

Philips Signage Solutions
Skjerm i E-serien

55"

Edge LED-bakbelysning
Full HD

BDL5551EL



Lever markedsføringsbudskapet med stil

med denne stilige LED-skjermen

Det har aldri vært enklere å gjøre mest mulig ut av innholdspresentasjonen samtidig som du reduserer livsløpskostnadene. Skjermen på 55" gir vakker bildekvalitet i full HD med lavere energiforbruk med edge LED-bakbelysningen.

Lavere eierkostnader

- SmartPower for energisparing

Optimalisert for seerne

- Full HD LED-teknologi for strålende bilder
- Bred IPS-visningsteknologi for nøyaktig bilde- og fargegjengivelse

Fleksibel drift

- Open Pluggable Specification-spor
- Smartkontroll-programvarepakke
- Fungerer i stående visning
- Utformet for bruk hele døgnet
- Smart utstyr i bakdekselet med plass til en liten PC
- USB-medieavspilling
- IR-passering
- Sørg for at innholdet leveres kontinuerlig og feilfritt med FailOver

PHILIPS

Høydepunkter

Full HD LED-teknologi

Hvite lysdioder er enheter som lyser opp med full og jevn lysstyrke raskere slik at det går fortere å starte opp. Lysdioder inneholder ikke kvikksølv, noe som betyr miljøvennlig resirkulering og avhending. Med lysdioder får du bedre kontroll over dimmingen av LCD-bakgrunnsbelysningen, og dermed et svært høyt kontrastforhold. Du får også en utmerket fargegjengivelse takket være en jevn lysstyrke på skjermen.

IPS skjermteknologi

Philips IPS-skjerm bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler – selv i stående modus. IPS-skjerm gir deg svært skarpe bilder med naturtro farger og egner seg spesielt for bruk på profesjonelle videovegger og menytafler, som krever nøyaktige farger og jevn lysstyrke til enhver tid.

Smartkontroll

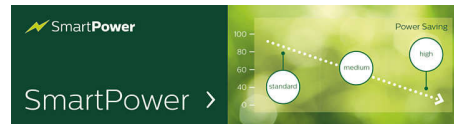
Kontroller og administrer alle signage-skjermene på nettverket med dette kraftige programvareverktøyet som lar deg endre innstillingene for skjermen din sentralt via en RJ45- eller RS232-tilkobling. Du kan bruke smartkontroll til å angi videoinngang, tilpasse fargeinnstillingene, angi skjermens ID når du oppretter videovegger, og til og med diagnostisere hver skjermes status, noe som gir deg alt du trenger for å håndtere skjermen fra en sentral plassering.

OPS-spor

Open Pluggable Specification-spolet (OPS), som er utviklet for Digital Signage-markedet, endrer eller oppgraderer mediaspilleren lett som bare det. Koble mediaspilleren til skjermen – så er du klar. OPS er fullstendig kompatibel og gir deg en lavere TCO på lang

sikt, uansett om du har en mediaspiller i den lavere, midtre eller høyere enden av skalaen.

SmartPower



Intensiteten på bakgrunnsbelysningen kan kontrolleres og forhåndsinnstilles av systemet. Dette kan redusere strømforbruket med opptil 50 % og spare en betydelig sum på strømregningen.

FailOver



Det at innholdet leveres kontinuerlig og feilfritt, er avgjørende for krevende kommersielle bruksområder. Selv om det er usannsynlig at innholdet svikter fullstendig, sørger FailOver for beskyttelse døgnet rundt med en nyskapende teknologi som spiller av sikkerhetskopiert innhold på skjermen hvis mediaspilleren svikter. FailOver trer automatisk i kraft når hovedinngangssignalet svikter. Velg en tilkobling for hovedinngangssignal og en tilkobling for FailOver, så er du umiddelbart beskyttet.

USB-avspilling

Nyt din egen medieavspilling via USB-porten. Bare koble til en USB-stasjon, og lag ditt eget signage-innhold slik at markedsføringsbudskapet leveres slik du vil, når du vil. Et stort utvalg av medieformater

støttes, slik at denne kraftige mediaspilleren gir et utmerket bilde og ekte fleksibilitet.

Smart utstyr

Profesjonelle PCer er en del av de fleste Public Signage-installasjoner. Ganske ofte øker de den totale dybden til displayet og fører til mye kabelrot. Derfor har vi designet denne skjermen med Smart-utstyr i bakdekselet, noe som er ideelt til integrering av en profesjonell liten PC. I tillegg er kabelføringsystemet en fantastisk løsning som holder orden på kablene og gir et profesjonelt utseende.

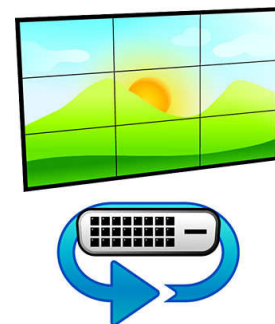
IR-passering

Ta kontroll over alle skjermene i signage-nettverket via én fjernkontroll, via hovedskjermen. Dette er enkelt og praktisk, og betyr at du ikke trenger å bekymre deg for at konfigureringsinnstillinger endres på andre skjermene når du bruker fjernkontrollen.

Stående montering er mulig

Skjermen kan også trygt monteres i stående visning.

Utformet for bruk hele døgnet



Fordi forretningslivet aldri sover, er signage-skjermene våre utformet for bruk døgnet rundt. Skjermen har utmerkede komponenter som sikrer en høyere kvalitet, slik at du kan stole på at denne serien av modeller er fullstendig pålitelig døgnet rundt.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (cm): 139 cm
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 54.6 tommer
- Sideforhold: 16:9
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Pikselavstand: 0,21 x 0,63 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Skjermfarger: 1,07 milliarder
- Kontrastforhold (typisk): 1300 : 1
- Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1
- Svartid (typisk): 12 ms
- Visningsvinkel (horisontal): 178 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildeforbedring: 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, 3D MA-deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring, Bevegelseskompensert deinterlacing
- Overflatebehandling: Antireflekterende beleg

Tilkoblingsmuligheter

- PC: RJ45, VGA-inngang D-Sub 15HD, VGA-utgang (via DVI-I), RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9-utgang, 3,5 mm lydning for PC x1
- AV-inngang: DVI-D x1, Komponent (BNC) x1, Kompositt (BNC) x1
- AV-utgang: Lyd (v/h) x1
- Andre tilkoblinger: OPS, Display Port, DVI-ut, HDMI, USB, AC-utgang, IR ut, Kontakt for ekstern høyttaler

Anvendelighet

- Plassering: Liggende, Stående
- Bilde i bilde: PBP, PIP, POP
- Matrise: Opptil 5 x 5
- Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar
- Signalsøylfe: DVI, VGA, RS232, IR-søylfegjenngang
- Enkel installering: AC-utgang, Smart utstyr
- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Andre praktiske funksjoner: Håndtak
- Kan kontrolleres via nettverket: RJ45, RS232, HDMI (én ledning)
- Emballasje: Boks som kan brukes flere ganger

Lyd

- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W RMS

Drift

- Strømnett: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Forbruk (typisk): 110 W
- Effektforbruk i standby: < 0,5 W

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformater: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformater: 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Mål

- Montering av Smart-utstyr: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Bredde, apparat: 1244,4 millimeter
- Produktvekt: 30,6 kg
- Høyde, apparat: 715,2 millimeter
- Dybde, apparat: 69 millimeter
- Veggmontering: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Rammens bredde: 15,8 mm

Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: 0 ~ 3000 m
- Temperaturområde (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, Batterier til fjernkontroll, Hurtigstartveiledning, Fjernkontroll, Brukerhåndbok på CD-ROM, VGA-kabel
- Stativ: BM05462 (ekstrautstyr)

Diverse

- Visningspråk på skjermen: Engelsk, Fransk, Tysk, Polsk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Tyrkisk, Italiensk
- Garanti: Tre års garanti
- Juridiske godkjenninger: CE, FCC, klasse B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST



Utgivelsesdato
2024-04-16

Versjon: 10.0.1

EAN: 87 12581 68312 2

© 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