

PHILIPS

Q-Line-skärm

Signage Solutions

55 tum

Direkt LED-bakgrundsbelysning

Ultra HD



55BDL3650Q



Stick ut från mängden

Din mångsidiga och lättinstallerade 18/7-skärm

Informera och fängsla med en digital Philips Q-Line 4K Ultra HD-skärm. Den här tillförlitliga, lättinstallerade och Android-drivna skyltlösningen är Wave-kompatibel för fjärrhantering, vilket gör att du alltid har full kontroll, överallt.

Kostnadseffektiv systemlösning

- Enkel kontroll. Fjärrhantera nätverksanslutna skärmar
- Schemalägg enkelt innehåll från USB eller internminne

Enkel konfiguration. Total kontroll.

- Interact som tillval för trådlös skärmdelning
- Skaffa Wave för revolutionerande resultat

Smart och kraftfull

- Ansluta och hantera ditt innehåll via molnet
- Android SoC-processor. Ursprungliga appar och webbappar
- Enkel Wi-Fi-anlutning med CRD22-modul (tillval)

Mångsidig systemlösning

- Ultra-HD. Fylliga bilder. Enastående kontrast
- FailOver. Se till att skärmen aldrig släcks

Funktioner

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

FailOver

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

Inbyggd mediaspelare

Schemalägg enkelt innehåll som ska spelas upp från USB eller internminne. Din Philips Professional-skärm aktiveras från standbyläge för att spela upp önskat innehåll och återgår sedan till standbyläge när uppspelningen är klar.

Interact (tillval)

Dela skärmen trådlöst via ditt befintliga Wi-Fi-nätverk för att omedelbart och säkert ansluta enheter, eller använd vår HDMI Interact-dongel (tillval) för att casta direkt på skärmen utan att ansluta till det skyddade nätverket.

Drivs av Android 10

De här kraftfulla Philips Professional-skärmarna drivs av vår Android 10 SoC-plattform och har optimerats för inbyggda Android-appar. Du kan även installera

webbappar direkt på skärmen. Flexibel och säker och ser till att skärmspecifikationerna håller måttet längre.

PPDS Wave

Lås upp kraften, mångsidigheten och intelligensen inuti dina Philips Q-Line-skärmar på distans med Wave. Den här revolutionerande molnplattformen ger dig full kontroll, med förenklad installation och konfiguration, övervaka och styr skärmar, uppgradera inbyggd programvara, hantera spellistor och ange strömscheman. Det gör att du sparar tid och energi och minskar miljöpåverkan.

Specifikationer

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 138.7 cm
Diagonal skärmstorlek (tum): 54.6 tum
Bildförhållande: 16:9
Skärmapplösning: 3 840 x 2 160
Bildpunktavstånd: 0,315 x 0,315 mm
Optimal upplösning: 3 840 x 2 160 vid 60 Hz
Ljusstyrka: 400 cd/m²
Antal färger: 1,07 miljarder
Kontrastförhållande (medel): 1300:1
Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
Svarstid (medel): 9 ms
Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
Bildförbättring: 3:2–2:2 filmdetektering,
Dynamisk kontrastförbättring, Progressive Scan
Panelteknik: ADS
Operativsystem: Android 10
Dis: 2 %

Anslutningar

Ljudutgång: 3,5 mm-uttag
Videoingång: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
Ljudingång: 3,5 mm-uttag
Andra anslutningar: Micro-SB
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 3 x 3
Tangentbordskontroll: Låsbar, Dold
Fjärrkontrollsignal: Låsbar
Signalgenomkoppling: RS232, IR Loophrough
Energisparfunktioner: Smart Power
Nätverksstyrd: RS232, RJ45

Ljud

Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

Nätström: 100 ~ 240 VAC
Förbrukning (medel): 130 W
Förbrukning (max): 200 W
Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W
Strömsparfunktioner: Smart Power
Energiklass: G

Bildskärmsupplösningar som stöds

Datorformat: 1920 x 1080, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60Hz, 1 440 x 900, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1 680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
Videoformat: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50,60 Hz, 2 160P, 50, 60 Hz

Mått

Bredd: 1 241,8 mm
Produktvikt: 16,6 kg
Höjd: 712,6 mm
Djup: 63,6 mm
Bredd (tum): 48,89 tum
Höjd (tum): 28.06 tum
Väggfäste: 400 x 400 mm, M6
Djup (tum): 2.50 tum
Rambredd: 13,9 mm (jämn infattning)
Produktvikt (i lbs): 36,60 lb

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: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
USB-uppspelning, bild: JPEG, BMP, PNG
USB-uppspelning, ljud: AAC, HEAAC, MPEG

Intern spelare

CPU: Quad Core Cortex A55
Processor: G52 MC1
Minne: 16 GB, 3 GB DDR

Tillbehör

Tillbehör som medföljer: IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Seriekopplad RS232-kabel, Philips-logotyp (x1), AC-nätkabel, AC-strömbrytarskydd, Snabbstartguide, Fjärrkontroll och AAA-batterier, RS232-kabel, USB-skydd och skruvar, Kabelklämma (x3)

Övrigt

OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polera, Turkiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Traditionell kinesiska, Arabiska, Japanska
Garanti: 3 års garanti
Myndighetsgodkännande: CE, CB, FCC, klass A, VCCI, RoHS, UL

