



Philips Signage Solutions
EcoDesign

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
- PPDS 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 Silver Climate+-certifierad
- Förbrukar > 50 % mindre energi jämfört med likvärdiga modeller

PHILIPS

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 oöverträffade 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 Silver Climate+-certifierad

Philips Signage 3650 EcoDesign har godkänts av och registrerats hos EPEAT med miljömärkningen Silver 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 indataanslutning 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.

PPDS 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 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.

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: 3 840 x 2 160 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, Rörelsekomparerad videobearbetning, Progressive Scan, Dynamisk kontrastförbättring
- Panelteknik: IPS
- Operativsystem: Android 10

Anslutningar

- Ljudutgång: 3,5 mm-uttag
- Videoingång: 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, Läsbar
- Fjärrkontrollsignal: Läsbar
- Signalgenomkoppling: RS232, IR Loophthrough
- 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
- Videoförmat: 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: 1 462,3 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: Dubbla kärnor, Cortex A53 1,1 GHz, Dubbla kärnor, Cortex A73 1,15 GHz, 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, Polera, Ryska, Spanska, Turkiska, Japanska, Arabiska
- Garanti: 3 års garanti
- Myndighetsgodkännande: CE, CB, BSMI, FCC, klass A, VCCI, J-Moss, ETL, RoHS



Publiceringsdatum
2024-11-29

Version: 5.5.1

EAN: 87 12581 80161 8

© 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