

Philips Signage Solutions
Flerberøringsskjerm

42"

Edge LED-bakbelysning
Full HD
Optisk bildebeh., seks
berøringspunkter

BDL4256ET



Oppdag et nytt samhandlingsnivå

med denne LED-skjermen med flertrykk

Kom nærmere publikum enn noensinne. Den er rask, nøyaktig og svært holdbar, og den høye ytelsen kombineres med pålitelighet og funksjonalitet.

Optimalisert for seerne

- Utformet for bruk hele døgnet
- Full HD LED for strålende bilder med utrolig kontrast

Nyskapende løsninger for all Signage-bruk

- Valgfritt OPS-tillegg for å opprette en alt-i-ett-løsning

Maksimer budskapets påvirkningskraft

- Administrer og kontroller nettverket eksternt via SmartControl

Ta vare på deg selv, virksomheten og publikum

- SmartPower for energisparing

Førsteklasses samhandling med publikum

- Optisk flerberøringsteknologi for avansert samhandling
- Kompatibel med alle ledende operativsystemer
- Ekte flerberøring med seks samtidige berøringspunkter
- Opplev utrolig interaktivitet med flerberøringsfunksjon

PHILIPS

Høydepunkter

Full HD LED-teknologi

Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Tenk deg skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger for et virkelig levende bilde.

Plug & play-flerberøring



Et splitter nytt nivå innen samhandling er nå mulig takket være integrert berøringsteknologi. Mer fleksibilitet og optimal samtidig berøringsytelse i tillegg til utmerkede driftsmuligheter gir deg det ultimate innen brukersamhandling. Flerberørings skjermen er aktivert med automatisk berøringsregistrering. USB-kontakten er HID-kompatibel for plug & play-funksjon.

Optisk flerberøring

Sensorene på kanten av skjermen gir perfekt klarhet mens de samtidig gjør flerberøring mulig, noe som åpner opp mulighetene for mange nye interaktive bruksområder.

6 samtidige berøringspunkter

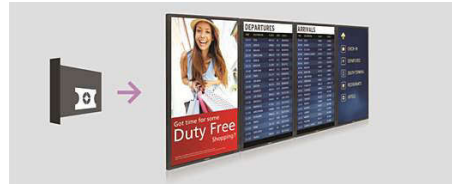
Gled deg over en mer interaktiv opplevelse med opptil seks berøringspunkter til samme tid. Ideell når mer enn én bruker skal samhandle med programmet samtidig. Seks

berøringspunkter gir en svært kostnadseffektiv løsning.

Programvarekompatibilitet

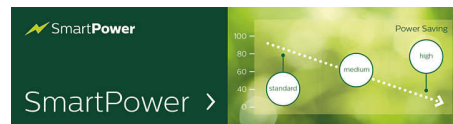
Våre berørings skjermene er programvareuavhengige og støtter Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS og Linux.

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.

SmartPower



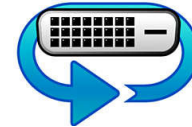
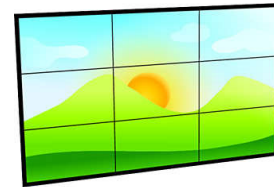
Intensiteten på bakgrunnsbelysningen kan kontrolleres og forhåndsinnstilles av systemet. Dette kan redusere strømforbruket med opptil 50 % og spare en betydelig sum på strømregningen.

SmartControl



Med SmartControl kan du kontrollere og administrere nettverket av skjermer eksternt via RJ45 og RS232C. Du kan enkelt finjustere alle skjerminnstillingene inkludert oppløsning, lysstyrke, kontrast og kloning av innstillingene over hele nettverket.

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

Tilkoblingsmuligheter

- Lydutgang: Lyd venstre/høyre (RCA), Ekstern høyttalerkontakt
- Videoinngang: DisplayPort (1.1a), HDMI, DVI-D, VGA (analog D-Sub), Komponent (RCA), Kompositt (RCA)
- Lydinngang: Lyd venstre/høyre (RCA), 3,5 mm jack
- Andre tilkoblinger: USB, AC-utgang, OPS
- Videoutgang: DVI-I, VGA (via DVI-D)
- Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) D-Sub9

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (cm): 106.7 cm
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Sideforhold: 16:9
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Pikselavstand: 0,485 x 0,485 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Skjermfarger: 1,06 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, Bevegelseskompensert deinterlacing, Progressive scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring
- Overflatebehandling: Antireflekerende belegg

Anvendelighet

- Plassing: Liggende, Stående
- Bilde i bilde: PIP
- Skjermsparefunksjoner: Punktforskyvning, lav lysstyrke
- Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar
- Fjernkontrollsignal: Låsbar
- Signalsøyfe: DVI, RS232, VGA
- Enkel installering: AC-utgang, Smart utstyr
- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Andre praktiske funksjoner: Håndtak
- Bildeytelse: Avansert fargekontroll
- Kan kontrolleres via nettverket: RS232, RJ45
- Emballasje: Boks som kan brukes flere ganger

Lyd

- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W

Drift

- Strømnett: 90 ~ 240 VAC, 50/60Hz

- Forbruk (på-modus): 120 W (typ.)
- Effektforbruk i standby: < 0,5 W

Støttet skjermopløsning

- Datamaskinformater: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Videoformater: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Mål

- Montering av Smart-utstyr: 100 x 200 mm, 100 x 100 mm
- Bredde, apparat: 976,16 millimeter
- Produktvekt: 24,75 kg
- Høyde, apparat: 569,50 millimeter
- Dybde, apparat: 79,80 millimeter
- Veggmontering: 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
- Rammens bredde: 19,5 mm

Miljøkrav ved bruk

- Temperaturområde (drift): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %

Tilbehør

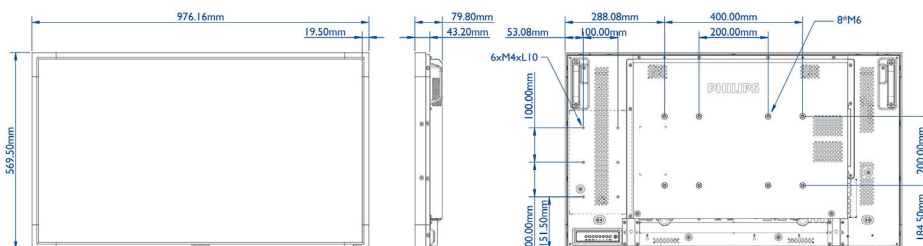
- Vedlagt tilbehør: Nettledning, VGA-kabel, RS232-kabel, USB-kabel, Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll, Hurtigstartveiledning, Brukerhåndbok på CD-ROM
- Stativ: BM05462 (ekstrautstyr)

Diverse

- Visningspråk på skjermen: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Polsk, Tyrkisk, Spansk, Russisk, Forenklet kinesisk, Tradisjonell kinesisk, Arabisk, Japansk
- Garanti: Tre års garanti
- Juridiske godkjenninger: CE, CCC, FCC, klasse B, UL/cUL, RoHS, EPA, CB, C-Tick, EAC, EMF, KUCAS, SASO

Interaktivitet

- Multi-touch-teknologi: Optisk registrering
- Berøringspunkter: 6 samtidige berøringspunkter
- Plug and play: HID-kompatibel
- Beskyttelsesglass: 4 mm herdet sikkerhetsglass



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 1.0.1

EAN: 87 12581 72807 6

© 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