

Philips Brilliance
Informaatiotaulu

107 cm (42")
Full HD

BDL4230E



Paras yleisinformaatiotaulu

käyttöön sisätiloissa

Verkon kautta ohjattavan 107 cm (42") LCD-näytön avulla saat kulut hallintaan.

Käytettiin näitä näyttöjä useita vierekkäin tai yksittäin, niissä on paljon ominaisuuksia, jotka täyttävät vaativimman käyttäjän vaatimukset.

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

Helppokäyttöinen

- Suunniteltu 24/7-käyttöön
- Takapaneelin kätevään Smart insert -lokeroon mahtuu pieni pc
- Etähallinta ja -ohjaus RS232-liitännän avulla

Ympäristöä säästävä ja turvallinen

- RoHS-standardien mukainen ja ympäristöystävällinen

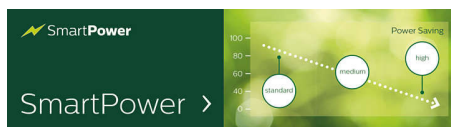
PHILIPS

Kohokohdat

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, välikymätön Progressive Scan -kuva, joka on erittäin kirkas ja jonka värit ovat upeat. Tehokas ja tarkka kuva tehostaa katselukokemusta.

SmartPower



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

Automaattinen kirkkaudensäätö

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

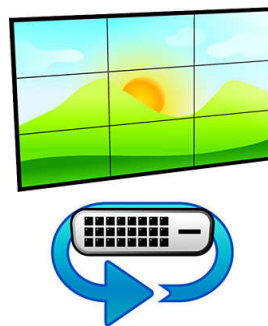
Kehittynyt kiinnipalamisen esto

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.

RoHS-standardien mukainen

Philipsin suunnittelemissa ja valmistamissa näyttölaitteissa noudatetaan tiukkoja RoHS-standardeja (Restriction of Hazardous Substances), jotka rajoittavat luonnolle haitallisten aineiden, kuten lyijyn ja muiden myrkkujen käyttöä.

Suunniteltu 24/7-käyttöön



Koska kauppa käy vuorokauden jokaisena hetkenä, informaatiotaulumme on suunniteltu

ympäri vuorokautiseen käyttöön. Näyttöjen korkealuokkaiset komponentit takaavat laadun, joten voit luottaa niiden toimintaan kellon ympäri.

Etähallinta: RS232

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

Smart Insert

Ammattitason tietokoneet ovat osa useimpia informaatiotaulujärjestelmiä. Usein ne lisäävät näytön kokonaisuusvyyttä 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.



Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 107 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 42 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,485 x 0,485
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Kirkkaus: 500 cd/m²
- Näyttövärit: 1,06 miljardia väriä
- Kontrastisuhde (tav.): 1400:1
- Vasteaika (tyypillinen): 5 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: VGA-tulo D-Sub 15HD, VGA-lähtö D-Sub 15HD, 1 DVI-D, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 -lähtö, 1 PC-äänitulo (3,5 mm)
- AV-tuloliitäntä: HDMI x1, Komponentti (BNC) x1, Komposiitti (RCA) x1, Komposiitti (BNC) x1, 1 S-video-liitäntä, Audio (L/R) x2
- AV-lähtö: Komposiitti (BNC) x1, 1 ääniliitäntä (v/o)
- Muut liitännät: AC-lähtö, Ulkoisten kaiutinten liitäntä

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Pysty, Vaaka
- Kuva kuvassa (PIP) -toiminto: PBP, PIP, POP
- Vierekkäiset näytöt: 5 x 5
- Näytönsäätötoiminnot: Pikselin vaihto, alhainen kirkkaus
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, VGA
- 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 12 W (8 ohmia)

Virta

- Virrankulutus (käynnissä): Tav. 120 W
- 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

Mitat

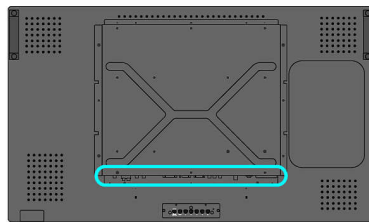
- Näytön reunan paksuus: 2,9 cm / 1,14 tuumaa
- Smart Insert -kiinnitys: 160 x 300 x 55 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 666 mm
- Kätevä lokero, tuumat (LxKxS): 6,30 x 11,81 x 2,17 tuumaa
- Laitteen korkeus (jalustalla, tuumaa): 26,2 tuumaa
- Laitteen leveys: 993 mm
- Laitteen paino: 24 kg
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 319 mm
- Laitteen korkeus: 586 mm
- Laitteen syvyys: 120 mm
- Laitteen syvyys (jalustalla, tuumaa): 12,6 tuumaa
- Laitteen leveys (tuumaa): 39,1 tuumaa
- Laitteen korkeus (tuumaa): 23,1 tuumaa
- Seinäteline: 200 x 200 mm, 400 x 200 mm (laite), 100 x 100 mm (Smart Insert)
- Laitteen syvyys (tuumaa): 4,7 tuumaa
- Laitteen paino (lb): 52,91 lb

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0 - 40 °C
- MTBF: 50,000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 5–90 %

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, VGA-johto, Käyttöopas CD-levyllä, Pikaopas
- Lisätarvikkeet: Kiinteä seinäkiinnitys, Joustava seinäkiinnitys, Kattokiinnitys
- Teline: BM05411



Julkaisupäivä 2024-04-12

Versio: 4.4.2

EAN: 87 12581 53794 4

© 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