



Philips
LCD-skjerm

107 cm (42")

Multi-touch
Full HD

BDL4230ET

Publikum involveres

med en LCD-berøringskjerm på 107 cm (42")

Få viktig informasjon eller viktige markedsføringsbudskap ut til publikum i strålende klarhet med BDL4230ET-skjermen. Og takket være den interaktive berøringskjermen kan du også engasjere kunden på en mye bedre måte enn før.

Lavere eierkostnader

- SmartPower for energisparing
- Lysstyrken justeres automatisk med omgivelseslys
- Avansert funksjon for anti innbrenning av bilde

Optimalisert for seerne

- Full HD LCD-skjerm, 1920 x 1080p

Fleksibel drift

- Optisk flerberørings teknologi for avansert samhandling
- Smart utstyr i bakdekslet med plass til en liten PC
- Fjernstyring og konfigurering via RS232

Bærekraftig og sikker

- Oppfyller RoHS-standarder for å beskytte miljøet

PHILIPS

Høydepunkter

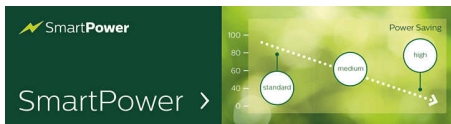
Optisk flerberøring

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

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 kabelføringssystemet en fantastisk løsning som holder orden på kablene og gir et profesjonelt utseende.

SmartPower



Intensiteten på bakgrunnsbelysningen kan kontrolleres og forhåndsinnstilles av systemet.

Dette kan redusere strømforbruket med opptil 50 % og spare en betydelig sum på strømregningen.

Full HD LCD-skjerm 1920 x 1080p

Denne skjermen har en oppløsning som omtales som Full HD. Den avanserte LCD-skjermteknologien har fullstendig høydefinisjons widescreenoppløsning på 1080 progressive linjer, hver med 1920 piksler. Dette gir den best mulige bildekvaliteten for HD-innsignaler med opptil 1080 linjer. Den gir strålende Progressive Scan-bilder uten flimmer med optimal skarphet og uovertrufne farger. Det levende og skarpe bildet gir deg en forbedret seeropplevelse.

Automatisk lysstyrkekontroll

Justeringen av skjerminnstillingene skal tilpasses omgivelseslys slik at brukeren slipper å endre innstillingene.

Avansert anti innbrenning av bilde

Statiske bilder som holdes på skjermen i lengre perioder kan gi et "spøkelsesbilde" eller innbrent bilde-effekt på LCD-skjermer. Selv om innbrenning av bilder på LCD-skjermer ikke er permanent, vil du forhindre at det skjer, spesielt på steder der innhold vises hele døgnet.

Fjernstyringssystem: RS232

Fjernstyringssystemet gir brukeren mulighet til å kontrollere og justere skjermene eksternt via RS232-protokollen. Ved hjelp av CEC kommandoer kan du få full kontroll over alle skjermene i signage-nettverket når som helst.

Oppfyller RoHS-standarder

Philips-skjermene er utformet og produsert i overensstemmelse med strenge RoHS-standarder som begrenser bruk av bly og andre giftige stoffer som kan skade miljøet.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse (cm): 107 cm
- Diagonal skjermstørrelse (tommer): 42 tommer
- Sideforhold: 16:9
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Pikselavstand: 0,48 mm x 0,48 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 500 cd/m²
- Skjermfarger: 1,06 milliarder farger
- Kontrastforhold (typisk): 1400:1
- Svartid (typisk): 5 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

Tilkoblingsmuligheter

- PC: VGA-inngang D-Sub 15HD, VGA-utgang D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9-utgang, 3,5 mm lydinnngang for PC x1, USB B-Type
- AV-inngang: HDMI x1, Kompositt (BNC) x1, S-Video x1, Lyd (v/h) x2
- AV-utgang: Kompositt (BNC) x1, Lyd (v/h) x1
- Andre tilkoblinger: AC-utgang, Kontakt for ekstern høyttaler, Komponent (RCA) x1

Anvendelighet

- Plassering: Liggende
- Bilde i bilde: PIP
- Matrise: Opptil 5 x 5
- Skjermsparefunksjoner: Punktforskyvning, lav lysstyrke
- Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar
- Fjernkontrollsignal: Låsbar
- Signalløype: RS232, VGA
- Enkel installering: AC-utgang, Bærehåndtak, Smart utstyr
- Energisparefunksjoner: Lyssensor for omgivelsene, Smart Power
- Bildeytelse: Avansert fargekontroll
- Kan kontrolleres via nettverket: RS232
- Emballasje: Boks som kan brukes flere ganger

Lyd

- Innebygde høyttalere: 2 x 12 W (8 ohm)

Drift

- Forbruk (på-modus): Typ 182 W
- Effektforbruk i standby: ≤ 1 W

Støttet skjermoppløsning

- 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

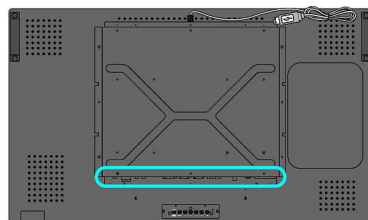
- Tykkelse på rammen: 30 mm / 1,2"
- Montering av Smart-utstyr: 160 x 300 x 55 mm
- Høyde, apparat (med stativ): 666 millimeter
- Smart utstyr i tommer (B x H x D): 6,3 x 11,81 x 2,17"
- Høyde, apparat (med stativ) (tommer): 26,2 tommer
- Bredde, apparat: 993 millimeter
- Produktvekt: 27 kg
- Dybde, apparat (med stativ): 319 millimeter
- Høyde, apparat: 586 millimeter
- Dybde, apparat: 120 millimeter
- Dybde, apparat (med stativ) (tommer): 12,6 tommer
- Bredde, apparat (tommer): 39,1 tommer
- Høyde, apparat (tommer): 23,1 tommer
- Veggmontering: 200 x 200 mm / 200 x 400 mm
- Dybde, apparat (tommer): 4,7 tommer
- Vekt på produkt (pund): 59,4 lb

Miljøkrav ved bruk

- Temperaturområde (drift): 0–40 °C
- MTBF: 60 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 5–90 %

Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll, Nettledning, VGA-kabel, Brukerhåndbok på CD-ROM, Hurtigstartveiledning
- Stativ: BM05411 + BM00001



Utgivelsesdato
2024-04-16

Versjon: 13.3.1

EAN: 87 12581 60482 0

© 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