



Philips Signage Solutions
Multi-Touch-näyttö

32"

Reunojen LED-taustavalo
Full HD
Infrapuna, 6 kosketuskohtaa

SignageSolutions

BDT3250EM

Vuorovaikutusta yleisön kanssa

usean käyttäjän kosketusnäytöllä

Esittele tärkeitä tiedotteita tai mainoksia uskomattoman selkeinä. Interaktiivisen kosketusnäyttö tuo asiakkaat lähemmäksi kuin koskaan aiemmin.

Sopii julkisiin tiloihin

- Full HD LED -tekniikalla uskomattomia kuvia
- IPS-laajakuvatekniikalla tarkka kuva ja värit

Huipputehokasta vuorovaikutusta

- Infrapunakosketusnäyttö
- Todellista monikosketustekniikkaa kuuden samanaikaisesti toimivan kosketuskohdan ansiosta
- Yhteensopiva kaikkien johtavien käyttöjärjestelmien kanssa

Helppokäyttöinen

- Smart Control -ohjelmisto
- Takapaneelin kätevään Smart insert -lokeroon mahtuu pieni pc

Pienemmät kokonaiskulut

- SmartPower säästää energiaa

PHILIPS

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 31,55 tuumaa / 80 cm
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080, 60 Hz
- Kirkkaus: 400 cd/m²
- Kontrastisuhte (tyypillinen): 1400:1
- Dynaaminen kontrastisuhte: 7000:1
- Kuvasuhde: 16:9
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Kuvapistetiheys: 0,36375 x 0,36375 mm
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kompasuodatin, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäätö, 3D MA - lomituksen poisto

Vuorovaiikutteisuus

- Monikosketustekniikka: Infrapunakosketusnäyttö
- kosketuskohdat: 6 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa
- Suojalasi: 5 mm:n karkaistu turvalasi

Liitännät

- PC: RJ45, VGA-tulo D-Sub 15HD, VGA-lähtö (DVI-l:n kautta), RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 -lähtö, 1 PC-äänitulo (3,5 mm)
- AV-tuloliitäntä: 1 DVI-D, Komponentti (BNC) x1, Komposiitti (BNC) x1
- Muut liitännät: Display Port, DVI Out, HDMI, AC-lähtö, IR-lähtö, Ulkoisten kaiutinten liitäntä, USB
- AV-lähtö: 1 ääniliitäntä (v/o)

tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
640 x 480	60, 67, 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
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

Videoformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz

720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Käytön mukavuus

- Sijoittaminen: Pysty, Vaaka
- Kuva kuvassa (PIP) -toiminto: PBP, PIP, POP
- Ohjattavissa verkon kautta: RJ45, RS232, HDMI (yksi johto)
- Signaalin takaisinkytkentä: DVI, RS232, VGA, Infrapunatakaisinkytkentä
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Helppo asennus: AC-lähtö, Smart Insert
- Näppäimistö ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Pakkaus: Uudelleenkäytettävä laatikko
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Virrankulutus (käynnissä): 41,13 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W

Mitat

- Tuotteen paino: 19,8 kg
- VESA-kiinnitys: 400 x 200 mm
- Näytön reunan leveys: 38 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 779 x 471 x 78 mm

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0 ~ 40 °C
- Varastointilämpötila: -20 ~ 60 °C
- Suhteellinen kosteus: 20 ~ 80 %
- Korkeus: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50,000 tunti(a)

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: USB-kosketusnäyttöohjain, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Virtajohto, VGA-johto, USB-johto, Käyttöopas CD-levyllä, Pikaopas

Sekalaista

- Takuu: 3 vuoden takuu
- Näyttökielek: suomi, ranska, saksa, italia, puola, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, kiina (perint.)
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CCC, CE, FCC-luokka B, RoHS, UL/cUL, C-Tick

Kohokohdat

Full HD LED -tekniikka

Valkoiset LED-valot ovat Solid State -laitteita, jotka syttyvät heti täysin ja luovat yhtenäistä valoa, mikä lyhentää syyttymisaikaa. LED-valot eivät sisällä elohopeaa, joten niiden kierrätys ja hävittäminen onnistuu ympäristöystävällisesti. LED-valojen ansiosta LCD-taustavaloa voi hallita tarkasti, mikä takaa erinomaisen kontrastisuhteen. Lisäksi koko näytön tasainen kirkkaus parantaa värien toistotarkkuutta.

IPS-näyttötekniikka

Philipsin IPS-näyttöjen edistyksellisen tekniikan ansiosta saat erittäin laajat 178/178 asteen katselukulmat, jotka mahdollistavat näytön katsomisen lähes mistä tahansa katselusuunnasta – jopa pystysuunnassa. IPS-näyttöjen kuva on erittäin terävä ja värit elävät. Niinpä ne ovat ihanteellisia esimerkiksi tarkkaa värien erottelua ja yhtenäistä kirkkautta vaativien ammattisovellusten käyttöön.

6 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa

Kuusi samanaikaista kosketuskohtaa tekevät katselukokemuksesta interaktiivisemmän. Ratkaisu on ihanteellinen ja äärimmäisen kustannustehokas erityisesti silloin, kun laitetta käyttää useampi henkilö samanaikaisesti.

Infrapunakosketusnäyttö

Näytön ylä laidassa olevan näkymättömän infrapunaruudun ansiosta tarkkuus on täsmällinen ja vasteaika nopea jopa sormella, hansikkaalla tai ohjainkynällä kosketettaessa. Ei "tyhjiä kohtia".

Smart-säädin

Hallitse verkkosi informaatiotauluja tehokkaalla ohjelmistotyökalulla, jonka avulla voit muuttaa näyttöjen asetuksia keskitetysti RJ45- tai RS232-yhteyden kautta. Smart Controlin avulla voit määrittää videotulon, säätää väriasetuksia, määrittää näyttöjen tunnukset videonäkymään ja jopa tutkia kunkin näytön tilaa. Voit hallita kaikkia informaatiotaulujasi tehokkaasti yhdestä keskitetystä paikasta.

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 -lokeroon, johon voi sijoittaa pienikokoisen tietokoneen. Lisäksi kaapelinhallintajärjestelmän ansiosta pidät kaapelit siististi järjestyksessä ja luot ammattimaisen vaikutelman.

Yhteensopivuus ohjelmistojen kanssa

Kosketusnäytöt ovat ohjelmistoista riippumattomia ja tukevat Windows 8-, Windows 7-, Vista-, XP-, Mac OS- ja Linux-käyttöjärjestelmiä.

* Huomautus: Philips BDT -monikosketusnäytöt perustuvat alkuperäisiin BDL -informaatiotauluihin. Alkuperäinen BDL-mallinumero ja sarjanumero aktivoidaan näytön näyttövalikossa. Säännöstenmukaiset hyväksynnät löytyvät alkuperäisten BDL-mallinumeroiden perusteella.



Portrait Mounting



Julkaisupäivä 2014-12-17

Versio: 1.1.1

12 NC: 8670 001 07627
EAN: 87 12581 69981 9

© 2014 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