

Philips
LCD-skærm

140 cm (55")

multimedia
Full HD

BDT5530EM



Mere interaktion med publikum

med 140 cm (55") LED-berøringskærm

Viderebring vigtige oplysninger eller marketingmeddelelser til dit publikum i fantastisk klarhed. Takket være den interaktive berøringskærm kan du også aktivere dine kunder i langt højere grad end nogensinde før.

Driftsmæssig fleksibilitet

- 32 berøringspunkter
- Optical IR Touch
- Smart-indsats i bagbeklædningen til placering af en lille PC
- Kompatibel med alle førende operativsystemer

Optimeret til offentlige visninger

- Slankt rammedesign giver et stilfuldt udseende

Lavere total omkostning

- Kant-LED-baggrundsbelysning
- SmartPower til energibesparelse

Bæredygtig og sikker

- Temperatursensor måler sundhedstilstanden
- Overholder RoHS-standarder til gavn for miljøet

PHILIPS

Vigtigste nyheder

Kant-LED-baggrundsbelysning

Oplev en jævn fordeling af lyset med den banebrydende LED-teknologi. Hvide LED'er (Light Emitting Diode) er placeret rundt i kanten af skærmen for at give en endnu bedre spredning af lyset. Det giver et endnu lavere strømforbrug og et ægte, ensartet farveområde.

SmartPower

Lysstyrken for baggrundsbelysningen kan kontrolleres og forudindstilles af systemet. Det kan reducere strømforbruget med op til 50 %, hvilket medfører en væsentlig besparelse i energiomkostningerne.

Smart-indsats

Professionelle PC'er er blandt de mest populære installationer til offentlig visning. Ofte forøger de den samlede dybde i forhold til visningen og skaber en masse kabelrod. Vi har i stedet designet denne skærm med Smart-

indsats i bagdækslet, hvilket gør løsningen ideel til en professionel PC med en kompakt formfaktor. Desuden udgør kabelhåndteringssystemet en pæn løsning, der giver et attraktivt og professionelt udseende.

Overholder RoHS-standarder

Philips' skærmprodukter er udviklet og produceret i overensstemmelse med de skrappe standarder i RoHS (Restriction of Hazardous Substances), der definerer grænserne for bly og andre giftige stoffer, der kan skade miljøet.

Temperatursensor

Denne skærm til offentlig visning er udstyret med en temperatursensor til at overvåge den indvendige sundhedstilstand. Hvis den indvendige temperatur overstiger den forudindstillede grænse, aktiveres to indvendige blæsere automatisk for at køle skærmen ned.

32 berøringspunkter

Nyd utrolig funktionalitet med 32 berøringspunkter på denne berøringsskærm. Mere fleksibilitet og optimal ydeevne kombineret med meget brugervenlig betjening giver dig det ultimative inden for brugerinteraktion.

Optical IR Touch

Med et usynligt infrarødt gitter øverst på skærbilledet kan du nyde forbløffende nøjagtighed og hurtige svartider, selv når du trykker med en finger, en handske eller en pen. Du slipper også for "fantompunkter".

Slank ramme

Et slankt rammedesign føjer et stilfuldt udseende til en skærm til offentlig visning, så den kommer til at passe perfekt ind i miljøet. Yderligere gør dette design skærmen ideel til vægge med matrix side om side.



Specifikationer

Billede/display

- Diagonal skærmstørrelse: 54,6 tommer / 138,6 cm
- Panelopløsning: 1920 x 1080p pixel
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 4000:1
- Svartid (typisk): 6,5 ms
- Billedformat: 16:9
- Betragtningvinkel (v / l): 178 / 178 °
- Pixel-størrelse: 0,21 x 0,63 mm
- Skærmfarver: 1,07 milliarder
- Billedforbedring: 3/2 – 2/2 Motion Pull-Down, 3D-kamfilter, Bevægelsesudlignet deinterlacing, Progressiv scanning, 3D MA deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring

Understøttet skærmopløsning

Computer-formater

Opløsning	Opdateringshastighed
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
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

Opløsning	Opdateringshastighed
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Tilslutningsmuligheder

- PC: VGA-indgang D-Sub 15HD, VGA-udgang D-Sub 15HD, DVI-D x 1, RS-232 D-Sub 9, RS232 D-sub9-udgang, 3,5 mm PC lydindgang x1
- AV-indgang: HDMI x 1, Lyd (L/R) x2, Composite (BNC) x 1, S-Video x 1
- Andre tilslutninger: Component RCA x1

Komfort

- Placering: Portræt, Landskab
- Matrix side om side: Op til 5 x 5
- Billede i billede: PIP

- Pauseskærm: Pixel-skift, lav lysstyrke
- Signalgennemsløfning: RS232, VGA
- Tastaturbetjening: Skjult, Låsbar
- Signal fra fjernbetjening: Låsbar
- Nem installation: AC-udgang, Bærehåndtag, Smart-indsats
- Energibesparende funktioner: Sensor for omgivende lys, Smart Power
- Funktioner for sikkerhedskontrol: Varmestyring, Temperatursensor
- Emballage: Genanvendelig kasse
- Kontrollerbart netværk: RS232

Mål

- Rammetykkelse: 24,6 mm / 0,95"
- Mål på anlæg (B x H x D): 1350 x 815 x 59 mm
- Produktvægt: 37 kg
- VESA-beslag: 400 x 400 mm

Driftsforhold

- Temperaturinterval (drift): 0 - 40 °C
- Relativ fugtighed: 5 - 90 %
- MTBF: 60.000 time(r)

Strøm

- Lysnet: 90 - 264 V/AC, 50/60Hz
- Standby-strømforbrug: <1 W

Lyd

- Indbyggede højttalere: 2 x 12 W RMS

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Fjernbetjening, Batterier til fjernbetjening, Netledning, VGA-kabel, Brugervejledning på CD-ROM, Lynhåndbog

Diverse

- Facet: Metallic Anthracite
- Garanti: Europa/Nordamerika: 3 år
- Sprog for visning på skærm: Dansk, Fransk, Tysk, Italiensk, Polsk, Tyrkisk, Russisk, Forenklet kinesisk
- Myndighedsgodkendelser: CE, FCC, Klasse B, CCC, RoHS, UL/cUL

Tekniske specifikationer

- Berøringspunkter: 32 samtidige berøringspunkter, IR-berøringskærm s

Emballagens mål

- EAN: 87 12581 63245 8
- Antal medfølgende produkter: 1
- Emballagetype: Emballage



Udgivelsesdato
2017-03-17

Version: 1.0.1

12 NC: 8670 000 86549
EAN: 87 12581 63245 8

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com