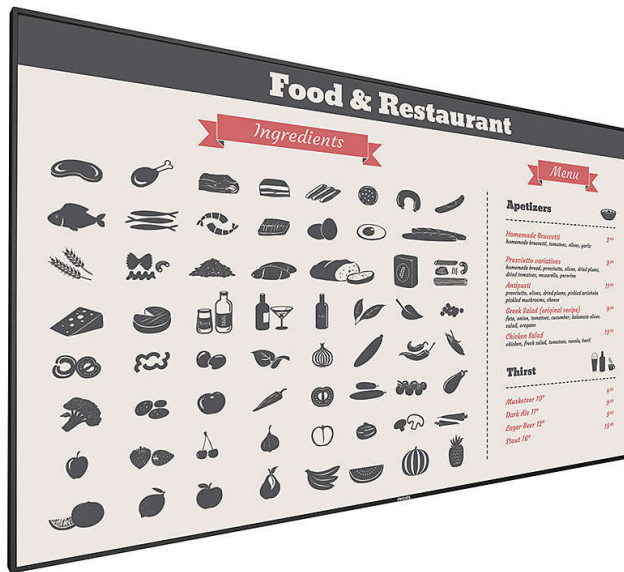


Philips Signage Solutions
Skjerm i E-serien

55"
Edge-lit LED
Full HD
500 cd/m²

BDL5570EL



Hold kontakten med publikum døgnet rundt

Med den fremtidskompatible Smart-serien

Med denne energieffektive Signage Solution-skjermen får du alle fordelene ved de nyeste tilkoblingsmulighetene og mulighetene for innholdsadministrering, samtidig som fjernadministrering sikrer de laveste eierkostnadene.

Optimalisert for seerne

- Bred IPS-visningsteknologi for nøyaktig bilde- og fargegjengivelse
- Utformet for bruk hele døgnet

Nyskapende løsninger for all Signage-bruk

- Koble til og kontroller innholdet via nettskyen med HTML5
- Planlegg det du vil, når du vil, med SmartPlayer
- Gratis og brukervennlig innholdsadministrering med SmartCMS
- Valgfritt OPS-tillegg for å opprette en alt-i-ett-løsning
- Lagre og spill av innhold med internminne

Maksimer budskapets påvirkningskraft

- Fargekalibreringssettet sikrer ensartede farger

Ta vare på deg selv, virksomheten og publikum

- SmartPower for energisparing
- Sørg for at innholdet leveres kontinuerlig og feilfritt med FailOver
- Clinical D-image-forhåndsinnstilling for DICOM del 14, bilder i gråtoner

PHILIPS

Høydepunkter

Internminne



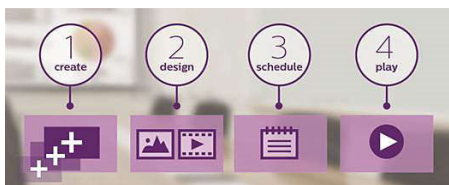
Lagre og spill av innhold med internminne. Last opp medier på skjermen, og spill av innholdet umiddelbart. I kombinasjon med den interne leseren fungerer den også som bufferminne når du streamer nettbasert innhold. Hvis nettverket slutter å fungere, fortsetter internminnet å kjøre innholdet ved å spille av en hurtigbufret versjonen av det, noe som sikrer at mediene spilles av som normalt selv om det ikke finnes noen nettverkstilkobling.

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 sikkerhetskopierte 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.

SmartCMS



Gratis og brukervennlig system for innholdsadministrering som fungerer eksklusivt med Philips Signage Solutions-skjermene for å behandle det digitale Signage-innholdet. Med SmartCMS kan du opprette og

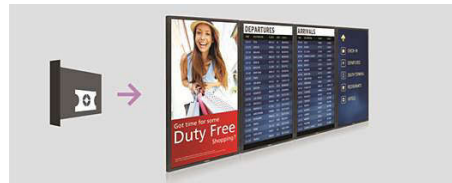
planlegge innholdet 24 timer i døgnet alle dager. Det er bare å opprette nettverket, designe innholdet, planlegge spillelisten og du er klar til å spille av.

SmartBrowser



Koble til og kontroller innholdet via nettskyen med den integrerte HTML5-leseren. Design Signage-innholdet på Internett, og koble det til en skjerm eller hele nettverket. Det er bare å koble til en RJ45-Internett-kabel for nettverkstilkobling, koble til skjermen med den dedikerte url-adressen, og du er klar til å spille av nettskybasert innhold.

OPS-tillegg



Gjør skjermen din til en alt-i-ett digital skiltløsning, og opprett et skjermnettverk som er tilkoblet, intelligent og sikkert. Open Pluggable Specification (OPS) er et bransjestandardspor hvor du kan legge til en OPS-standardisert mediaspiller. Denne trådløse løsningen gir deg muligheten til å installere, bruke eller vedlikeholde maskinvaren ved behov.

Avansert fargekalibrering



Den avanserte fargekalibreringen styrer luminansen til bakbelysningen, standardiserer gammakurven og kalibrerer gråtonen til

skjermnettverket. Enten du har en imponerende videovegg, en slående mosaikkutforming, en menyoversikt eller et kontrollrom, kan hver skjerm justeres for å få de samme fargeverdiene. Dette valgfrie settet sørger for at du får konsekvente farger på alle skjermene i skjermnettverket.

Clinical D-image



Skjermene må vise medisinske bilder konsekvent med høy kvalitet for å oppnå pålitelige tolkninger. Gjengivelsen av medisinske gråtonebilder på standardskjermene er ofte lite konsekvent, noe som gjør dem uegnet til bruk i kliniske miljøer. Philips-skjermene for klinisk gjennomgang med Clinical D-image-forhåndsinnstilling er kalibrert ved fabrikk for å gi DICOM del 14-kompatibel gråtonestandard på skjermen. Ved hjelp av LCD-paneler med høy kvalitet og LED-teknologi gir Philips deg konsekvent og pålitelig ytelse til en overkommelig pris. Du finner mer informasjon på <http://medical.nema.org/>

SmartPlayer



Du kan gjøre om USB-enheten til en kostnadseffektiv digital enhet for skilting. Det er bare å lagre innholdet (video, lyd, bilder) på USB-enheten, og koble den til skjermen. Opprett en spilleliste og programmer innholdet via menyen på skjermen. Dermed kan du glede deg over dine egne spillelister når som helst og hvor som helst.

Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Lydutgang: Lyd venstre/høyre (RCA), Ekstern høyttalerkontakt
- Videoinngang: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (analog D-Sub), USB, Komponent (BNC x3), Kompositt (BNC)
- Lydinngang: 3,5 mm jack, Lyd venstre/høyre (RCA)
- Andre tilkoblinger: OPS, USB
- Videoutgang: DisplayPort, DVI-I, VGA (analog D-Sub)
- Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack, IR (inn/ut) 3,5 mm jack

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (cm): 139 cm
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 54.6 tommer
- Sideforhold: 16:9
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Pikselavstand: 0,63 x 0,63 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Skjermfarger: 1,07 milliarder
- Kontrastforhold (typisk): 1300 : 1
- Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1
- Svartid (typisk): 8 ms
- Visningsvinkel (horizontal): 178 grader
- Visningsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildeforbedring: 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Bevegelseskompensert deinterlacing, Progressive scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring

Anvendelighet

- Plassering: Liggende, Stående
- Matrise: Opptil 10 x 10
- Skjermsparefunksjoner: Punktforskyvning, lav lysstyrke
- Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar
- Signalsøyle: VGA, DVI, RS232, IR-søylegjennomgang, DisplayPort
- Enkel installering: Smart utstyr, AC-utgang
- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Andre praktiske funksjoner: Håndtak
- Kan kontrolleres via nettverket: RJ45, RS232, Én ledning (HDMI-CEC), Kort OPS RS232, HDMI (én ledning)
- Minne: 16 GB eMMC

Lyd

- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W RMS

Drift

- Strømnet: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Forbruk (på-modus): 120 W (typ.)
- Effektforbruk i standby: $\leq 0,4\text{ W}$

Støttet skjermoppløsning

- Datamaskinformater: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Videoformater: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Mål

- Montering av Smart-utstyr: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Bredde, apparat: 1228,6 millimeter
- Produktvekt: 24,7 kg
- Høyde, apparat: 699,4 millimeter
- Dybde, apparat: 56,8 millimeter
- Bredde, apparat (tommer): 48,4 tommer
- Høyde, apparat (tommer): 27.5 tommer
- Veggmontering: 400 x 400 mm, M6
- Dybde, apparat (tommer): 2,2 tommer
- Rammens bredde: 6,5 mm
- Vekt på produkt (pund): 54,5 lb

Miljøkrav ved bruk

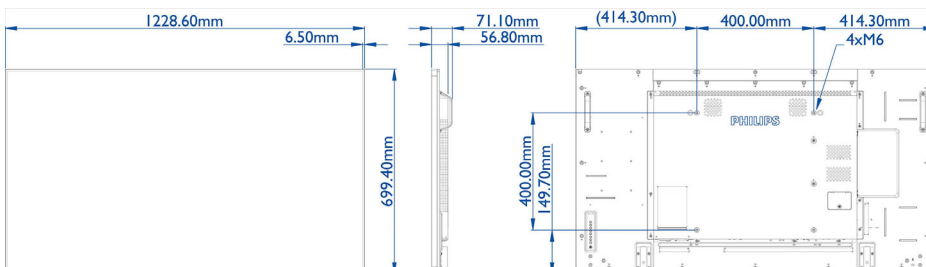
- Høyde over havet: 0 ~ 3000 m
- Temperaturområde (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C

Multimedieprogrammer

- USB-avspilling, video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB-avspilling, bilde: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-avspilling, lyd: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll, Nettledning, Brukerhåndbok på CD-ROM, Hurtigstartveiledning, RS232-kabel
- Ekstra utstyr: ColourCalibrationKit (CCK4602), HDBaseT OPS-mottaker (CRD25)
- Stativ: BM04642 eller BM02542 (valgfritt)



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 1.0.1

EAN: 87 12581 73035 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