



Philips Signage Solutions
Flerberørings skjerm

55"

Drevet av Android
Multi-touch

SignageSolutions



55BDL3452T

Engasjerende visning

20-punkters Multi-Touch-skjerm.

Inspirerer til samarbeid. Leverer informasjon. Denne responsive Philips Multi-Touch Professional UHD-skjermen er perfekt for applikasjoner som krever bruk av flere fingre og flere brukere, fra instruksjoner til presentasjoner. Opptil 20 berøringspunkter kan være aktive samtidig.

Enestående bilde. Responsiv berørings skjerm.

- Android SoC-prosessor. Opprinnelige apper og webapper
- UHD klare bilder. Skarp kontrast
- Plug-and-play 20-punkts Multi-Touch-skjerm

Enkelt oppsett. Total kontroll.

- CMND & Deploy. Installer og start apper eksternt
- Betjen, overvåk og oppretthold med CMND & Control
- CMND & Create. Utvikle og vis ditt eget innhold.

Allsidig systemløsning

- Energibesparende automatisk bakgrunnsbelysningskontroll
- FailOver sikrer at innhold alltid spilles av
- Internt minne. Last opp innhold, og spill det av umiddelbart.
- Forenklet brukersamhandling med kioskmodus

PHILIPS

Høydepunkter

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.

CMND & Control



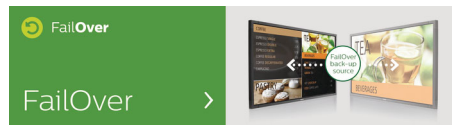
Kjør skjermene dine over en lokal (LAN) tilkobling. CMND & Control gir deg muligheten til å utføre viktige funksjoner som å kontrollere innganger og overvåke skjermstatus – uansett om du styrer én skjerm eller 100.

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. Forhåndslastede maler og integrerte widgeter sørger for at stillbilder, tekst og video vises innen kort tid.

FailOver



Fra ventrom 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.

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.

Drevet av Android 8

Kontroller skjermen via en Internett-tilkobling. Android-drevne Philips Professional-skjermer er optimalisert for Android-apper, og du kan også installere nettapper direkte på skjermen. Nye Android 8 sikrer at programvaren er trygg og oppdatert lenger.

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse: 55 tommer / 138,8 cm
- Paneloppløsning: 3840 x 2160
- Optimal oppløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 400 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 1300 : 1
- Overflatebehandling: Antireflekterende beleg
- Sideforhold: 16:9
- Svartid (typisk): 8 ms
- Pikselavstand: 0,315(H) x 400(V) mm
- Skjermfarger: 1,07 B
- Visningsvinkel (h / v): 178 / 178 grader
- Bildeforbedring: 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Bevegelseskompensert deinterlacing, Progressive scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring
- Panelteknologi: IPS
- Operativsystem: Android 8.0

Interaktivitet

- Multi-touch-teknologi: IRHE
- Berøringspunkter: 20 berøringspunkter samtidig
- Plug and play: HID-kompatibel
- Beskyttelsesglass: 3 mm herdet sikkerhetsglass

Tilkoblingsmuligheter

- Videoinngang: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 Type A (x2), USB 2.0 Type B (x1), VGA (analog D-Sub) (x1)
- Lydinngang: 3,5 mm jack
- Lydutgang: 3,5 mm jack
- Fjernstyring: RJ45, IR (inn/ut) 3,5 mm jack, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack
- Andre tilkoblinger: micro SD, OPS

Støttet skjermoppløsning

Datamaskinformater

| Oppløsning | Oppdateringsfrekvens |
|-------------|----------------------|
| 640 x 480 | 60, 67, 72, 75 Hz |
| 800 x 600 | 56, 60, 72, 75 Hz |
| 1024 x 768 | 60 Hz |
| 1280 x 768 | 60 Hz |
| 1280 x 800 | 60 Hz |
| 1280 x 1024 | 60 Hz |
| 1360 x 768 | 60 Hz |
| 1366 x 768 | 60 Hz |
| 1440 x 900 | 60 Hz |
| 1600 x 1200 | 60 Hz |
| 1920 x 1080 | 60 Hz |
| 1920 x 1200 | 60 Hz |
| 720 x 400 | 70 Hz |
| 800 x 600 | 60, 72, 75 Hz |
| 3840 x 2160 | 60 Hz, 50 Hz |

Videoformater

| Oppløsning | Oppdateringsfrekvens |
|------------|----------------------|
| 480i | 60 Hz |
| 480p | 60 Hz |
| 576p | 50 Hz |
| 576i | 50 Hz |
| 720p | 50, 60 Hz |
| 1080i | 50, 60 Hz |
| 1080p | 50, 60 Hz |
| 1080i | 25, 30 Hz |
| 480i | 30, 60 Hz |

| | |
|-------------|-----------|
| 576i | 25, 50 Hz |
| 3840 x 2160 | 24, 25 Hz |
| 3840 x 2160 | 30 Hz |

Anvendelighet

- Plassering: Liggende (18/7), Stående (18/7)
- Signalsløyfe: IR-sløyfegjennomgang, RS232
- Kan kontrolleres via nettverket: RS232, RJ45
- Skjermsparefunksjoner: Punktforskyvning, lav lysstyrke
- Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar
- Fjernkontrollsignal: Låsbar
- Energisparefunksjoner: Smart Power

Mål

- Mål på apparat (B x H x D): 1272,6 x 743,4 x 75,5(D@veggmontering) / 81,7(D@OPS-deksel) millimeter
- Mål for apparat (tommer) (B x H x D): 50,10 x 29,27 x 2,97(D@veggmontering) / 3,22(D@OPS-deksel) tommer
- Produktvekt: 27,0 kg
- Vekt på produkt (pund): 59,52 lb
- Veggmontering: 400 x 400 mm, M6
- Rammens bredde: 16,3 mm (T/R/L/B)

Lyd

- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W

Driftsforhold

- Temperaturområde (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 time(r)
- Høyde: 0 ~ 3000 m
- Temperaturområde (lagring): -20~60 °C
- Luftfuktighet (bruk) [RF]: 20~80% (uten kondens)
- Luftfuktighet (oppbevaring) [RF]: 5~90 % (uten kondens)

Drift

- Strømnett: 100~240 V AC, 50/60 Hz
- Effektforbruk i standby: < 0,5 W
- Forbruk (typisk): 140 W
- Strømsparingsfunksjoner: Smart Power
- Forbruk (maks.): 270 W
- Energimerkeklasse: G

Tilbehør

- Stativ: BM05922 (valgfritt)
- Vedlagt tilbehør: Rengjøringsklut (x1), IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Philips-logo (x1), Strømforsyningskabel (3 m), Hurtigstartveiledning (x1), Fjernkontroll og AAA-batterier, RS232-kabel (3 m) (x1), RS232-kabel til seriekobling (x1), USB-deksel og skrue x1

Diverse

- Visningsspråk på skjermen: Arabisk, Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Japansk, Polsk, Spansk, Tyrkisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Tradisjonell kinesisk, Dansk, Nederlandsk, Finsk, Norsk, Portugisisk, Svensk
- Juridiske godkjenninger: BSMI, CB, CE, FCC, klasse A, RoHS, CU, ETL, IMDA, PSB
- Garanti: Tre års garanti

Multimedieprogrammer

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

Intern spiller

- CPU: 2 x A53 + 2 x A73
- Minne: 2 GB DDR3, 8GB
- GPU: ARM Mali G51
- Wi-Fi: 2.4 G, 5 G



Utgivelsesdato
2022-07-31

Versjon: 3.0.1

12 NC: 8670 001 72674
EAN: 87 12581 77388 5

© 2022 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