

PHILIPS



Q-Line-skärm

Signage Solutions

32 tum

Direkt LED-bakgrundsbelysning

Full HD



32BDL3550Q

Förstärk din skyltning

18/7-skärm med enkel konfiguration.

Informera och fångsla med en Philips Q-Line Professional Full HD-skärm. Den här pålitliga lösningen kan komma igång blixtnabbt.

Kostnadseffektiv systemlösning

- Inbyggd mediaspelare. Schemalägg enkelt USB-innehåll
- FailOver säkerställer att innehåll alltid spelas upp
- Enkel kontroll. Fjärrhantera nätverksanslutna skärmar

Enkel konfiguration. Total kontroll.

- Använd, övervaka och underhåll med CMND & Control
- CMND & Create. Utveckla och lansera eget innehåll

Smart och kraftfull

- Android SoC-processor. Ursprungliga appar och webbappar
- Ansluta och hantera ditt innehåll via molnet

Funktioner

CMND & Control



Kör ditt skärnnätverk 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.

Inbyggd mediaspelare

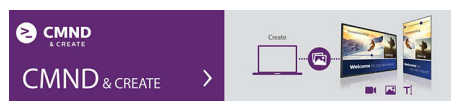
Schemalägg enkelt innehåll som ska spelas upp från USB, internminne, lokalt nätverk eller via internet. Din Philips Professional Display vaknar från standbyläge för att spela upp önskat innehåll och återgår sedan till standbyläge när uppspelningen är klar.

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.

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.

Drivs av Android 8

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 8 ser till att programvaran är säker och har de senaste specifikationerna längre.

SmartBrowser

Anslut och hantera dina filer via molnet med den inbyggda HTML5-webbläsaren. Med hjälp av den Chromium-baserade webbläsaren kan du designa ditt innehåll online och ansluta en enda skärm eller hela nätverket. Visa innehåll i både liggande och stående läge med Full HD-upplösning. Det är bara att ansluta skärmen till internet via Wi-Fi eller med en RJ45-kabel och lyssna på spellistor som du har skapat själv

Specifikationer

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 80 cm
Diagonal skärmstorlek (tum): 31.5 tum
Bildförhållande: 16:9
Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt
Bildpunktavstånd: 0,36375 x 0,36375 mm
Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
Ljusstyrka: 350 cd/m²
Antal färger: 16,7 miljoner
Kontrastförhållande (medel): 4000:1
Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
Svarstid (medel): 8 ms
Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
Bildförbättring: 3:2–2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring, Rörelsekompenenserad videobearbetning, Progressive Scan
Panelteknik: VA
Operativsystem: Android 8.0
Klinisk bild: D-bildsförinställning (dicom part 14-kompatibel)

Anslutningar

Ljudutgång: 3,5 mm-uttag
Videoingång: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1)
Ljudingång: 3,5 mm-uttag
Extern kontroll: RJ45, RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, IR (in/ut) 3,5 mm-uttag

Bekvämlighet

Placering: Liggande (18/7), Stående (18/7)
Matris: Upp till 15 x 15
Tangentbordskontroll: Låsbar, Dold

Fjärrkontrollssignal: Låsbar

Signalgenomkoppling: RS232, IR Loopthrough

Energisparfunktioner: Smart Power

Nätverksstyrd: RS232, RJ45

Starta: Påslagningsfördröjning, Påslagningsstatus, Starta på källa
Startskärm: Aktivera/avaktivera Philips-logotypen

Ljud

Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

Nätström: 100–240 V~, 50–60 Hz, 1,5 A

Förbrukning (medel): 50 W

Förbrukning (max): 80 W

Strömförbrukning i standby-läge: <0,5 W

Strömsparfunktioner: Smart Power

Energiklass: G

Bildskärmsupplösningar som stöds

Datorformat: 1920 x 1080, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60Hz, 1 440 x 900, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1 152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1 152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
Videoformat: 576 bpkt, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Mått

Bredd: 726,5 mm
Produktvikt: 5,31 kg
Höjd: 425,4 mm
Djup: 69,1 (D vid handtag)/65,1 (D vid väggfäste) mm
Bredd (tum): 28,6 tum
Höjd (tum): 16.75 tum
Väggfäste: 100 x 100 mm, 200 x 200 mm, M4
Djup (tum): 2,72 (D vid handtag)/2,56 (D vid väggfäste) f tum
Rambredd: 11,9 (TLR) / 17,2 (B) mm
Produktvikt (i lbs): 11,71 lb

Driftförhållanden

Höjd: 0 ~ 3 000 m
Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C
MTBF: 30 000 timmar
Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C
Luftfuktighet (drift) [RH]: 20–80 % RH (ingen kondensering)
Luftfuktighet (förvaring) [RH]: 5–95 % RH (ingen kondensering)

Multimedietillämpningar

USB-uppspelning, video: MPEG, H.264, H.265, H.265
USB-uppspelning, bild: BMP, JPEG, PNG
USB-uppspelning, ljud: AAC, HEAAC, MPEG

Intern spelare

CPU: Dubbla kärnor, Cortex A53 1,1 GHz, Dubbla kärnor, Cortex A73 1,15 GHz
Processor: ARM Mali G51
Minne: 2 GB DDR3, 8 GB

Tillbehör

Tillbehör som medföljer: AC-nätkabel, RS232-kabel, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Snabbstartguide

Tillbehör som medföljer: IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Seriekopplad RS232-kabel, Philips-logotyp (x1), USB-hölje och skruv (x2)

Ställning: BM02541/BM05911 (tillval)

Övrigt

OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polska, Turkiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Traditionell kinesiska, Arabiska, Japanska

Garanti: 3 års garanti

Myndighetsgodkännande: CB, CE, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, klass A, VCCI, J-Moss

Philips 32BDL3550Q
Version: 1.1
Release Date: 2020/08/04

