

PHILIPS



Q-Line-skærm

Signage Solutions

50

Direkte LED-baggrundsbelysning

Ultra HD



50BDL3550Q

Skil dig ud

Nem opsætning af 18/7-skærm.

Informer og tryllebind med en Philips Q-Line Professional Ultra HD-skærm. Denne pålidelige løsning kan komme op at køre så hurtigt, som du har brug for det.

Omkostningseffektiv systemløsning

- Indbygget medieafspiller. Nemt at planlægge USB-indhold
- FailOver sikrer, at indhold altid afspilles
- Nem kontrol. Fjernadministrer skærme i dit netværk

Nem opsætning. Total kontrol.

- Betjen, overvåg og vedligehold med CMND & Control
- CMND & Create. Du kan udvikle og lancere dit eget indhold

Smart og kraftfuld

- Android SoC-processor. Indbyggede apps og webapps
- Opret forbindelse, og kontrollér dit indhold via skyen

Fantastisk billede. Ultrahøj lysstyrke.

- Ultra-HD. Varme billeder. Imponerende kontrast

Vigtigste nyheder

CMND & Control

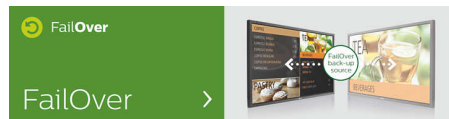


Kør dit netværk af skærme over lokal forbindelse (LAN). CMND & Control giver dig mulighed for at udføre vigtige funktioner som kontrol af indgange og overvågning af skærmstatus. Uanset om du er ansvarlig for én skærm eller 100.

Integreret medieafspiller

Du kan nemt planlægge indhold til afspilning fra USB. Din professionelle Philips-skærm aktiveres fra standby for at afspille det ønskede indhold og vender derefter tilbage til standby, når gang afspilningen er færdig.

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.

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.

På Android 8-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 8-operativsystem sikrer, at softwaren er sikker og overholder de seneste specifikationer i længere tid.

SmartBrowser

Opret forbindelse, og kontrollér dit indhold via skyen med den integrerede HTML5-browser. Ved hjælp af den Chromium-baserede browser kan du designe dit indhold online og tilslutte en enkelt skærm eller hele dit netværk. Vis indhold i både liggende og stående format med Full HD-opløsning. Du skal blot slutte skærmen til internettet via Wi-Fi eller et RJ45-kabel og nyde dine egne oprettede afspilningslister.

Specifikationer

Billede/display

Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 125.7 cm

Diagonal skærmstørrelse (tommer):

49.5 tommer

Billedformat: 16:9

Panelopløsning: 3840 x 2160

Pixel-størrelse: 0,2854 x 0,2854 mm

Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz

Lysstyrke: 400 cd/m²

Skærmfarver: 1,07 milliarder

Kontrastforhold (typisk): 4000:1

Dynamisk kontrastforhold: 500.000:1

Svartid (typisk): 8 ms

Betragningsvinkel (vandret): 178 °

Betragningsvinkel (lodret): 178 °

Billedforbedring: 3/2 – 2/2 Motion Pull-Down,

3D-kamfilter, 3D MA deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring, Bevægelsesudlignet deinterlacing, Progressiv scanning

Panelteknologi: VA

Operativsystem: Android 8.0

Klinisk billede: Forudindstillet digitalbillede (kompatibelt med DICOM del 14)

Tilslutningsmuligheder

Lydudgang: 3,5 mm jackstik

Videoindgang: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), VGA (analog D-Sub) (x1)

Lydindgang: 3,5 mm jackstik

Ekstern styring: RJ45, RS232C (ind/ud) 2,5 mm jackstik, IR (ind/ud) 3,5 mm jackstik

Komfort

Placering: Liggende (18/7), Stående (18/7)

Matrix side om side: Op til 15 x 15

Tastaturbetjening: Låsbar, Skjult

Signal fra fjernbetjening: Låsbar

Signalgennemsløfning: RS232, IR-gennemsløfning

Energibesparende funktioner: Smart Power

Kontrollerbart netværk: RS232, RJ45

Opstart: Tænd-forsinkelse, Tænd-status, Opstart fra kilde

Startvindue: aktiver/deaktiver Philips-logo

Lyd

Indbyggede højttalere: 2 x 10 W RMS

Strøm

Lysnet: 100-240 V~, 50/60Hz

Forbrug (typisk): 115 W

Forbrug (maks.): 145

Standby-strømforbrug: <0,5 W

Strømbesparende funktioner: Smart Power

Klasse for energimærke: G

Understøttet skærmopløsning

Computer-formater: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400 pixel ved 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624 pixel ved 75 Hz

Videoformater: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz

Mål

Bredde: 1128,4 mm

Produktvægt: 14,75 kg

Højde: 649,0 mm

Dybde: 63,5 mm

Bredde (tommer): 44,43 tommer

Højde (tommer): 25.55 tommer

Vægbeslag: 400 mm x 400 mm , M6

Dybde (tommer): 2,50 tommer

Rammebredde: 14,9 mm (ensartet ramme)

Vægt (lb): 32,52 lb

Driftsforhold

Højde: 0 ~ 3000 m

Temperaturinterval (drift): 0 ~ 40 °C

MTBF: 30.000 time(r)

Temperaturinterval (opbevaring): -20 ~ 60 °C

Luftfugtighedsområde (drift) [RF]: 20 ~ 80 % RH (ingen kondensering)

Luftfugtighedsområde (opbevaring) [RF]: 5 ~ 95% RH (ingen kondensering)

Multimedieprogrammer

USB-videoafspilning: MPEG, H.264, H.263, H.265

USB-billedafspilning: JPEG, BMP, PNG

USB-lydafspilning: AAC, HEAAC, MPEG

Intern afspiller

CPU: Dual core cortex A53 1,1 GHz, Dual core cortex A73 1,15 GHz

GPU: ARM Mali G51

Hukommelse: 2 GB DDR3, 8 GB

Tilbehør

Medfølgende tilbehør: Netledning, RS232-kabel, Fjernbetjening, Batterier til fjernbetjening, Lynhåndbog

Medfølgende tilbehør: IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), RS232 kabel med flere tilslutninger, Philips-logo (x1), USB-cover og skrue (x2)

Stander: BM05922 (valgfrit)

Diverse

Sprog for visning på skærm: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Polsk, Russisk, Spansk, Tyrkisk, Forenklet kinesisk, Traditionelt kinesisk, Arabisk, Japansk

Garanti: 3 års garanti

Myndighedsgodkendelser: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, klasse A, VCCI, J-Moss

Philips 50BDL3550Q
Version: 7.1
Release Date: 20200403

