

Philips Signage Solutions
Q-Line-skärm

86 tum

3840 x 2160 (4K UHD)
Ultra HD

86BDL3050Q



Visa mer

Enkel, smart, tydlig 18/7-skärm.

Få fler att stanna upp med Q-Line UHD Android-skärmen som har en fantastisk upplösning. Få snabb installation utan maskinvara och suverän bildkvalitet. Visa enkelt onlineinnehåll och lokalt innehåll.

Suverän bild. Smidiga prestanda

- Ultra-HD. Fylliga bilder. Enastående kontrast
- Android SoC-processor. Ursprungliga appar och webbappar

Enkel konfiguration. Total kontroll.

- Använd, övervaka och underhåll med CMND & Control
- CMND & Create. Utveckla och lansera eget innehåll
- CMND & Deploy. Fjärrinstallera och fjärrstarta appar
- Fjärrsystemhantering via CMND

Kostnadseffektiv systemlösning

- Energibesparande automatisk bakgrundsbelysning
- Inbyggd mediaspelare. Schemalägg enkelt USB-innehåll
- Inbyggd HTML5-webbläsare. Spela upp och styr onlineinnehåll
- Internminne. Ladda upp innehåll för direktuppspelning

PHILIPS

Funktioner

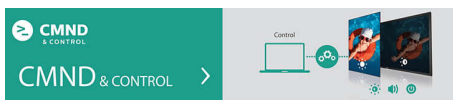
Drivs av Android

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

CMND

Ta kontroll över ditt Philips Professional Display-nätverk. Med CMND kan du hantera, uppdatera, underhålla och spela upp via ett lättanvänt gränssnitt. Från installation till daglig användning.

CMND & Control



Kör ditt skärmnätverk 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.

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.

CMND & Deploy

Installera och starta appar snabbt när du arbetar på distans. Med CMND & Deploy kan du lägga till och uppdatera dina egna appar samt appar från Philips Professional Display App Store. Skanna bara QR-koden, logga in i butiken och klicka på den app som du vill installera. Appen laddas ned och startas automatiskt.

Internminne

Spara och spela upp innehåll utan att behöva en permanent extern spelare. Din Philips

Professional Display har ett internt minne som gör att du kan ladda upp media till skärmen för direktuppspelning. Det interna minnet fungerar även som en cache för onlineströmning.

Energibesparing

Energibesparande automatisk bakgrundsbelysning

Inbyggd HTML5-webbläsare



Inbyggd HTML5-webbläsare. Spela upp och styr onlineinnehåll

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.

Ultra-HD-upplösning

Ultra-HD. Fylliga bilder. Enastående kontrast

Specifikationer

Anslutningar

- Ljudutgång: Ljud vänster/höger (RCA)
- Videoingång: VGA (analog D-Sub), DisplayPort (1.2), HDMI (x4), USB 2.0 (x2)
- Ljudingång: 3,5 mm-uttag
- Andra anslutningar: OPS, AC-utgång, Analog (D-sub-ingång), Analog ljudutgång vänster/höger, Display Port, HDMI, IR-ut, Micro-SD, Ingång för datorljud, RS232 seriell anslutning, USB 2.0, USB-uttag (5 V, 2 A)
- Extern kontroll: RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, IR (in/ut) 3,5 mm-uttag, RJ45

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 217,4 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 85,6 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmupplösning: 3 840 x 2 160
- Bildpunktavstånd: 0,4935 x 0,4935 mm
- Optimal upplösning: 3 840 x 2 160 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 410 cd/m²
- Antal färger: 1,07 miljarder
- Kontrastförhållande (medel): 1200:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Progressive Scan, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring, Färgförbättring, Justering av färgtemperatur, De-interlacer, Brusreducering, Smart Picture
- Panelteknik: IPS
- Operativsystem: Android 5.0.1

Bekvämlighet

- Placering: Liggande (18/7)
- Matris: Upp till 10 x 15
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
- Tangentbordskontroll: Låsbar
- Fjärrkontrollsignal: Låsbar
- Signalgenomkoppling: RS232, IR Loophthrough
- Enkel installation: Smart-insats, AC-utgång, Bärhandtag
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Nätverksstyrd: LAN (RJ45), RS232, Kort, OPS RS232, HDMI (en kabel)
- Minne: 8 GB EMMC

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

- Nätsström: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Förbrukning (aktivt läge): 302 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W
- Strömsparfunktioner: Smart Power
- Energiklass: G
- Förbrukning vid 350 nits: 265 W

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz
- Videoformat: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 25, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2 160p, 30, 50, 60 Hz

Mått

- Bredd: 1927,9 mm
- Produktvikt: 63,8 kg
- Höjd: 1098,9 mm
- Djup: 85,9 mm
- Bredd (tum): 75,90 tum
- Höjd (tum): 43,26 tum
- Vägffäste: 600 x 500 mm, M8
- Djup (tum): 2,06 tum
- Rambredd: 15,15 (upp/vänster/höger) 16,0 (undersida) mm
- Produktvikt (i lbs): 140,65 lb

Driftförhållanden

- Höjd: 0 ~ 3 000 m
- Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 (drift), 10-90 % (förvaring) %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C

Multimedietillämpningar

- USB-uppspelning, video: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, MOV, TRP, WEBM
- USB-uppspelning, bild: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-uppspelning, ljud: AAC, M4A, MP3, WMA

Intern spelare

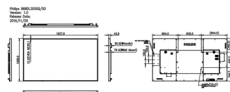
- CPU: Full HD med Fyra kärnor
- Minne: 2 GB DDR3
- Förvaring: 8 GB EMMC

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: AC-nätkabel, RS232-kabel, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Snabbstartguide, HDMI-kabel, IR-sensorkabel (1,8 m)
- Tillbehör som medföljer: Seriekopplad RS232-kabel, USB-hölje och skruv x 1

Övrigt

- OSD-språk (On-screen Display): Arabiska, kinesiska (förenklad), Traditionell kinesiska, Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polera, Ryska, Spanska, Turkiska, Japanska, Tjeckiska, Danska, Nederländska, Finnish, Norska, Portugisiska, Svenska
- Garanti: 3 års garanti
- Myndighetsgodkännande: CE, UL/cUL, CB, FCC, klass B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB



Publiceringsdatum
2024-04-28

Version: 16.3.1

EAN: 87 12581 74360 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com