

Philips Signage Solutions  
Multi-Touch-näyttö

24"

Android-järjestelmällä  
Multi-touch

**SignageSolutions**

24BDL4151T



## Yksilöllisiin tarpeisiin

Pienikokoinen Multi-Touch-näyttö.

Mainosta. Tiedota. Herätä kiinnostus. Tämä selkeä Philips Multi-Touch Smart -kosketusnäyttö on all-in-one-ratkaisu. Sisältöä on helppo hallita etänä, ja näyttöön voi liittää 4G-moduuleita. Power-over-Ethernet helpottaa sijoittelua

### **Erinomainen kuvanlaatu. Kosketusnäyttö.**

- Terävä kontrasti. Helppolukuinen
- Plug-and-play 10 kosketuskohdan Multi-Touch-näyttö
- Android 7 SoC -suoritin. Natiivi- ja verkkosovellukset
- Kiinteä kamera, mikrofoni ja kaiutin

### **Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.**

- PoE+-tekniikka helpottaa asennusta
- CMND & Control. Käytä, päivitä, ylläpidä
- CMND & Create. Kehitä ja julkaise omaa sisältöä
- CMND & Deploy. Asenna ja käynnistä sovelluksia etäyhteydellä

### **Monikäyttöinen järjestelmäratkaisu**

- TeamViewer Host -sovellus. Etäohjaus ja näytön jakaminen
- Integroitu mPCIe-korttipaikka valinnaiseen 4G/LTE-moduuliin
- Sisäinen muisti. Lataa sisältöä välitöntä toistoa varten
- Vaihdeettava asennustapa: pysty, vaaka tai jalusta

**PHILIPS**

## Kohokohdat

### Android-järjestelmällä

Hallitse näyttöä internetyhteyden kautta. Android-pohjaiset Philipsin ammattilaistason näytöt on optimoitu Android-natiivisovelluksille, ja voit myös asentaa verkkosovelluksia suoraan näyttöön. Kiinteän ajastimen avulla voit käynnistää sovelluksia ja sisältöä kellonajan mukaan.

### Kiinteä kamera

Kiinteän kameran, mikrofonin ja kaiuttimien ansiosta tämä pieni kosketusnäyttö on todella monipuolinen ja älykäs ratkaisu, joka sopii moniin tarkoituksiin. Voit näyttää kohdistettua sisältöä hyödyntämällä Android-tekoälysovelluksia tai käyttää näyttöä esimerkiksi videoneuvotteluissa.

### Power over Ethernet (PoE+).

Philipsin ammattilaistason näytön voi sijoittaa lähes mihin tahansa. PoE+-tekniikkaa hyödyntävässä näytössä tiedon ja virran siirtoon käytetään Ethernet-kaapelia. Pistorasiaa ei tarvita, mutta mukana toimitetaan verkkolaite, jotta voit käyttää verkkoliitäntää.

### Sisäinen muisti

Tallenna ja toista sisältöä ilman pysyvää ulkoista soitinta. Philipsin ammattilaistason näytössä on sisäinen muisti, minkä ansiosta voit ladata materiaalia näyttöön välitöntä toistoa varten. Sisäinen muisti toimii myös välimuistina, kun suoratoistat verkosta.

### CMND & Create

Hallinnoi omaa sisältöäsi CMND & Create -sovelluksella. Vetämistä ja pudottamista tukevan käyttöliittymän kautta voit julkaista omaa sisältöäsi helposti, olipa kyse päivän erikoisista tai yrityksen brändätyistä tiedoista. Esiladattujen mallien ja widgetien ansiosta julkaiset kuvia, tekstiä ja videoita hetkessä.

### CMND & Control



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

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 23,6 tuumaa / 59,94 cm
- Erinomainen tarkkuus: 1920 x 1080
- Kirkkaus: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastisuhde (tav.): 1 000:1
- Kuvasuhde: 16:9
- Vasteaika (tyypillinen): 5 ms
- Katselukulma (v / p): 170 / 160 astetta
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Sijoittaminen: Vaakasuunta (24/7), Pystysuunta (24/7)

## Interaktiivinen monikosketustoiminto

- Monikosketustekniikka: Projisoitu kapasitiivinen
- Suojalasi: 1,5 mm:n karkaistu turvalasi
- Kosketuskohdat: 10 samanaikaisesti toimivaa kosketuskohtaa

## Käyttöjärjestelmä

- Käyttöjärjestelmä: Android 7.1.2

## Sisäinen mediasoitin

- Keskusyksikkö: RK3399
- Muisti: 4 Gt:n DDR3
- Micro SD -korttipaikka: Micro SD ver2.0 (SD/SDHC-kortti, enintään 128 Gt)
- Sisäinen muistiin tallennus: 16 Gt EMMC

## Kamera

- Kamera: Kiinteä 2MP/1080P (1920 x 1080)

## Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 2 W

## Tietoliikenne

- Ethernet: 10 Mb/s / 100 Mb/s / 1Gt / PoE
- Wi-Fi/WLAN: Laitteessa IEEE802.11 b/g/n/ac 2,4/5 GHz

## Liitännät

- Muut liitännät: micro SD, mPCIe, Micro USB (x1) (OTG)
- AV-tuloliitäntä: HDMI x1
- AV-lähtö: 1 liitin (v/o, 3,5 mm), HDMI x1 (vain Android)
- USB: USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 1 nopealla latauksella, Micro USB kosketustoiminnolle

## Käyttömukavuus

- Näppäimistön ohjain: Piilotettu, Lukittava
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: G-anturi, automaattinen kierto

## Virta

- Verkkovirta: DC 20 V ±5 %, 1,5 A
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Virrankulutus (tav.): 25 W
- PoE + (Power over Ethernet): enintään 60 W (IEEE 802.3at)

## Säännösten mukaiset hyväksynät / muut

- Säännöstenmukaiset hyväksynät: IEC 60950, luokka A, CB, CCC, CE, C-Tick, FCC, luokka A, GS, PSE, TUV, UL
- Takuu: 3 vuotta (soveltuissa tapauksissa)

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Verkkolaite
- Teline: työpöytäeline (vain vaakataso)

## Käyttöolosuhteet

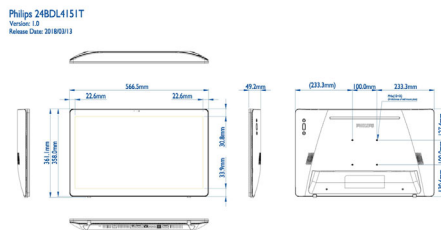
- Käyttölämpötila: 0-45 °C
- Suhteellinen kosteus: käyttö: 30~80 %, säilytys: 10~85 %
- MTBF: 50 000 tuntia
- Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m
- Varastointilämpötila: -10 ~ 60 °C

## Yleistä

- Näyttökielet: arabia, englantia, ranska, saksa, italia, japani, puola, espanja, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), kiina (perint.), tanska, hollanti, suomi, norja, portugali, ruotsi

## Mitat

- Laitteen mitat (L x K x S): 566,50 x 361,10 x 49,20 mm
- Tuotteen paino: 4,0 kg / 8,82 paunaa
- VESA-kiinnitys: 100 x 100 M4
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 22,3 x 14,22 x 1,94 tuumaa
- Näytön reunan leveys: 22,6 mm (V/O), 30,8 (Y), 33,9 (A)



Julkaisupäivä 2019-02-08

Versio: 3.0.2

12 NC: 8670 001 53885  
EAN: 87 12581 75221 7

© 2019 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](http://www.philips.com)