

Philips Signage Solutions
Vuorovaikutteinen
valkotaulu

75"

Android-järjestelmällä
Multi-touch

SignageSolutions



75BDL3552T

Vuorovaikutteinen luokkanäyttö

Tukee monikosketusta

Maksimoi osallistuminen ja inspiroi yhteistyöhön Philipsin vuorovaikutteisella T-Line-näytöllä. Näissä Android-näytöissä on häikäisemätön vahvistettu lasi, ne kestävät kovaa päivittäistä käyttöä ja niissä on enintään 20 kosketuspistettä

Vuorovaikutteinen, tukee yhteistyötä

- Monikosketustekniikka, enintään 20 kosketuspistettä
- Edistynyt IR-kosketus ja pienet, kapeat kehukset
- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella

Älykäs ja tehokas

- Häikäisemätön vahvistettu lasi
- OPS-paikka mahdollistaa tietokoneen johdottoman liittämisen
- Valkotaulutila sisäänrakennettuna
- Langaton näytön jakaminen ja edistyksellinen yhteistyö
- Android – käytä omaa sovellustasi tai valitse suosikkisovelluksesi

PHILIPS

Kohokohdat

Monikosketustekniikka

Luo elämyksellinen vuorovaikutteinen kokemus enintään 20 kosketuspisteellä samanaikaisesti. Täydellinen niin ryhmätööhön kuin kilpailuihin. Voit näyttää kaikenlaista sisältöä, joten näyttö sopii ihanteellisesti esimerkiksi koulutukseen, julkisiin tiloihin, yrityksiin, hotelleihin ja kauppoihin. Kosketusnäyttö on HID-yhteensopiva eli todella helppo liittää ja käyttää.

CMND & Control

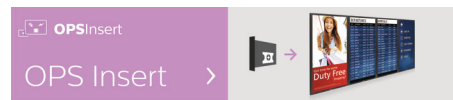


Käytä näyttöverkkoa paikallisen lähiverkkoyhteyden kautta. CMND & Control -sovelluksella voit tehdä keskeisiä toimia, kuten hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytitpä yhtä tai sataa näyttöä.

Valkotalutila sisäänrakennettuna

Inspiroi ketterään yhteistyöhön valkotalutilalla. Aktivoimalla ominaisuuden näyttö muuttuu tyhjäksi kankaaksi, jolle moni käyttäjä voi piirtää käsin tai erityisillä näyttötusseilla. Kaiken näytössä näkyvän voi tallentaa helposti tulostettavaksi tai tiedostonjakoa varten.

OPS-paikka



Integroi täysitehoinen tietokone tai Android-pohjainen CRD50-moduuli suoraan Philipsin ammattilaistason näyttöön. OPS-paikka sisältää kaikki tarvittavat liitännät, muun muassa virtalähteen.

Langaton näytön jakaminen

Näytä neljä syötettä samassa näytössä. Langattoman näytön jaon ansiosta voit yhdistää samanaikaisesti useita laitteita ja siirtää sisältöä tarvittaessa. Voit yhdistää laitteita nopeasti ja suojatusti nykyisen Wi-Fi-verkon kautta, ja valinnaisilla HDMI Interact -sovitimilla voit näyttää sisältöä suoraan näytössä ilman yhteyttä suojattuun verkkoon.

Android-järjestelmällä

Tauluun integroidun Android-käyttöjärjestelmän ansiosta voit käyttää markkinoiden kehittyneintä käyttöjärjestelmää ja tallentaa oman sovelluksesi suoraan tauluun. Voit etsiä sisältöä myös Android-sovellusten laajasta valikoimasta ja käyttää sitä taulussa. Sisäänrakennetun ajastimen avulla voit ajastaa sovelluksia ja sisältöä asiakkaiden ja ajankohdan mukaan. Automaattinen asetelutoiminto takaa, että sisältö näytetään aina oikein joko pysty- tai vaakasuorassa.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 74,5 tuumaa / 189,3 cm
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60 Hz
- Kirkkaus: 420 cd/m²
- Kontrastisuhte (tav.): 1 200:1
- Dynaaminen kontrastisuhte: 500 000:1
- Pintakäsittely: Heijastusta estävä pinnoitus
- Kuvasuhte: 16:9
- Vasteaika (tyypillinen): 9 ms
- Kuvapistetiheys: 0,4296 x 0,4296 mm
- Näyttövärit: 1,07 miljardia
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto, 3D MA - lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisääto
- Paneelitekniikka: IPS
- Käyttöjärjestelmä: Android 9

Vuorovaikutteisuus

- Monikosketustekniikka: Edistynyt infrapunakosketus
- Kosketuskohdat: 20 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa
- Plug and Play: HID-yhteensopiva
- Suojalasi: Häikäisemätön, Karkaistu turvalasi

Liitännät

- Videotulo: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x4), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin (x1)
- Äänilähtö: 3,5 mm:n liitin (x2)
- Muut liitännät: OPS, micro SD
- Ulkoinen ohjaus: IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä, RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä
- Videolähtö: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x1), USB 2.0 (x2)

Tuettu näyttöresoluutio

Resoluutio	Virkistystaajuus
1600 x 1200	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1024 x 768	60, 70 Hz
1152 x 864	60, 70, 75 Hz
1152 x 900	66 Hz
1280 x 720	60, 70 Hz
1280 x 768	60 Hz, 75 Hz

1280 x 800	60, 75 Hz
1280 x 960	60 Hz
1280 x 1024	60, 67, 75 Hz
1366 x 768	60 Hz
1400 x 1050	60, 75 Hz
1440 x 1050	60 Hz
1440 x 900	60, 75 Hz
1600 x 900	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	24, 25, 30, 60 Hz
640 x 350	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
848 x 480	60 Hz
960 x 720	75 Hz

Videoformaati

Resoluutio	Virkistystaajuus
1080p	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	
576p	50 Hz
720p	60 Hz

Käyttömukavuus

- Sijoittaminen: Vaakasuunta (18/7)
- Signaalin takaisinkytkentä: Infrapunatakaisinkytkentä, DisplayPort, RS232
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45
- Kuvanlaatu: Kehittyneet värienhallinta
- Näytönsäästötoiminnot: Pikselien vaihto, alhainen kirkkaus
- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Kaukosäätimen signaali: Lukittava
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kantokahvat
- Helppo asennus: Smart Insert

Mitat

- Näytön reunan leveys: 16,30 mm (tasan)
- Laitteen mitat (L x K x S): 1715,50 x 993,70 x 80,8 mm (seinäkiinnike) / 108,7 (kaiuttimen suojus) mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 67,54 x 39,12 x 3,18 (seinäkiinnike) / 4,28

- (kaiuttimen suojus) tuumaa
- VESA-kiinnitys: 600 (L) x 400 (K) mm, M8
- Laitteen paino: 53,0 kg
- Laitteen paino (lb): 116,85 lb
- Smart Insert -kiinnitys: 100 mm x 100 mm, 6xM4L6

Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 20 W RMS

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0...40 °C
- Suhteellinen kosteus: 20–80 % (käyttö), 5–95 % (säilytys) %
- MTBF: 30,000 tuntia
- Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m
- Varastointilämpötila: –20...60 °C

Virta

- Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Virrankulutus (tav.): 190 W
- Virransäästöominaisuudet: Smart Power
- Kulutus (enintään): 380 W
- Energiatohokkuusluokka: G

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, RS232-johto, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Pikaopas, HDMI-kaapeli, Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m)
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Puhdistusliina (x1), DVI-D-johto (1,8 m), M2-ruuvi (x2), M3-ruuvi (x2), Philips-logo (x1), RS232-keijutusjärjestelmän johto, Kosketuskynä (x2), Kosketus-USB (x1), USB-suojus (x1)
- Lisätarvikkeet: CastTo-sovitin

Yleistä

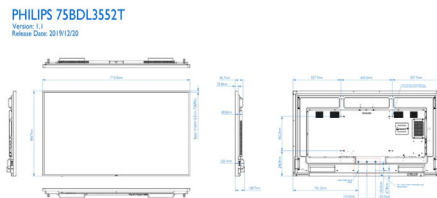
- Näyttökielek: arabia, englanti, ranska, saksa, italia, japani, puola, espanja, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), portugali, tanska, hollanti, suomi, norja, ruotsi
- Säännöstenmukaiset hyväksynyt: CE, BSMI, CB, EMF, ETL, FCC, luokka A, PSB, RoHS, EAC
- Takuu: 3 vuoden takuu

Multimediasovellukset

- USB-toisto, ääni: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB-toisto, kuva: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-toisto, video: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPG, TS, VOB, MPEG, WEBM, WMV

Sisäinen mediasoitin

- Keskusyksikkö: MTK5680
- Muisti: 4 Gt RAM
- Tallennustila: 32 Gt eMMC
- WiFi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- Grafiikkasuoritin: DDR4 4 Gt



Julkaisupäivä 2021-09-22

Versio: 11.0.1

12 NC: 8670 001 66458
EAN: 87 12581 76597 2

© 2021 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