



Philips Signage Solutions
EcoDesign

50"

Direkte LED-bakbelysning
Ultra HD



50BDL3650QE

Bedre visning

EcoDesign 18/7-visning

Engasjer publikum med denne miljøbevisste digitale 4K Ultra HD-skjermen. Leverer kompromissløs 4K UHD-ytelse samtidig som den kjører på halvparten av strømmen sammenlignet med andre markedsmodeller, med den aller nyeste PPDS EcoDesign.

Kostnadseffektiv systemløsning

- Android SoC-prosessor. Opprinnelige apper og webapper

Enkelt oppsett. Total kontroll.

- FailOver. Sikrer at innhold alltid kjører
- Valgfri interaksjon for deling av trådløs skjerm
- Klar for PPDS Wave med fjernstyring

Smart og kraftig

- Koble til og kontroller innholdet via nettskyen
- Wi-Fi og Bluetooth 5.2 via valgfri modul

Bærekraftig kvalitet. EcoDesign

- 100 % resirkulert og resirkulerbar emballasje
- EPEAT Silver Climate+-sertifisert
- Forbruker >50 % mindre energi sammenlignet med tilsvarende modeller

PHILIPS

Høydepunkter

PPDS EcoDesign

Philips Signage 3650 EcoDesign-skjermen er utformet med produksjonsprosesser, fysiske funksjoner, materialer, emballasje og innebygde programvare som er mer miljøvennlig og gir økt energieffektivitet, og bruker mindre enn halvparten så mye strøm som motstykkene sine, samtidig som den leverer samme enestående ytelse.

Drevet av Android 10

Disse hardtarbeidende skjermene drives av Android 10 SoC-plattformen og er optimalisert for innebygde Android-apper. Du kan også installere webapper direkte på skjermen. Skjermene er fleksible og sikre, noe som sørger for at skjermespesifikasjonene holder seg på topp lenger.

SmartBrowser

Koble til og kontroller innholdet via nettskyen med den integrerte HTML5-leseren. Bruk den Chromium-baserte leseren til å designe innholdet på Internett, og koble den til én enkelt skjerm eller hele nettverket. Vis

innholdet i både stående og liggende modus i Full HD-oppløsning. Koble skjermen enkelt til Internett via CRD22 Wi-Fi-modulen eller via LAN, og gled deg over dine egne spillelister.

EPEAT Silver Climate+-sertifisert

Philips Signage 3650 EcoDesign er anerkjent av og registrert hos EPEAT med et Silver Climate+-miljømerke, og oppfyller de strenge kriteriene som er fastsatt av verdens fremste miljømerke for elektronikk.

FailOver

FailOver er en nyskapende teknologi som spiller av sikkerhetskopiert innhold på skjermen hvis mediespilleren mot formodning svikter, og er avgjørende for krevende kommersielle bruksområder. Velg en tilkobling for hovedinngang og en tilkobling for FailOver, og du er umiddelbart beskyttet.

Interaksjon (valgfritt)

Du kan dele skjermen trådløst ved hjelp av det eksisterende Wi-Fi-nettverket ditt for å koble

til enheter umiddelbart og på en sikker måte, eller du kan bruke vår valgfrie HDMI-dongle for å dele direkte på skjermen uten å koble til det sikrede nettverket.

PPDS Wave

Lås opp kraften, allsidigheten og intelligensen i Philips Signage 3650 EcoDesign-skjermene eksternt med Wave. Denne evolusjonære skyplattformen gir deg full kontroll med forenklet installering og oppsett, overvåking og kontroll av skjermene, oppgradering av fastvare, administrasjon av spillelister og oppsett av strømplaner. Slik sparer du tid, energi og påvirker miljøet mindre.

Integrert mediespiller

Planlegg enkelt avspilling av innhold fra en USB-enhet eller internminne. De profesjonelle skjermene fra Philips starter opp fra standby-modus for å spille av det innholdet du ønsker, og de går tilbake til standby-modus når avspillingen er ferdig.

Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (cm): 125.7 cm
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 49.5 tommer
- Sideforhold: 16:9
- Paneloppløsning: 3840 x 2160
- Pikselavstand: 0,2854 x 0,2854 mm
- Optimal oppløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 350 cd/m²
- Skjermfarger: 1,06 milliarder
- Kontrastforhold (typisk): 4000:1
- Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1
- Svartid (typisk): 8 ms
- Visningsvinkel (horisontal): 178 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildeforbedring: 3/2-2/2 Motion Pull Down, Dynamisk kontrastforbedring, Bevegelseskompensert deinterlacing, Progressive scan
- Panelteknologi: VA
- Operativsystem: Android 10

Tilkoblingsmuligheter

- Lydutgang: 3,5 mm jack
- Videoinngang: HDMI 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)
- Lydinngang: 3,5 mm jack
- Andre tilkoblinger: micro SD
- Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack, IR (inn/ut) 3,5 mm jack
- Wi-Fi-funksjonalitet som ekstrautstyr: CRD22 wifi-dongle

Anvendelighet

- Plassering: Liggende (18/7), Stående (18/7)
- Matrise: Opptil 15 x 15
- Tastaturkontroll: Låsbar, Skjult
- Fjernkontrollsignal: Låsbar
- Signalsløype: RS232, IR-sløyfegjennomgang
- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Kan kontrolleres via nettverket: RS232, RJ45

Lyd

- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W RMS

Drift

- Strømnett: 100-240 V, 50/60 Hz
- Forbruk (typisk): 56 W
- Forbruk (maks.): 103 W
- Effektforbruk i standby: <0,5 W
- Strømsparingsfunksjoner: Smart Power
- Energimerkeklasse: E

Støttet skjermoppløsning

- Dataskinformater: 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x

- 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz
- Videoformater: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 3840 x 2160p, 24,25,30,60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz

Mål

- Bredde, apparat: 1128,4 millimeter
- Produktvekt: 14.25 kg
- Høyde, apparat: 649,0 millimeter
- Dybde, apparat: 63,5 millimeter
- Bredde, apparat (tommer): 44,43 tommer
- Høyde, apparat (tommer): 25,55 tommer
- Veggmontering: 400 x 400 mm , M6
- Dybde, apparat (tommer): 2,50 tommer
- Rammens bredde: 14,9 mm (også ramme)
- Vekt på produkt (pund): 31,42 lb

Driftsforhold

- Høyde: 0 ~ 3000 m
- Temperaturområde (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C
- Luftfuktighet (bruk) [RF]: 20 ~ 80 % RF (ingen kondens)
- Luftfuktighet (oppbevaring) [RF]: 5 ~ 95 % RF (ingen kondens)

Multimedieprogrammer

- USB-avspilling, video: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
- USB-avspilling, bilde: JPEG, BMP, PNG
- USB-avspilling, lyd: AAC, HEAAC, MPEG

Intern spiller

- CPU: Dual core cortex A53 1,1 GHz, Dual core cortex A73 1,15 GHz, Quad Core Cortex A55
- GPU: G52 MC1
- Minne: 16 GB, 3 GB DDR

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), RS232-kabel til seriekobling, Philips-logo (x1), Nettledning, Deksel for AC-bryter, Kabelklemme (x2), Hurtigstartveiledning, RS232-kabel, USB-deksel (x1)

Diverse

- Visningsspråk på skjermen: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Polsk, Russisk, Spansk, Tyrkisk, Forenklet kinesisk, Tradisjonell kinesisk, Arabisk, Japansk
- Garanti: Tre års garanti
- Juridiske godkjenninger: CE, CB, BSMI, FCC, klasse A, VCCI, J-Moss, ETL, RoHS



Utgivelsesdato
2024-11-28

Versjon: 6.6.1

EAN: 87 12581 80159 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com