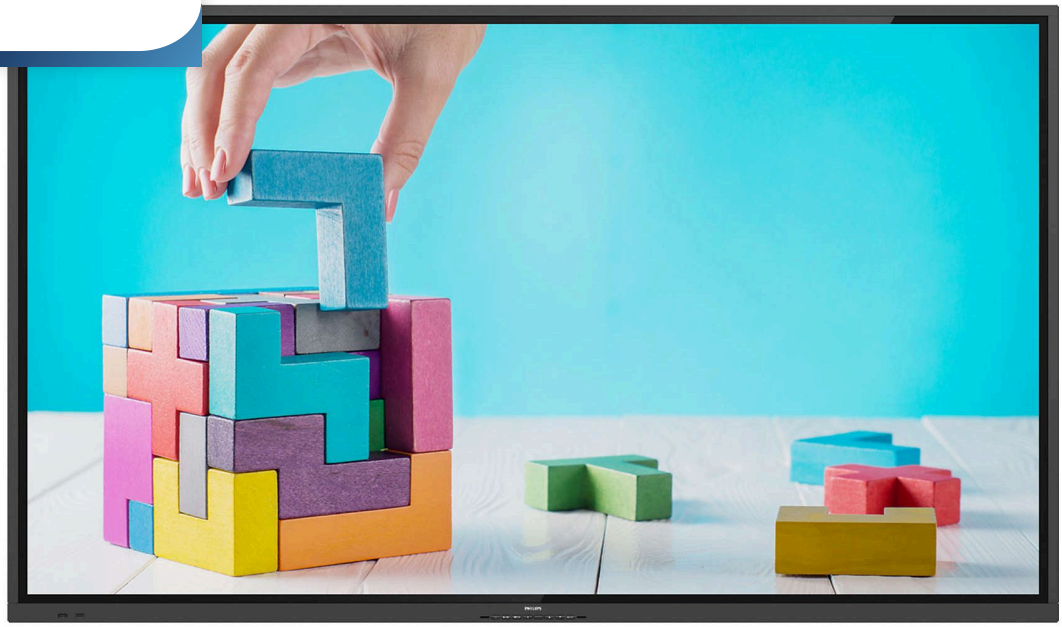
PHILIPS



E-Line-näyttö

Signage Solutions

75"

Android-järjestelmällä

Multi-touch

75BDL3052E

Vuorovaikutteinen koulutusnäyttö

Tukee monikosketusta

Philipsin E-Line-kosketusnäyttö ja sen 20 kosketuspistettä maksimoivat osallistumisen ja innostavat yhteistyöhön. Androidin käyttöjärjestelmällä toimiva näyttö on tehty vahvistetusta, heijastuksettomasta lasista, ja se kestää kovaakin päivittäistä käyttöä luokkahuoneessa.

Älykäs ja tehokas

- OPS-paikka mahdollistaa tietokoneen johdottoman liittämisen
- Valkotaulutila sisäänrakennettuna
- Android – käytä omaa sovellustasi tai valitse suosikkisovelluksesi
- Nollavälin kosketusnäyttö
- Näytön pinta

Vuorovaikutteinen, tukee yhteistyötä

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

Kohokohdat

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 asettelutoiminto takaa, että sisältö näytetään aina oikein joko pysty- tai vaaka-asennossa.

OPS-paikka

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

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.

Monikosketustekniikka

Luo elämyksellinen vuorovaikutteinen kokemus enintään 20 kosketuspisteellä samanaikaisesti. Täydellinen niin ryhmätyöhön 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.

Valkotaulutila sisäänrakennettuna

Inspiroi ketterään yhteistyöhön valkotaulutilalla. 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.

SmartPower SmartPlayer Plug & Play Multi-Touch OPSInsert ULTRA RESOLUTION

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö
Ruudun halkaisija (cm): 189.3 cm
Ruudun halkaisija (tuuma): 74.5 tuumaa
Kuvasuhde: 16:9
Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
Kuvapistetiheys: 0,4296 (V) x 0,4296 (P) mm
Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60Hz
Näyttövärit: 1,07 miljardia
Kirkkaus (lasin jälkeen): 380 cd/m²
Kirkkaus (ennen lasia): 410 cd/m²
Kontrastisuhde (tav.): 1 200:1
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
Paneelitekniikka: MAINOKSET
Käyttöjärjestelmä: Android 8.0
OS-käyttöliittymän resoluutio: 1 920 x 1080, 60 Hz

Liitännät
Äänilähtö: 3,5 mm miniliitin (x1)
Videotulo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), VGA (analoginen D-Sub) (x1), USB 2.0 (x4), USB-C (jopa 65 W)
Äänitulo: 3,5 mm miniliitin (x1)
Muut liitännät: OPS, micro SD, USB-B (x3)
Ulkoinen ohjaus: IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä, RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä

Käyttömukavuus
Sijoittaminen: Vaakasuunta (18/7)
Näytönsäästötoiminnot: Pikselien vaihto, alhainen kirkkaus
Näppäimistön ohjain: Lukittava
Kaukosäätimen signaali: Lukittava
Signaalin takaisinkytkentä: RS232, Infrapunatakaisinkytkentä
Helppo asennus: AC-lähtö, Smart Insert
Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kantokahvat
Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45

Ääni
Sisäiset kaiuttimet: 2 x 15 W

Virta
Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Virrankulutus (tav.): 155 W
Kulutus (enintään): 400 W
Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
Virransäästöominaisuudet: Smart Power
Energiatehokkuusluokka: G

Tuettu näyttöresoluutio
Tietokoneformaatit: 720 x 400, 70 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Videoformaatit: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz

Mitat
Smart Insert -kiinnitys: 100 x 100 mm, 6 x M4L6
Laitteen leveys: 1715,5 mm
Laitteen korkeus: 1007,6 mm
Paino: 55.77 kg
Laitteen syvyys: 101,5 mm (enintään) / 79,2 mm (seinäkiinnike) mm
Laitteen leveys (tuumaa): 67,54 tuumaa
Laitteen korkeus (tuumaa): 39.67 tuumaa
Seinäteline: 600 x 400 mm, M8
Laitteen syvyys (tuumaa): 3,99 (enintään) / 3,12 (seinäkiinnike) tuumaa
Näytön reunan leveys: 17,8 mm (Y/O/V) x 31,7 mm (T)

Paino
Tuote ja pakkaus (kg): 67,60 kg
Tuote ja pakkaus (naulaa): 149,03 lb
Tuote ilman jalustaa (kg): 55,77 kg
Tuote ilman jalustaa (naulaa): 122,95 lb

Käyttöolosuhteet
Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m
Käyttölämpötila: 0...40 °C
MTBF: 50 000 tuntia
Varastointilämpötila: -20~60 °C
Kosteus (käyttö) [RH]: 20 ~ 80 % (ilman kondensaatiota)
Kosteus (säilytys) [RH]: 5 ~ 95 % (ilman kondensaatiota)

Multimediasovellukset
USB-toisto, video: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP9
USB-toisto, kuva: BMP, JPEG, PNG
USB-toisto, ääni: AAC, MPEG, HEAAC

Sisäinen mediasoitin
Keskusyksikkö: 2 x A53 + 2 x A73
Grafiikkasuoritin: ARM Mali G51
Muisti: 3 Gt DDR3
Tallennustila: 16 Gt EMMC

Lisätarvikkeet
Mukana tulevat lisätarvikkeet: Puhdistusliina (x1), HDMI-kaapeli (3 m) (x1), Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m) (x1), Philips-logo (x1), Pikaopas (x1), Kaukosäädin ja AAA-paristot, RS232-ketjutuskaapeli (x1), Kosketuskynä (x2), USB-A-B-kaapeli (3 m) (x1), RS232-johto, Virtajohto, Johtopidike (x3), AC-kytkimen suojus ja ruuvi x1, DVI-D-johto, USB-suojus ja ruuvit
Lisätarvikkeet: Interact-sovittimet

Yleistä
Näyttökielet: arabia, hollanti, tanska, englanti, ranska, suomi, saksa, italia, japani, norja, puola, portugali, venäjä, espanja, ruotsi, kiina (yksinkertaistettu), turkki, kiina (perint.)
Takuu: 5 vuoden takuu
Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, FCC, luokka A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

Vuorovaikutteisuus
Monikosketustekniikka: Nollavälin infrapunakosketus
Kosketuskohdat: 20 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa
Plug and Play: HID-yhteensopiva
Suojalasi: Häikäisemätön, Karkaistu turvalasi 7 MOHS

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

Julkaisupäivä 2026-05-22
Versio: 5.0.1

EAN: 87 12581 78530 7

www.philips.com