

PHILIPS



H-Line-skärm

Signage Solutions

55 tum

2 500 cd/m²

Full HD



55BDL4002H

Syns bra i alla ljusförhållanden

Ljusstark 24/7-skärm

Förbli synlig dag som natt med Philips ljusstarka H-Line-skärmar. Förbluffande skärpa och kontrast gör det här till den perfekta lösningen för att visa upp engagerande innehåll i fönster och på ljusare platser. Från flygplatser till gallerior och mycket mer.

Enkel konfiguration. Total kontroll.

- CMND & Create. Utveckla och lansera eget innehåll
- Lägg till Android-processorkraft med en valfri CRD50-modul

Utmärkt bild. Mycket hög ljusstyrka.

- Gatuskyltar med Full HD-upplösning
- Inbyggd sensor för omgivande ljus – automatisk kontroll av ljusstyrkan

Mångsidig systemlösning

- OPS-plats gör det möjligt att bädda in datorn utan kablar
- FailOver. Se till att skärmen aldrig släcks
- Utformad för extrema förhållanden

Specifikationer

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 138,7 cm

Diagonal skärmstorlek (tum): 54,6 tum

Bildförhållande: 16:9

Skärmapplösning: 1920 x 1080 bpkt

Bildpunktavstånd: 0,63 x 0,63 mm

Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz

Ljusstyrka: 2500 cd/m²

Antal färger: 1,07 B

Kontrastförhållande (medel): 4000:1

Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1

Svarstid (medel): 8 ms

Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader

Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader

Anslutningar

Ljudutgång: 3,5 mm-uttag

Videoingång: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1),
HDMI 2.0 (x2)

Ljudingång: 3,5 mm-uttag

Andra anslutningar: OPS, USB 2.0 (x2)

Video output (Videoutgång): DisplayPort 1.2
(x1), HDMI 2.0 (x1)

Extern kontroll: IR (in/ut) 3,5 mm-uttag, RJ45,
RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag

Bekvämlighet

Placering: Liggande (24/7), Stående (24/7)

Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka

Tangentbordskontroll: Dold, Låsbar

Fjärrkontrollsignal: Låsbar

Signalgenomkoppling: DisplayPort, RS232,
HDMI, IR Loophthrough

Enkel installation: Bärhandtag, Smart-insats

Energisparfunktioner: Smart Power

Nätverksstyrd: RS232, RJ45

Ljud

Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

Nätström: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

Förbrukning (medel): 245 W

Förbrukning (max): 430 W

Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 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 960, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x
768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1 600 x 1 200,

60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

Videoformat: 720p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30 Hz,
1080p, 50, 60 Hz

Mått

Fäste för Smart-insats: 100 x 100 mm pitch, 6 x
M4L6

Bredd: 1 248,6 mm

Produktvikt: 30,37 kg

Höjd: 719,4 mm

Djup: 85 mm

Bredd (tum): 49,16 tum

Höjd (tum): 28,32 tum

Väggfäste: 400 x 400 mm, M6

Djup (tum): 3,35 tum

Rambredd: 17,5 mm (jämn ram)

Produktvikt (i lbs): 66,95 lb

Smart, ange höjd: 100 mm

Driftförhållanden

Höjd: 0 ~ 3 000 m

Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50 000 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: AVI, MP4, MPEG, MPG,
TS, VOB, MPEG4

USB-uppspelning, bild: BMP, JPEG, JPG, PNG

Tillbehör

Tillbehör som medföljer: AC-strömbrytarskydd,
IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Philips-logotyp (x1),
Snabbstartsguide (x1), Fjärrkontroll och AAA-
batterier, USB-hölje och skruv x 1, Kabelklämma
(x3), AC-nätkabel, Kantjusteringssats, Öppen
ram-kit

Övrigt

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

Garanti: 3 års garanti

Myndighetsgodkännande: CE, FCC, klass A,
UL/cUL, CB

Funktioner

CMND & Create

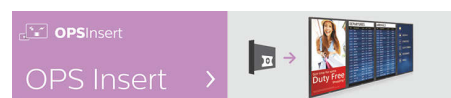


Ta kontroll över ditt innehåll med CMND & Create. Ett dra och släpp-gränssnitt gör det enkelt att publicera eget innehåll – oavsett om det är dagliga specialerbjudanden eller varumärkta bolagsuppgifter. Förinstallerade mallar och inbyggda widgetar gör att dina stillbilder, text och video kommer igång på nolltid.

FailOver

FailOver är en revolutionerande teknik som är oundgänglig för krävande kommersiella tillämpningar. Den spelar automatiskt upp säkerhetskopierat innehåll på skärmen om ett fel skulle uppstå på mediaspelaren. Välj en primär indatanslutning och en FailOver-anslutning så har du omedelbart innehållsskydd.

OPS-plats



Integrera en dator eller en Android-driven CRD50-modul direkt med din Philips Professional Display. OPS-platsen innehåller alla anslutningar du behöver för att köra din OPS-lösning, inklusive en strömkälla.

Valfri CRD50-modul

Bädda in Androids System-on-Chip (SoC) i Philips Professional Display. Den valfria CRD50-modulen är en OPS-enhet som gör Android processorkraft möjlig utan att kablar behövs. För bara in den på OPS-platsen, vilken innehåller alla anslutningar som behövs för att köra modulen (inklusive strömförsörjning).

Extrema förhållanden

Förbättrad värmehantering, High Tni Liquid Crystals-paneler och inbyggda värmesensorer för att hantera höga omgivande temperaturer (solljus med mera) upp till 2 500 cd/m². Skärmpolarisator kompatibel med polariserade solglasögon för bra läsbarhet i solljus.

Hög ljusstyrka

Digitala skärmar med hög ljusstyrka som vetter mot gatan väcker uppmärksamhet i alla ljusförhållanden, vilket ökar butikens exponering och lockar kunder. Häpnadsväckande ljusstyrka på upp till 2 500 cd/m² garanterar hög synlighet och ren bildkvalitet, även i extrema ljusförhållanden.

