



Philips
LCD-näyttö

140 cm (55")

Multi-touch
Full HD

BDL5545ET

Vie vuorovaikutus yleisön kanssa uudelle tasolle

Multi-touch-näytöllä

LCD-kosketusnäyttö päästää sinut entistä lähemmäs yleisöäsi. Nopea, tarkka ja erittäin kestävä näyttö toimii tehokkaasti ja luotettavasti.

Pienemmät kokonaiskulut

- SmartPower säästää energiaa
- Kirkkaus säätyy automaattisesti ympäristön olosuhteiden mukaan
- Kehittynyt kiinnipalamisen estotoiminto

Sopii julkisiin tiloihin

- Full HD LCD-näyttö, 1920 x 1080 pikseliä
- Reunan kapea muotoilu on tyylikäs

Helppokäyttöinen

- Open Pluggable Specification (OPS) -paikka
- Optisella kosketustekniikalla vuorovaikutusta käyttäjien kanssa
- Useita toimintoja. Yksi johto.
- Nopeampi kuvatuki Display Portin avulla
- Tehokas zoom-toiminto tukee useampia näyttöjä hyödyntäviä sovelluksia
- Takapaneelin kätevään Smart insert -lokeroon mahtuu pieni pc
- Etähallinta ja -ohjaus RS232-liitännän avulla

PHILIPS

Kohokohdat

Optinen Multitouch

Näytön reunan sensorit takaavat selkeyden ja mahdollistavat monikosketuksen ansiosta monenlaiset uudet interaktiiviset käyttötavat.

Display Port

Nauti kristallinkirkkaista kuvista Display Portin kuvatuon avulla. Full HD -videon välittämisen lisäksi Display Port välittää myös ääntä, joten ylimääräisiä johtoja ei tarvita.

OPS-paikka

Informaatiotaulumarkkinoita varten kehitetty OPS-paikka on suunniteltu helpottamaan mediasoitinien vaihtamista tai päivittämistä. Liitä mediasoitin näyttöön ja olet valmis. OPS on täysin yhteensopiva sekä halpojen, keskihintaisten että kalliidenkin mediasoitinien kanssa ja pienentää kokonaiskäyttökustannuksia pitkällä aikavälillä.

Smart Insert

Ammattitason tietokoneet ovat osa useimpia informaatiotaulujärjestelmiä. Usein ne lisäävät näytön kokonaissyvyyttä ja kaapelien määrää. Tästä syystä olemme suunnitelleet tämän taulujärjestelmän takakanteen Smart Insert -lokeron, johon voi sijoittaa pienikokoisen tietokoneen. Lisäksi kaapelinhallintajärjestelmän ansiosta pidät kaapelit siististi järjestyksessä ja luot ammattimaisen vaikutelman.

SmartPower



Taustavalon voimakkuutta voi säätää, joten voit säästää energiaa ja kustannuksia jopa 50 %.

Full HD LCD-näyttö 1920 x 1080 pikseliä

Tämän näytön resoluutio vastaa Full HD -määritelmää. Huippuluokan LCD-näyttötekniikalla varustetussa laajakuvanäytössä on 1 080 progressiivista viivaa, joissa jokaisessa on 1 920 pikseliä. Tämän ansiosta HD-syöttösignaalin kuvanlaatu voi olla jopa 1 080 viivaa. Tuloksena on terävä, välkymätön Progressive Scan -kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat. Tehokas ja tarkka kuva tehostaa katselukokemusta.

Kehittynyt kiinnipalamisen esto

Staattiset kuvat voivat jättää LCD-näyttöön haamukuvan. Vaikka LCD-näyttöjen haamukuvat eivät ole pysyviä, ne on hyvä estää varsinkin tiloissa, joissa näyttö on käytössä ympäri vuorokauden.

Automaattinen kirkkaussäätö

Näytön asetukset säätävät ympäristön valaistuksen mukaan ilman, että käyttäjän tarvitsee tehdä mitään.

Etähallinta: RS232

Etähallinnalla käyttäjä voi etähallita ja -säätää näyttöjä RS232-protokollan avulla. CEC (Consumer Electronics Control) -komentojen avulla pystyt hallitsemaan kaikkia verkossa olevia näyttöjäsi milloin tahansa.

Kapea reuna

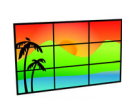
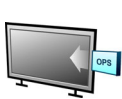
Kapea reuna lisää näytön tyylikkyyttä ja saa sen sopimaan liki kaikkiin ympäristöihin. Tämä muotoilu on ihanteellinen myös videoseiniin.

Zoom-toiminto vierekkäisissä näytöissä

Sisäisen zoom-toiminnon avulla useista näytöistä muodostuva videoseinä voidaan ottaa käyttöön helposti ilman, että zoom-toimintoa varten tarvittaisiin kalliita ulkoisia laitteita. Monenlaisiin eri kokoonpanoihin soveltuvan ja upean näköisen videoseinän rakentaminen on nyt äärimmäisen helppoa.

Yksi johto

Voit lähettää näyttöön kaikki toimintokomennot sekä videosaalin saman HDMI-kaapelin kautta. Tämän ainutlaatuisen ominaisuuden ansiosta näytön sulava toiminta ja ylläpito on entistä helpompaa ja kätevämpää. CEC (Consumer Electronics Control) -komentojen avulla näyttöä koskevien tärkeiden tietojen löytäminen on lastenleikkiä.



Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 139,7 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 55 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,63 x 0,63 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Kontrastisuhte (tav.): 5 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Katselukulma (vaaka): 178 astetta
- Katselukulma (pysty): 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö

Liitännät

- PC: 1 DVI-D, RJ45, VGA-tulo D-Sub 15HD, VGA-lähtö D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 -lähtö, 1 PC-äänitulo (3,5 mm), USB-B-tyyppi
- AV-tuloliitäntä: HDMI x1, Komponentti (BNC) x1
- AV-lähtö: 1 ääniliitäntä (v/o)
- Muut liitännät: OPS, Display Port, AC-lähtö

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaaka, Pysty
- Kuva kuvassa (PIP) -toiminto: PBP, PIP, POP
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232
- Helppo asennus: AC-lähtö, Kantokahvat, Smart Insert
- Energiaa säästävät toiminnot: Vallitsevan valon tunnistin, Smart Power
- Kuvanlaatu: Kehittynyt värienhallinta
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232
- Pakkaus: Uudelleenkäytettävä laatikko

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 7 W (RMS)
- Lähtöteho (RMS): 2 x 7 W

Virta

- Virrankulutus (käynnissä): 217 W (Tav.)
- Virrankulutus valmiustilassa: <1 W

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaatit: 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
- Videoformaatit: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz
- MAC 640 x 480: 60 Hz
- MAC 832 x 624: 60 Hz
- MAC 1 152 x 870: 60 Hz

Mitat

- Näytön reunan paksuus: 41 mm / 1,6"
- Laitteen leveys: 1 299 mm
- Laitteen paino: 54 kg
- Laitteen korkeus: 769,8 mm
- Laitteen syvyys: 143,7 mm
- Laitteen leveys (tuumaa): 51,1 tuumaa
- Laitteen korkeus (tuumaa): 30,3 tuumaa
- Seinäteline: 400 x 200 mm / 400 x 400 mm
- Laitteen syvyys (tuumaa): 5,7 tuumaa
- Laitteen paino (lb): 108,5 lb

Tekniset tiedot

- Kosketuskohdat: 2 kosketuskohtaa, 4 mm:n suojalasi, Optical IR Touch Technology s; sekuntia

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0 - 40 °C
- MTBF: 60 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 0-90 %

Lisätarvikkeet

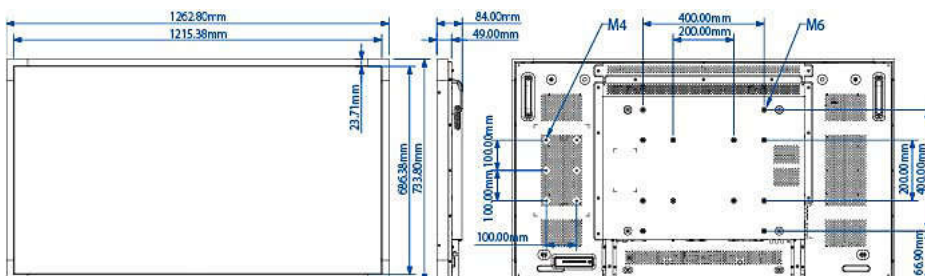
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, VGA-johto, Käyttöopas CD-levyllä, Pikaopas
- Lisätarvikkeet: Kiinteä seinäkiinnitys, Joustava seinäkiinnitys, Kattokiinnitys

Yleistä

- Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, puola, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu)
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, FCC-luokka B, UL/cUL, CCC, RoHS

Pakkauksen mitat

- EAN: 87 12581 60489 9
- Mukana toimitettujen tuotteiden määrä: 1
- Pakkaustyyppi: pahvilaatikko



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 7.2.2

EAN: 87 12581 60489 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com