



Philips Signage Solutions
Дисплей C-Line

55"

На базе ОС Android
350 кД/м²

SignageSolutions



55BDL6051C

Интерактивный дисплей для конференций

современная технология емкостного мультисенсора

Дисплей Philips C-Line поможет организовывать интересные интерактивные встречи. Эти дисплеи на базе Android достаточно надежны для длительного повседневного использования и поддерживают до 10 одновременных касаний, а также оснащены монолитной стеклянной панелью и имеют стильный дизайн.

Взаимодействие и совместная работа

- Беспроводная передача изображения на экран и продвинутая совместная работа
- Емкостный сенсор HID с USB Plug & Play
- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control

Интеллектуальный и производительный

- Закаленное стекло с защитой от бликов
- Процессор Android с системой на кристалле. Приложения по умолчанию и из сети
- Устанавливайте и используйте нужные приложения и функции
- Встроенный режим маркерной доски
- Быстрые и удобные видеоконференции
- Слот OPS для встраивания в ПК без проводов
- Сертификация Crestron Connected

PHILIPS

Основные особенности

Беспроводная передача изображения

Отображайте до 4 источников на одном экране. Беспроводная передача изображения на экран позволяет одновременно подключать несколько устройств для быстрого переключения между контентом в нужный момент времени. Используйте имеющуюся сеть Wi-Fi для мгновенного безопасного подключения или воспользуйтесь дополнительным интерфейсом подключения HDMI для передачи сигнала напрямую на экран без подключения к защищенной сети.

Емкостный сенсор HID

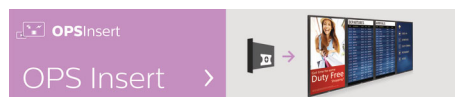
Емкостный сенсорный экран обеспечивает современный внешний вид дисплея с рамкой всего 1,5 мм! Создайте эффективную среду для совместной работы благодаря системе с 10 точками прикосновения. Этот дисплей идеально подходит для совместного выполнения заданий и состязаний, позволяя привлечь внимание аудитории любым контентом, что делает его лучшим выбором для образования, общественных мест, корпоративного использования, гостиниц и розничных магазинов.

На базе ОС Android

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 обеспечит безопасность ПО и позволит более длительное время обновлять его до последней версии.

Слот OPS



Интегрируйте полноценный ПК или Android-модуль CRD50 напрямую с профессиональным дисплеем Philips. Слот OPS располагает всеми необходимыми соединителями для работы подключаемого решения, включая подачу питания.

CMND & Control



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

Встроенный режим маркерной доски

Мотивируйте людей на совместную работу с режимом маркерной доски. Просто включите эту функцию, чтобы превратить дисплей в холст для творчества, где пользователи смогут рисовать как руками, так и с помощью специальных стилусов. Все на экране можно сохранить для простой печати или отправки в виде изображения.

Быстрые и удобные видеоконференции

Готовое к использованию ПО для видеоконференции позволит без труда совершать как одиночные, так и групповые видеозвонки. Просто воспользуйтесь камерой или установите комплект Logitech Meetup для доступа ко всем возможностям ConferenceCam.

Сертификация Crestron Connected

Интегрируйте профессиональный дисплей Philips в сеть Crestron для управления в полностью дистанционном режиме с помощью ноутбука, ПК или мобильного устройства. Включайте и отключайте дисплей, управляйте расписанием показа, настраивайте параметры и легко подключайте внешние устройства. Crestron Connected® является быстрым, надежным и безопасным корпоративным решением для управления системой.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 54,64 (дюймы) / 138,78 см
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яркость: 350 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 1300:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Формат изображения: 16:9
- Время отклика (типич.): 9 мс
- Шаг пикселей: 0,315 (Г) x 0,315 (В) мм
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 градусов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Компенсация движ., деинтерлейсинг, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности, Прогрессивное сканирование
- Операционная система: Android 9

Подключения

- Видеовход: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x1), USB-C, USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)
- Видеовыход: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм для наушников (x2)
- Другие подключения: OPS, micro SD
- Внешнее управление: RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

| Разрешение | Частота обновления |
|-------------|--------------------|
| 1920 x 1200 | 60 Гц |
| 1920 x 1080 | 60 Гц |
| 1680 x 1050 | 60 Гц |
| 1600 x 1200 | 60 Гц |
| 1600 x 900 | 60 Гц |
| 1440 x 1050 | 60 Гц |
| 1440 x 900 | 60, 75 Гц |
| 1400 x 1050 | 60, 75 Гц |
| 1366 x 768 | 60 Гц |
| 1360 x 768 | 60 Гц |
| 1280x1024 | 60,67,75 Гц |
| 1280 x 960 | 60 Гц |
| 1280 x 800 | 60, 75 Гц |
| 1280 x 768 | 60 Гц, 75 Гц |
| 1280 x 720 | 60, 70 Гц |
| 1152 x 900 | 66 Гц |
| 1152 x 864 | 60, 70, 75 Гц |
| 1024x768 | 60,70 Гц |
| 960x720 | 75 Гц |
| 848 x 480 | 60 Гц |
| 832 x 624 | 75 Гц |
| 800 x 600 | 56, 60, 72, 75 Гц |
| 720 x 400 | 70 Гц |
| 640 x 350 | 70 Гц |
| 640 x 480 | 60, 67, 72, 75 Гц |

Видеоформаты

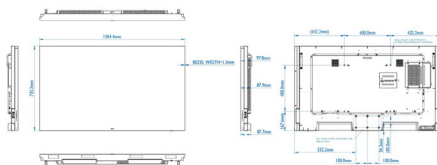
| Разрешение | Частота обновления |
|------------|--------------------|
| 1080p | 50, 60 Гц |
| 576p | 50 Гц |
| 480p | 60 Гц |
| 4K x 2K | 50,60 Гц |
| 720p | 50, 60 Гц |
| 1080i | 50, 60 Гц |

- Форматы UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Гц, 3840 x 2160, 50 Гц

Размеры

- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1264,40 x 735,20 x 87,9 мм (глубина с настенным креплением) / 97,8 мм (глубина с подставкой) миллиметра
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 49,78 x 28,94 x 3,46 мм (глубина с настенным креплением) / 3,85 (глубина с подставкой) (дюймы)
- Ширина рамки: 1,50 мм (со всех сторон)
- Вес изделия (фунты): 72,75 фунта
- Вес продукта: 33 кг

Philips 55BDL6051C
Version 1.1
Release Date: 2022/07/26



Дата выпуска 2022-07-26

Версия: 5.1.1

12 NC: 8670 001 67639
EAN: 87 12581 76736 5

© 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

- Настенное крепление: 400 (Г) x 400 (В) мм, M6
- Крепление для специальной подставки: 6*M4*L6, шаг 100 мм, макс. размер: 240x150 мм

Комфорт

- Ориентация: Ландшафтный, Альбомный режим (18/7), Портретный режим (18/7)
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Сквозной канал сигнала: RS232, Проходной вход IR
- Возможность сетевого управления: RJ45, RS232
- Энергосберегающие функции: Smart Power
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Простая установка: Специальная подставка
- Система энергосбережения DPMS

Мощность

- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,5 Вт
- Электроснабжение: 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 135 Вт
- Потребление (макс.): 300 Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: G

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): 0—40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность: 20 ~ 80 (в рабочем режиме), 5 ~ 95 (хранение) %
- Высота: 0—3000 м
- Среднее время между отказами: 50 000 часов

Звук

- Встроенные AC: 2x20 Вт RMS

Аксессуары

- Аксессуары в комплекте: Логотип Philips (x1), Ткань для очистки (x1), Кабель DVI-I (1,8 м, 1 шт.), Кабель HDMI (3 м, 1 шт.), Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Кабель питания (x3), Кабель шлейфового соединения RS232 (1 шт.), Стилус (x2), Кабель USB A—B (3 м, 1 шт.), Крышка для USB (1 шт.), Батареи AAA (x1), Краткое руководство (x1), Пульт ДУ (x1), Кабель RS232 (3 м) (x1)

Мультимедийные приложения

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

Прочее

- Языки экранного меню: Английский, Французский, Немецкий, Испанский, Польский, Турецкий, Русский, Итальянский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Арабский, Японский, Датский, Голландский, Финский, Норвежский, Португальский, Шведский
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, RoHS, CB, CU, ЭМП, EPA, FCC класса A, VCCI, ETL
- Гарантия: Гарантия на 3 года

Встроенный плеер

- ЦП/процессор: MTK5680
- Память: 32 Гб eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- RAM: DDR4 4 Гб
- Карта памяти microSD: Поддержка до 1 Тб

Интерактивность Multi-touch

- Точки касания: 10 одновременно активных точек касания

