

Philips Signage Solutions  
Multi-Touch дисплей

65"

Работещ с Android  
Доковане от няколко  
потребителя

**SignageSolutions**



65BDL3552T

## Интерактивен дисплей за класни стаи

Оборудван с многоточкова технологията

Повишете максимално управлението и вдъхновете сътрудничество с интерактивен дисплей Philips T-Line. Оборудвани със закалено стъкло срещу отблясъци, тези работещи с Android дисплеи са проектирани да издържат на натоварена всекидневна употреба и разполагат с до 20 точки на доковане

### Интерактивни и съвместни

- Технология "Доковане от няколко потребителя" с възможност за 20 точки на доковане
- Усъвършенствано ИЧ доковане с по-малки и тънки козметични панели
- Управлявайте, наблюдавайте и поддържайте с CMND & Control

### Интелигентни и мощни

- Закалено стъкло против отблясъци
- OPS слотът позволява вграждане на компютър без кабели
- Вграден режим на бяла дъска
- Безжично споделяне на екран и подобро сътрудничество
- Android: Изпълнявайте свое приложение или изберете да изпълните любимото си приложение

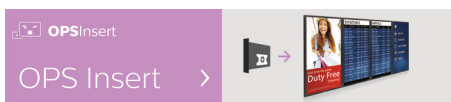
**PHILIPS**

## Акценти

### Технология "Докосване от няколко потребителя"

Създайте запомнящо се интерактивно изживяване с до 20 точки на докосване едновременно. Идеален за съвместни и конкурентни приложения, този дисплей свързва вашата аудитория с всяко съдържание – което го прави идеален за образование, обществени места, корпоративни, хотелиерски и търговски настройки. Сензорният панел е съвместим с HID, осигуряващ истинска "Plug & Play" работа.

### OPS слот



Интегрирайте мощен компютър или CRD50 модул, задвижван от Android, директно във вашия професионален дисплей на Philips. OPS слотът съдържа всички връзки, от които се нуждаете, за да стартирате вашето слот решение, включително захранване.

### CMND & Control



Стартирайте мрежата си от дисплеи чрез локална (LAN) връзка. CMND & Control ви позволява да изпълнявате важни функции, като например контролиране на входовете и наблюдение на състоянието на дисплея. Независимо дали отговаряте за един екран или 100.

### Вграден режим на бяла дъска

Вдъхновете гъвкаво сътрудничество с режим на бяла дъска. Просто активирайте тази функция, за да превърнете вашия дисплей в празно платно, върху което може да бъде рисувано от множество потребители на ръка или със специални маркери за дисплей. След това всичко на екрана може да бъде заснето за лесен печат или споделяне на файлове.

### Безжично споделяне на екран

Показвайте четири канала на един екран. Безжичното споделяне на екрана ви

позволява да свързвате множество устройства едновременно за бърза смяна на съдържанието, когато имате нужда. Използвайте съществуващата си Wi-Fi мрежа за незабавно и сигурно свързване на устройства или използвайте нашите опционални HDMI тапи, за да излъчвате директно към екрана, без да е необходимо да се свързвате към вашата защитена/ сигурна мрежа.

### Работещ с Android

С ОС Android, интегрирана в дисплея, можете да работите с най-развитата ОС в света и да запишете собствено приложение директно в дисплея. Или да изберете от огромната библиотека с приложения на Android и да изпълнявате съдържание от там. С вградения планировчик можете да разпределяте в дни своите приложения и съдържание въз основа на клиента и времето от деня, а с функцията за автоматично ориентиране, показваща съдържание портретно или пейзажно, това става просто с включването на дисплея.

# Спецификации

## Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 64,5 инча / 163,9 см
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Яркост: 420 кандела/м<sup>2</sup>
- Съотношение на контраста (типично): 1300:1
- Обработка на повърхността: Покритие против отблясъци
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Време на отговор (типично): 9 мс
- Стъпка на пикселите: 0,372 x 0,372 мм
- Цветове на дисплея: 1,07 милиарда
- Зрителен ъгъл (п / п): 178 / 178 градуса
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2 – 2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсирани на движението, Прогресивно сканиране, Компенсирани на движението 3D MA, Динамично подобрене на контраста
- Съотношение на динамичния контраст: 500 000:1
- Технология с панели: IPS
- Операционна система: Android 9

## Интерактивност

- Технология "Докосване от няколко потребителя": Усъвършенствано инфрачервено докосване
- Точки на докосване: 20 точки на едновременно докосване
- Plug and Play: Съвместим с HID
- Защитно стъкло: Темперирано предпазно стъкло, Сресу отблясъци

## Възможности за свързване

- Видео вход: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x4), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
- Аудио вход: 3,5 мм жак (x1)
- Изход за аудио: 3,5 мм жак (x2)
- Външен контрол: RJ45, IR (вход/изход) 3,5 мм жак, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак
- Други връзки: micro SD, OPS
- Изход за видео: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x1), USB 2.0 (x2)

## Поддържана разделителна способност на дисплея

### Компютърни формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
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
1360 x 768	60 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 1200	60 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

### Видео формати

Разделителна способност	Скорост на обновяване
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
720p	60 Hz

## Комфорт

- Разполагане: Пейзаж (18/7)
- Верига на сигнала: ИЧ верига, DisplayPort, RS232
- Управление в мрежа: RS232, RJ45
- Качество на картината: Авангардно управление на цветовете
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Сигнал на дистанционното управление: С възможност за заключване
- Функции за пестене на енергия: Smart Power
- Други удобства: Дръжки за носене
- Лесно инсталиране: Smart Insert

## Размери

- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 1494,30 x 869,40 x 80,2 мм (на конзола за стена)/ 106,8 мм (капак на високоговорителя) мм
- Тегло на изделието: 43,6 кг
- VESA монтиране: 400 (ХОР.) x 400 (ВЕРТ.), M8
- Ширина на рамката: 16,30 мм (равна)
- Тегло на изделието (фунтове): 96,12 lb
- Габарити на апарата в инчове (Ш x В x Д): 58,83 x 34,23 x 3,16 (на конзола за стена)/4,20 (капак на високоговорителя) инча
- Поставка за интелигентно отделение за компютър: 100 мм x 100 мм, 6xM4L6

## Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 20 W RMS

## Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C
- Относителна влажност: 20 ~ 80% (работна), 5 ~ 95% (съхранение) %
- Средно време между отказите: 30 000 час(а)
- Надморска височина: 0 ~ 3000 м
- Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C

## Захранване

- Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Мощност на потребление в режим на готовност: <0,5 W
- Функции за пестене на електроенергия: Smart Power
- Консумация (Обикн.): 175 W
- Консумация (макс.): 350 W
- Енергиен етикет с клас: G

## Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Захранващ кабел, RS232 кабел, Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Ръководство за бърз старт, HDMI кабел, Сензорен кабел IR (1,8M)
- Акcesoари в комплекта: RS232 кабел за последователно свързване, Кърпичка за почистване (x1), DVI-D кабел (1,8 м), Винт M2 (x2), Винт M3 (x2), Лого на Philips (x1), Сензорна писалка (x2), Touch USB (x1), USB капак (x1)
- Допълнителни акcesoари: Тапа за порт CastTo

## Разни

- Езици на екранното меню: Арабски, Английски, Френски, Немски, Италиански, Японски, Полски, Испански, Турски, Руски, опростен китайски, Традиционен китайски, Датски, Холандски, Фински, Норвежки, Португалски, Шведски
- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CB, CE, EMF, ETL, FCC Class A, PSB, Директива RoHS, EAC
- Гаранция: 3 години гаранция

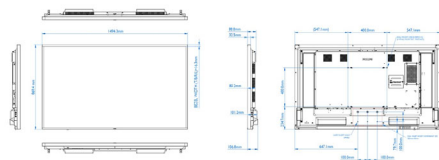
## Мултимедийни приложения

- USB възпроизвеждане на картина: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB възпроизвеждане на аудио: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB възпроизвеждане на видео: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

## Вътрешен плееър

- Процесор: MTK5680
- Съхранение: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- GPU: DDR4 4 GB
- Памет: 4 GB RAM

Philips 65BDL3552T  
Version: 1.1  
Release Date: 2019/12/20



Дата на издаване  
2021-06-04

Версия: 12.0.1

12 NC: 8670 001 66454  
EAN: 87 12581 76594 1

© 2021 Koninklijke Philips N.V.  
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

[www.philips.com](http://www.philips.com)