alle vinkler

Plasser i liggende

Plasser i liggende eller stående retning

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Lydutgang: Lyd venstre/høyre (RCA), Ekstern høyttalerkontroll (lyd ut)
- Videoinngang: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (via DVI)
- Lydingang: 3,5 mm jack, Lyd venstre/høyre (RCA)
- Andre tilkoblinger: mPCIe, micro SD, mikro-USB, USB-strømkilde (5 V, 2 A)
- Videoutgang: DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI-D)
- Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack, IR (inn/ut) 3,5 mm jack

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (cm): 138.8 cm
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 54.64 tommer
- Sideforhold: 16:9
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Pikselavstand: 0,63 x 0,63 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 millioner
- Kontrastforhold (typisk): 1100:1
- Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1
- Svartid (typisk): 12 ms
- Visningsvinkel (horisontal): 178 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildeforbedring: 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Bevegelseskompensert deinterlacing, 3D MA-deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring, Progressive scan
- Operativsystem: Android 4.4.4

Anvendelighet

- Plassering: Liggende (24/7), Stående (24/7)
- Matrise: Opptil 15 x 15
- Skjermsparefunksjoner: Punktforskyvning, lav lysstyrke
- Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar
- Signalsløyfe: DVI, VGA, RS232, IR-sløyfegjennomgang, DisplayPort
- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Kan kontrolleres via nettverket: RJ45, RS232, Én ledning (HDMI-CEC), HDMI (én ledning)

Lyd

- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W RMS

Drift

- Forbruk (EPA 6.0): 64 W
- Strømnett: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Forbruk (typisk): 76 W
- Effektforbruk i standby: < 0,4 W

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformater: 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, apparat: 1231,9 millimeter
- Produktvekt: 18,0 kg
- Høyde, apparat: 711,2 millimeter
- Dybde, apparat: 45,72 millimeter
- Bredde, apparat (tommer): 48,5 tommer
- Høyde, apparat (tommer): 28,0 tommer
- Veggmontering: 400 x 400 mm, M6
- Dybde, apparat (tommer): 1,8 tommer
- Rammens bredde: 9,5 mm (T/L/R) 15,6 mm (B)
- Vekt på produkt (pund): 39,68 lb

Miljøkrav ved bruk

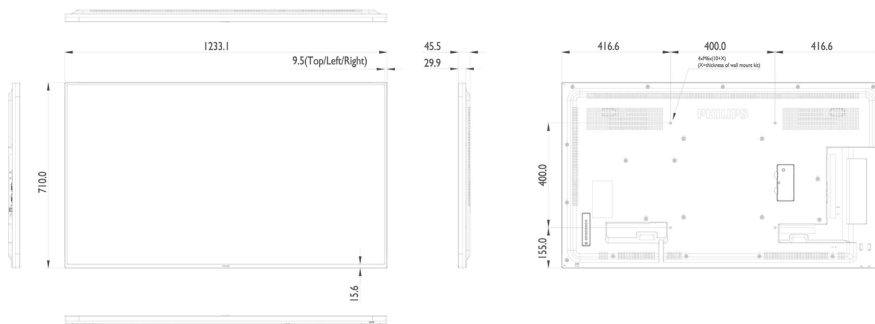
- Høyde over havet: 0 ~ 3000 m
- Temperaturområde (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C

Multimedieprogrammer

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

Intern spiller

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



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 7.0.1

EAN: 87 12581 74128 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com