

# PHILIPS



Multi-Touch  
дисплей

Signage Solutions

43"

Работещ с Android

Докосване от няколко  
потребителя



43BDL3651T

## Включете ги

Multi-Touch дисплей с 10 точки на докосване.

Вдъхновете сътрудничество. Предоставяйте информация. Този бързо реагиращ Multi-Touch професионален UHD дисплей на Philips е идеален за приложения с докосване от няколко пръста или потребители – от ориентирани до презентации. До 10 точки на докосване могат да бъдат активни едновременно.

### Универсално системно решение

- Енергоспестяващо управление на автоматичното задно осветление
- FailOver гарантира, че съдържанието винаги се възпроизвежда
- Вътрешна памет. Качете съдържание за незабавно възпроизвеждане
- Опростено взаимодействие с режима на терминал

### Настройване без усилие. Пълен контрол.

- Управлявайте, наблюдавайте и поддържайте с CMND & Control
- CMND & Create. Развийте и пуснете свое собствено съдържание
- CMND & Deploy. Инсталирайте и стартирайте приложения дистанционно

### Превъзходна картина. Бързореагиращ сензорен екран.

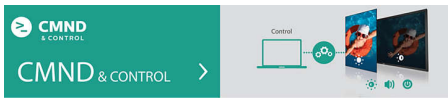
- Plug-and-play 10-точков Multi-Touch дисплей
- Android SoC процесор. Стандартни и уебприложения
- UHD Ясни изображения. Ясен контраст

## Акценти

### CMND & Deploy

Бързо инсталирайте и стартирайте всяко приложение дори когато сте отдалечени и работите дистанционно. CMND & Deploy ви позволява да добавяте и актуализирате свои собствени приложения, както и приложения от магазина за приложения за професионални дисплеи на Philips. Просто сканирайте QR кода, влезте в магазина и щракнете върху приложението, което искате да инсталирате. Приложението се изтегля и стартира автоматично.

### CMND & Control



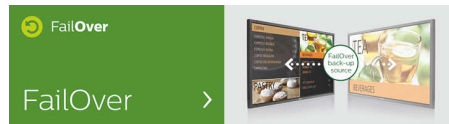
Стартирайте мрежата си от дисплеи чрез локална (LAN) връзка. CMND & Control ви позволява да изпълнявате важни функции, като например контролиране на входовете и наблюдение на състоянието на дисплея. Независимо дали отговаряте за един екран или 100.

### CMND & Create



Поемете контрол върху съдържанието си със CMND & Create. Интерфейсът с "плъзгане и пускане" улеснява публикуването на собствено съдържание – независимо дали това е дъска със специалитети на деня, или брендирана корпоративна информация. Предварително инсталираните шаблони и интегрирани приспособления гарантират, че вашите кадри, текст и видео ще са активни за нула време.

### FailOver



От чакалнята до заседателната зала никога не показвайте празен екран. FailOver позволява вашият професионален дисплей Philips автоматично да превключва между първични и вторични входове, като гарантира, че

съдържанието продължава да се възпроизвежда дори при липса на главния източник. Просто задайте списък с алтернативни входове, за да сте сигурни, че вашият бизнес е винаги достъпен.

### Вътрешна памет

Запазване и възпроизвеждане на съдържание без нужда от постоянен външен плейър. Вашият професионален дисплей на Philips има вътрешна памет, която ви позволява да качвате мултимедия на дисплея за незабавно възпроизвеждане. Вътрешната памет функционира и като кеш за онлайн предаване на данни.

### Работещ с Android 8

Управлявайте дисплея чрез интернет връзка. Професионалните дисплеи с Android на Philips са оптимизирани за стандартните приложения на Android и можете да инсталирате уеб приложения директно на дисплея. Нов Android 8 гарантира, че софтуерът е сигурен и остава до най-новите спецификации по-дълго.

# Спецификации

## Картина/дисплей

Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма): 108.0 см

Размер на екрана по диагонал (инчове):

43 инч

Съотношение на размерите на картината:

16:9

Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160

Стъпка на пикселите: 0,2451 (хор.) x 0,2451 (верт.) мм

Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz

Яркост: 400 cd/m<sup>2</sup>

Цветове на дисплея: 1,07 милиарда

Съотношение на контраста (типично): 1200:1

Време на отговор (типично): 8 мс

Зрителен ъгъл (по хоризонтала): 178 градуса

Зрителен ъгъл (по вертикала): 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

**Обработка на повърхността:** Покритие

против отблясъци

Технология с панели: IPS

Операционна система: Android 8,0

## Свързаност

**Изход за аудио:** Жак 3,5 мм

**Видео вход:** DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 Type A (x2), USB 2.0 Type B (x1), VGA (аналогов D-Sub) (x1)

**Аудио вход:** Жак 3,5 мм

**Други връзки:** micro SD, OPS

**Външен контрол:** RJ45, IR (вход/изход) 3,5 мм жак, RS232C (вход/изход) 2,5 мм жак

## Удобство

**Разполагане:** Пейзаж (18/7), Портрет (18/7)

**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

Верига на сигнала: ИЧ верига, RS232

Функции за пестене на енергия: Smart Power

Управление в мрежа: RS232, RJ45

## Звук

Вградени високоговорители: 2 x 10W

## Захранване

Мрежово захранване: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz

Консумация (Обикн.): 100 W

Консумация (макс.): 220 W

Мощност на потребление в режим на

готовност: &lt;0,5 W

Функции за пестене на електроенергия: Smart Power

Енергиен етикет с клас: G

## Поддържана разделителна способност на дисплея

Компютърни формати: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 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, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz

Видео формати: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

## Размери

Ширина на изделието: 990,0 мм

Тегло на изделието: 17,9 кг

Височина на изделието: 578,2 мм

Дълбочина на изделието: 70,2(на конзола за стена)/102,7(на външна OPS кутия) мм

Ширина на изделието (инчове): 38,98 инч

Височина на изделието (инчове): 22,76 инч

Конзола за стена: 200 мм x 200 мм, M6

Дълбочина на изделието (инчове): 2,76(на конзола за стена)/4,04(на външна OPS кутия) инч

Ширина на рамката: 2,0 мм (T/R/L/B)

Тегло на изделието (фунтове): 39,46 lb

## Работни условия

Надморска височина: 0 ~ 3000 м

Температурен диапазон (работен): 0 ~ 40 °C

Средно време между отказите: 50 000 час(а)

Температурен диапазон (съхранение): -20 ~ 60 °C

Диапазон на влажност (работен) [RH]: 20 ~ 80% (без кондензация)

Диапазон на влажност (съхранение) [RH]: 5 ~ 95% (без кондензация)

## Мултимедийни приложения

USB възпроизвеждане на видео: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

USB възпроизвеждане на картина: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF

USB възпроизвеждане на аудио: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

## Вътрешен плъщър

Процесор: 2 x A53 + 2 x A73

GPU: ARM Mali G51

Памет: 2 GB DDR3, 8 GB

Wi-Fi: 2,4 G, 5 G

## Акcesoари

Акcesoари в комплекта: Къричка за почистване (x1), Кабел за IR сензор (1,8 м) (x1), Лого на Philips (x1), Захранващ кабел (3 м), Ръководство за бърз старт (x1), Дистанционно управление и батерии AAA, RS232 кабел (3 м) (x1), RS232 кабел за последователно свързване (x1), USB Капак и отвертка x 1 Стойка: BM05922 (допълнително)

## 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

Гаранция: 3 години гаранция

Одобрения от регулаторните органи: CE, CB, BSMI, FCC Class A, CU, ETL, IMDA, PSB, Директива RoHS

## Интерактивност

Технология "Докосяване от няколко потребителя": Проектирани кондензаторни

Точки на докосяване: 10 точки на

едновременно докосяване

Plug and Play: Съвместим с HID

Защитно стъкло: 3 мм предпазно закалено стъкло

