

PHILIPS



EcoDesign

Signage Solutions

65-tums

Direkt LED-bakgrundsbelysning

Ultra HD



65BDL3650QE

Visa bättre

EcoDesign 18/7-skärm

Engagera din publik med den här miljövänliga digitala 4K Ultra HD-skärmen. Den levererar kompromisslös 4K UHD-prestanda samtidigt som den har hälften så stor strömförbrukning jämfört med andra modeller på marknaden. Med den allra senaste PPDS EcoDesign.

Kostnadseffektiv systemlösning

- Android SoC-processor. Ursprungliga appar och webbappar

Enkel konfiguration. Total kontroll.

- FailOver. Säkerställ att innehåll alltid körs
- Interact som tillval för trådlös skärmdelning
- Philips Wave-kompatibel för fjärrhantering

Smart och kraftfull

- Ansluta och hantera ditt innehåll via molnet
- Wi-Fi och Bluetooth 5.2 via tilläggsmodul

Hållbar kvalitet. EcoDesign

- 100 % återvunnet och återvinningsbart förpackningsmaterial
- EPEAT Gold Climate+-certifierad
- Förbrukar > 50 % mindre energi jämfört med likvärdiga modeller

Funktioner

PPDS EcoDesign

Philips Signage 3650 EcoDesign-skärmen har utformats med tillverkningsprocesser, fysiska egenskaper, material, förpackning och inbyggd programvara som är snällare mot miljön och levererar bättre energieffektivitet. Den har utformats för att använda mindre än hälften så mycket ström som likvärdiga modeller, samtidigt som den fortfarande levererar samma överträffade prestanda.

Drivs av Android 10

De här kraftfulla skärmarna drivs av vår Android 10 SoC-plattform och har optimerats för inbyggda Android-appar. Du kan även installera webbappar direkt på skärmen. Den är flexibel och säker och ser till att skärmspecifikationerna håller måttet längre.

SmartBrowser

Anslut och styr ditt innehåll 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 CRD22 Wi-Fi-tilläggsmodulen eller via LAN så kan du lyssna på spellistor som du har skapat själv.

EPEAT Gold Climate+-certifierad

Philips Signage 3650 EcoDesign har godkänts av och registrerats hos EPEAT med miljömärkningen Gold Climate+ och uppfyller den robusta uppsättning kriterier som fastställts av världens främsta miljömärkning för elektronik.

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 indatanslutning och en FailOver-anslutning så har du omedelbart innehållsskydd.

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.

Philips Wave

Lås upp kraften, mångsidigheten och intelligensen inuti dina Philips Signage 3650 EcoDesign-skärmar via fjärrstyrning med Wave. Den här revolutionerande molnplattformen ger dig full kontroll, med förenklad installation och konfiguration, så att du kan övervaka och styra skärmar, uppgradera inbyggd programvara, hantera spellistor och ställa in strömscheman. Du sparar tid och energi och minskar miljöpåverkan.

Inbyggd mediespelare

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.

Specifikationer

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 163.9 cm

Diagonal skärmstorlek (tum): 64.5 tum

Bildförhållande: 16:9

Skärmapplösning: 3 840 x 2 160

Bildpunktavstånd: 0,372 x 0,372 mm

Optimal upplösning: 3840 x 2160 vid 60 Hz

Ljusstyrka: 350 cd/m²

Antal färger: 1,06 miljarder

Kontrastförhållande (medel): 1200:1

Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1

Svarstid (medel): 8 ms

Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader

Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader

Bildförbättring: 3:2–2:2 filmdetektering,

Rörelsekompenenserad videobearbetning,

Progressive Scan, Dynamisk kontrastförbättring

Panelteknik: IPS

Operativsystem: Android 10

Dis: 25 %

Anslutningar

Ljudutgång: 3,5 mm-uttag

Videoringång: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)

Ljudingång: 3,5 mm-uttag

Andra anslutningar: Micro-SD

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

WiFi-funktioner: CRD22 Wi-Fi-dongel

Bekvämlighet

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

Matris: Upp till 15 x 15

Tangentbordskontroll: Dold, Låsbar

Fjärrkontrollsignal: Låsbar

Signalgenomkoppling: RS232, IR Loophrough

Enkel installation: Smart-insats

Energisparfunktioner: Smart Power

Nätverksstyrd: RS232, RJ45

Ljud

Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

Effekt

Nätström: 100–240 V~, 50/60 Hz

Förbrukning (medel): 86 W

Förbrukning (max): 133 W

Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W

Strömsparfunktioner: Smart Power

Energiklass: C

Bildskärmsupplösningar som stöds

Datorformat: 1920 x 1080, 60 Hz, 1 680 x 1050, 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, 3 840 x 2 160, 24, 25, 30, 60 Hz

Videoformat: 480 bpkt, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50,60 Hz, 3 840 x 2160p, 24, 25, 30, 60 Hz

Mått

Bredd: 1462,3 mm

Produktvikt: 28,5 kg

Höjd: 837,3 mm

Djup: 68,9 mm (D@väggmontering)/89,9 mm (D@handtag) mm

Bredd (tum): 57,57 tum

Höjd (tum): 32.96 tum

Väggfäste: 400 x 400 mm, M8

Djup (tum): 2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) tum

Rambredd: 14,9 mm (jämn infattning)

Produktvikt (i lbs): 62,83 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: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9

USB-uppspelning, bild: BMP, JPEG, 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), USB-skydd (x1), AC-nätkabel, AC-strömbrytarskydd, Kabelklämma (x2), Snabbstartguide, RS232-kabel

Övrigt

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

Garanti: 3 års garanti

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

