

Philips Signage Solutions
Multi-Touch-näyttö

65"

Android-järjestelmällä
Multi-touch

65BDL3051T



Löydä vuorovaikutuksen uusi ulottuvuus

Android-järjestelmän takaamalla teholla

Nyt pääset entistä lähemmäs yleisöäsi. Nopea, tarkka ja erittäin kestävä näyttö on luotettava ja tehokas.

Innovatiivisia ratkaisuja kaikenlaisiin informaatiotauluihin

- Tallenna ja toista sisältöä sisäisen muistin avulla
- Integroitu Wi-Fi
- Integroitu mPCIe-liitäntä takaa erinomaiset yhteydet
- Android – käytä omaa sovellustasi tai valitse suosikkisovelluksesi

Tehosta viestisi vaikutusta

- CMND auttaa näyttöjen hallinnassa

Pidä huolta itsestäsi, yrityksestäsi ja yleisöstäsi

- SmartPower säästää energiaa
- Varajärjestelmä sujuvoittaa tapaamisia

Huipputehokasta vuorovaikutusta

- 10 pisteen kosketustekniikka
- Uskomaton vuorovaikutus monikosketuksen ansiosta
- Heijastukseton lasi vähentää optista vaihtelua

PHILIPS

Kohokohdat

Plug & Play ja Multi-Touch



Integroitu kosketusteknologia vie vuorovaikutuksen ennennäkemättömälle tasolle. Usean kosketuskohdan ansiosta näytön käyttö on nyt joustavampaa ja monipuolisempaa kuin koskaan ennen. Multi-Touch-näyttöissä on automaattinen, optimoitu kosketuksen tunnistus. Näytön USB-liitäntä on HID-yhteensopiva, joten sen asennus ja käyttö hoituu Plug & Play -periaatteella.

10 pisteen kosketustekniikka 10 pisteen kosketustekniikka

Android-järjestelmällä

Kosketusnäyttöön integroidun Android-järjestelmän ansiosta voit käyttää markkinoiden kehittyneintä käyttöjärjestelmää ja tallentaa oman sovelluksesi suoraan tauluun. Selain ja muut valmiiksi asennetut sovellukset ovat käytettävissä kosketusnäytössä heti virran kytkemisen jälkeen. Sisäänrakennetun ajastimen avulla voit ajastaa sovelluksia ja sisältöä ajankohdan mukaan, ja automaattinen asetelutoiminto takaa, että sisältö näytetään aina oikein joko pysty- tai vaak-asennossa.

SmartPower



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

Wi-Fi

Integroitu Wi-Fi

Sisäinen muisti



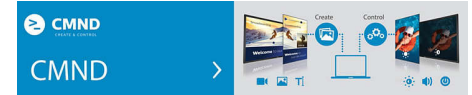
Tallenna ja toista sisältöä sisäisen muistin avulla. Lataa vain sisältö näyttöön ja voit aloittaa toistamisen välittömästi. Yhdessä sisäisen selaimen kanssa näyttö toimii välimuistina verkkosisältöä suoratoistettaessa. Sisäinen muisti jatkaa välimuistiin tallennetun sisällön suoratoistamista myös silloin, jos verkkoyhteys jostain syystä katkeaa. Näin voit olla varma, että sisältöäsi toistetaan aina ilman keskeytyksiä.

Heijastuksen lasi

Integroitu heijastuksettomasta lasista valmistettu kosketusnäyttö tekee kosketuksella hallinnasta todella mukavaa.

Näytölle syntyy vain todella vähän heijastuksia, joten kuvat näkyvät selkeinä ja upean värisinä.

CMND



CMND-sisällönhallintajärjestelmä antaa vallan sinun käsiisi. Päivitä ja hallitse sisältöä CMND & Create -työkalulla tai säädä asetuksia CMND & Control -työkalulla. CMND tekee kaiken tämän mahdolliseksi.

Kokoushuoneiden varajärjestelmä

Sujuvoja esityksiä ja videokokouksia varajärjestelmällä. Jos kokoushuone ei ole käytössä, voit toistaa sisältöä mistä lähteestä tahansa. Kun haluat kokouksen aikana näyttää tietokoneellasi olevan esityksen, sinun tarvitsee vain liittää tietokoneesi näyttöön. Näyttö vaihtaa toiston lähteen automaattisesti ja näyttää esityksesi ruudulla ilman lähteen manuaalista vaihtoa.

PCI-väylä

Integroidun PCI-väylän ansiosta taulussa on erinomaiset yhteysominaisuudet, ja voit käyttää niin Wi-Fi-, Bluetooth- kuin 4G LTE -yhteyttäkin. Asiakkaiden käytettävissä olevat määrittelyt takaavat myös sujuvan laitteiden välisen viestinnän. Tämä mahdollistaa esimerkiksi tuotetietojen laajemman tarkastelun ja signaalin käsittelyn.

Tekniset tiedot

Liitännät

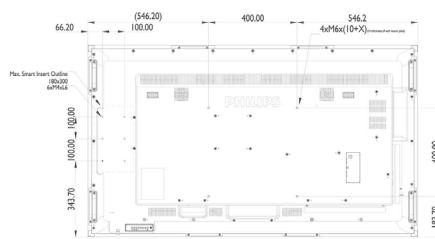
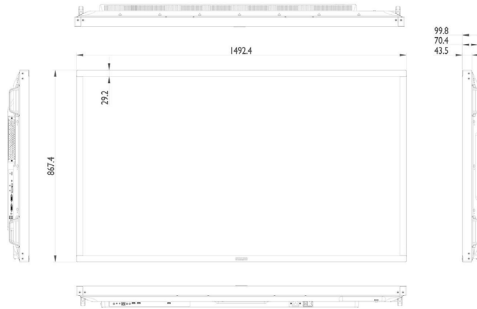
- Äänilähtö: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Videotulo: DisplayPort (1.2), 2 HDMI-liitäntää, DVI-D, USB, VGA (DVI:n kautta)
- Äänitulo: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA), 3,5 mm:n liitin
- Muut liitännät: USB, micro SD, micro USB, mPCIe, OPS, USB-virtaliitäntä (5 V, 2 A)
- Videolähtö: DisplayPort, DVI-I, DVI, VGA (DVI:n kautta)
- Ulkoinen ohjaus: RJ45, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n

liitäntä, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 163.9 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 65 tuumaa
- Kuvasuhde: 16:9
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kuvapistetiheys: 0,74 x 0,74 mm
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1080, 60 Hz
- Kirkkaus: 350 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa

- Kontrastisuhde (tav.): 4000:1
- Dynaaminen kontrastisuhde: 500 000:1
- 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 kontrastisääto
- Pintakäsittely: Heijastusta estävä pinnoitus
- Paneeliteknikka: VA



Tekniset tiedot

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaakasuunta (16/7), Pystysuunta (12/7)
- Kuva kuvassa (PIP) -toiminto: PIP
- Näytönsäätötoiminnot: Pikselien vaihto, alhainen kirkkaus
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, VGA, Infrapunatakaisinkytkentä, DisplayPort, DVI
- Helppo asennus: Smart Insert
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kantokahvat
- Kuvanlaatu: Kehittynyt värienhallinta
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45, Yksi johto (HDMI-CEC), HDMI (yksi johto)
- Muisti: 16 Gt eMMC

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Virrankulutus (käynnissä): 147 W
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Virransäästöominaisuudet: Smart Power

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneformaati: 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, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
- Videoformaati: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Mitat

- Smart Insert -kiinnitys: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Laitteen leveys: 1492,40 mm
- Laitteen paino: 43,1 kg
- Laitteen korkeus: 867,40 mm
- Laitteen syvyys: 99,8 mm
- Laitteen leveys (tuumaa): 58,76 tuumaa
- Laitteen korkeus (tuumaa): 34,15 tuumaa
- Seinäteline: 400 x 400 mm, M6
- Laitteen syvyys (tuumaa): 3,93 tuumaa

- Näytön reunan leveys: 29,2 mm
- Laitteen paino (lb): 95 lb

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m
- Käyttölämpötila: 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20–80 %
- Varastointilämpötila: –20...60 °C

Multimediasovellukset

- USB-toisto, video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB-toisto, kuva: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB-toisto, ääni: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Sisäinen mediasoitin

- Keskusyksikkö: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- Grafiikkasuoritin: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Muisti: 2 Gt:n DDR3
- Tallennustila: 16 Gt EMMC

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, RS232-johto, USB-johto, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Pikaopas
- Lisätarvikkeet: ColourCalibrationKit-väriyökalusarja (CCK4602), HDBaseT OPS -vastaanotin (CRD25), Pöytäjalusta
- Teline: BMO5922 (lisävaruste)

Yleistä

- Näyttökielet: arabia, englanti, ranska, saksa, italia, japani, puola, espanja, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), tanska, hollanti, suomi, norja, portugali, ruotsi
- Takuu: 3 vuoden takuu
- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, FCC-luokka B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI

Vuorovaihteisuus

- Monikosketustekniikka: Infrapunakosketusnäyttö
- Kosketuskohdat: 10 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa
- Plug and Play: HID-yhteensopiva
- Suojalasi: 5 mm:n karkaistu turvalasi, Häikäisemätön, Heijastamaton



Julkaisupäivä 2024-03-26

Versio: 1.0.1

EAN: 87 12581 74131 0

© 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