



Philips Signage Solutions  
Дисплей Multi-Touch

43"

На базе ОС Android  
Multi-touch

**SignageSolutions**



43BDL3651T

## Время интерактивности

Дисплей Multi-Touch с 10 точками касания.

Работайте сообща. Передавайте информацию. Этот профессиональный UHD-дисплей Philips Multi-Touch идеально подойдет для многопользовательской работы — от поиска маршрута до презентаций. Можно одновременно использовать до 10 точек касания.

### Потрясающая четкость. Точный сенсорный экран.

- Plug-and-play Дисплей Multi-Touch с 10 точками касания
- Процессор Android с системой на кристалле. Приложения по умолчанию и из сети
- Четкие изображения UHD. Высокая контрастность

### Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- CMND & Deploy. Удаленная установка и запуск приложений
- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- CMND & Create. Создание и воспроизведение собственного контента

### Универсальная система

- Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения
- FailOver обеспечит воспроизведение контента после сбоя
- Внутренняя память. Выгружайте контент для воспроизведения без задержек
- Упрощенное взаимодействие с пользователем с помощью режима киоска

**PHILIPS**

## Основные особенности

### CMND & Deploy

Быстро устанавливайте и запускайте приложения в удаленном режиме, даже если вы не находитесь рядом с дисплеем. CMND & Deploy позволяет добавлять и обновлять ваши приложения, а также приложения из магазина приложений профессионального дисплея Philips. Просто отсканируйте QR-код, выполните вход в магазин и нажмите на приложение, которое необходимо установить. Приложение будет автоматически загружено и запущено.

### CMND & Control



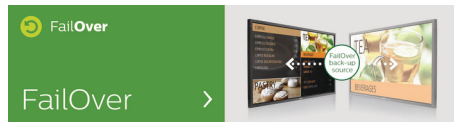
Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ABC. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

### CMND & Create



Управляйте контентом с помощью CMND & Create. Сенсорный интерфейс позволяет с легкостью публиковать собственный контент, будь то цифровой аналог штендера или бренд и информация о компании. Предустановленные шаблоны и интегрированные виджеты обеспечат быстрое добавление и настройку отображения фотографий, текста и видеоряда.

### Отказоустойчивость



Неважно, где установлен дисплей — в вестибюле или конференц-зале, отсутствие изображения может стать настоящей проблемой. Функция FailOver позволяет профессиональному дисплею Philips автоматически переключаться между основным и резервным источниками, чтобы контент не переставал воспроизводиться

при внезапном отключении основного источника. Просто настройте список альтернативных источников, чтобы экран всегда демонстрировал нужный контент.

### Внутренняя память

Сохраняйте и воспроизводите контент без необходимости постоянно использовать внешний проигрыватель. Ваш профессиональный дисплей Philips имеет внутреннюю память, что позволяет загружать на него медиафайлы для отображения или воспроизведения. Внутренняя память также выступает в качестве буфера при потоковой передаче онлайн-контента.

### На базе ОС Android 8

Управляйте дисплеем посредством Интернет-подключения. Профессиональные дисплеи Philips на базе Android оптимизированы для работы с приложениями по умолчанию для Android, но веб-приложения также доступны для установки на дисплей. Новая ОС Android 8 обеспечит безопасность ПО и позволит более длительное время обновлять его до последней версии.

# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 43 (дюймы) / 108,0 см
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яркость: 400 кд/м<sup>2</sup>
- Коэфф. контрастности (типич.): 1200:1
- Обработка поверхности: Антибликовое покрытие
- Формат изображения: 16:9
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Шаг пикселей: 0,2451 (Г) x 0,2451 (В) мм
- Цвета дисплея: 1,07 млрд
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 градусов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности
- Технология панели: IPS
- Операционная система: Android 8.0

## Характеристики

- Технология Multi-Touch: Проекционно-емкостная технология
- Точки касания: 10 одновременно активных точек касания
- Plug & Play: Поддержка стандарта HID
- Защитное стекло: Закаленное защитное стекло 3 мм

## Подключения

- Видеовход: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (Тип А), 2 шт., USB 2.0 (Тип В), 1 шт., VGA (аналоговый D-Sub) (x1)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Внешнее управление: RJ45, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм
- Другие подключения: microSD, OPS

## Поддерживаемое разрешение дисплея

### Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
640 x 480	60, 67, 72, 75 Гц
800 x 600	56, 60, 72, 75 Гц
1024 x 768	60 Гц
1280 x 768	60 Гц
1280 x 800	60 Гц
1280 x 1024	60 Гц
1360 x 768	60 Гц
1366 x 768	60 Гц
1440 x 900	60 Гц
1600 x 1200	60 Гц
1920 x 1080	60 Гц
1920 x 1200	60 Гц
3840 x 2160	60 Гц, 50 Гц
720 x 400	70 Гц
800 x 600	60, 72, 75 Гц

### Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
------------	--------------------

480i	60 Гц
480p	60 Гц
576p	50 Гц
576i	50 Гц
720p	50, 60 Гц
1080i	50, 60 Гц
1080p	50, 60 Гц
1080i	25, 30 Гц
3840 x 2160	24, 25 Гц
3840 x 2160	30 Гц
480i	30, 60 Гц
576i	25, 50 Гц

## Комфорт

- Ориентация: Альбомный режим (18/7), Портретный режим (18/7)
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Сквозной канал сигнала: Проходной вход IR, RS232

## Размеры

- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 990,0 x 578,2 x 70,2 (глубина с настенным креплением) / 102,7 (глубина с внешним блоком OPS) миллиметра
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 38,98 x 22,76 x 2,76 (глубина с настенным креплением) / 4,04 (глубина с внешним блоком OPS) (дюймы)
- Вес продукта: 17,9 кг
- Вес изделия (фунты): 39,46 фунта
- Ширина рамки: 2,0 мм (сверху/слева/справа/снизу)
- Настенное крепление: 200 x 200 мм, M6

## Звук

- Встроенные АС: 2 x 10 Вт

## Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Высота: 0–3000 м
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность (во время работы): 20–80 % (без конденсации)
- Относительная влажность (во время хранения): 5–95 % (без конденсации)

## Питание

- Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
- Потребляемая мощность (типич.): 100 Вт
- Функции энергосбережения: Smart Power
- Потребление (макс.): 220 Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: G

## Аксессуары

- Подставка: BM05922 (дополнительно)
- Аксессуары в комплекте: Ткань для очистки (x1), Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Логотип Philips (x1), Кабель питания (3 м), Краткое руководство (x1), Пульт ДУ и батареи типа AAA, Кабель RS232 (3 м) (x1), Кабель шлейфового соединения RS232 (x1), Крышка для USB и винт (1 шт.)

## Прочее

- Языки экранных меню: Арабский, Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Японский, Польский, Испанский, Турецкий, Русский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Датский, Голландский, Финский, Норвежский, Португальский, Шведский
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, CB, BSMI, FCC класса А, CU, ETL, IMDA, PSB, RoHS
- Гарантия: Гарантия на 3 года

## Мультимедийные приложения

- USB — воспроизведение аудио: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- USB — воспроизведение изображений: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB — воспроизведение видео: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

## Встроенный плеер

- ЦП/процессор: 2 x A53 + 2 x A73
- GPU: ARM Mali G51
- Память: 2 Гб DDR3, 8 Гб
- Wi-Fi: 2,4 ГГц, 5 ГГц



Дата выпуска 2022-10-04

Версия: 2.0.1

12 NC: 8670 001 72685  
EAN: 87 12581 77396 0

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

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