

Philips Signage Solutions  
Дисплей Video Wall

55"

Прямая светодиодная  
подсветка  
Full-HD  
500 кд/м<sup>2</sup>

55BDL1005X



## Время большого формата

Универсальный дисплей для видеостены.

Привлекайте внимание с профессиональным дисплеем для видеостен X-Line. Высокая контрастность и тонкие рамки обеспечат четкое изображение в любом месте — от аэропорта до конференц-зала.

### Мощная система

- Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения
- FailOver обеспечит воспроизведение контента после сбоя
- Слот OPS для встраивания в ПК без проводов
- Режим видеостены. Создавайте видеостены 4K любого размера

### Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control
- CMND & Create. Создание и воспроизведение собственного контента
- Удаленное управление системой через CMND
- Добавьте мощность обработки Android с помощью дополнительного модуля CRD50

### Великолепное качество изображения. Безграничные возможности.

- Дисплеи Full HD. Превосходное качество изображения. Высокая контрастность
- Панель IPS: насыщенные цвета с любого угла
- Ультратонкие рамки 1,8 мм. Для изображений без границ

# PHILIPS

## Основные особенности

### Режим видеостены

Объедините два или более профессиональных дисплея Philips для создания видеостены — для этого не нужны внешние устройства. За воспроизведение контента вне зависимости от количества экранов отвечает один проигрыватель, дисплеи полностью поддерживают 4K, а при транслировании контента 4K на четыре экрана вы получите наилучшее базовое разрешение.

### Дополнительный модуль CRD50

Встройте систему на кристалле Android (SoC) в ваш профессиональный дисплей Philips. Дополнительный модуль CRD50 — это устройство OPS, которое обеспечивает мощность обработки Android без проводов. Просто вставьте его в слот OPS, который располагает всеми необходимыми соединителями для работы модуля (включая питание).

### CMND

Контролируйте свою сеть из профессиональных дисплеев Philips. CMND позволяет управлять, обновлять, обслуживать и использовать устройство посредством простого интерфейса. От установки до ежедневного использования.

### CMND & Control



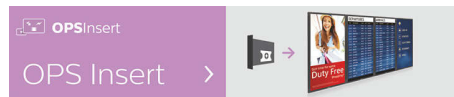
Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ЛВС. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами и отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или сто.

### 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.

### Слот OPS



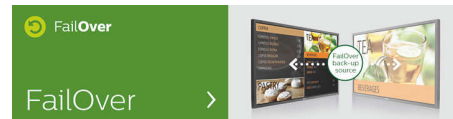
Интегрируйте полноценный ПК или Android-модуль CRD50 напрямую с профессиональным дисплеем Philips. Слот OPS располагает всеми необходимыми

соединителями для работы подключаемого решения, включая подачу питания.

### Энергосбережение

Автоматическое управление подсветкой для энергосбережения

### 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.

### Дисплеи Full HD

Дисплеи Full HD. Превосходное качество изображения. Высокая контрастность

### Полноцветная панель IPS

Панель IPS: насыщенные цвета с любого угла

### Ультратонкие рамки 1,8 мм.

Ультратонкие рамки 1,8 мм. Для изображений без границ

# Характеристики

## Подключения

- Цифровой аудиовыход: Аудио левый/правый (RCA), Разъем для внешней АС
- Видеовход: Компонентный (RCA), Композитный (RCA), DVI-D, HDMI (x 2), VGA (аналоговый D-Sub), DisplayPort (1.2)
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм, Аудио левый/правый (RCA)
- Другие подключения: OPS
- Видеовыход: DisplayPort, DVI-I, VGA (через DVI-I)
- Внешнее управление: Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм, RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм

## Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 138.7 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 54.6 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Шаг пиксела: 0,63 x 0,63 мм
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 1,07 млрд
- Коэфф. контрастности (типич.): 1400:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 178 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 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

## Комфорт

- Ориентация: Альбомный режим (24/7), Портретный режим (24/7)
- Ячеечная матрица: До 10 x 10
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Сквозной канал сигнала: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, Проходной вход IR
- Простая установка: Ручки для переноски, Специальная подставка
- Энергосберегающие функции: Датчик

- освещения Ambient, Smart Power
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45, Карта стандарта OPS RS232, Один провод (HDMI-CEC)
- ПО для управления: SICP/CMND&Control
- Концентратор RJ45: 2 порта

## Звук

- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

## Мощность

- Потребление (в режиме работы): 133 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>0,5</math> Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: G

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 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
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576p, 50 Гц, 576i, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 50, 60 Гц, 1080p, 50, 60 Гц, 3840 x 2160, 30 Гц

## Размеры

- Толщина рамки: 1,8 мм (A-A)
- Ширина устройства: 1211,4 миллиметра
- Product weight: 24,35 кг
- Высота устройства: 682,2 миллиметра
- Глубина устройства: 98,5 миллиметра
- Ширина устройства (в дюймах): 47,69 (дюймы)
- Высота устройства (в дюймах): 26,86 (дюймы)
- Настенное крепление: 400 x 400 мм
- Глубина устройства (в дюймах): 3,88 (дюймы)
- Ширина рамки: 0,9 мм (со всех сторон)

## Условия эксплуатации

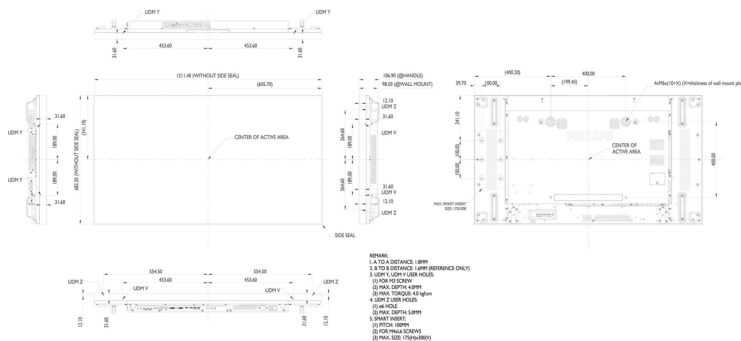
- Высота над уровнем моря: 0–3000 м
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батареи для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Кабель RS232, Краткое руководство пользователя, Направляющие штыри, Выравнивающие панели
- Дополнительные аксессуары: Комплект для выравнивания, Ресивер HDBaseT OPS (CRD25), Комплект для настройки цвета

## Прочее

- Языки экранных меню: Арабский, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Японский, Польский, Русский, Испанский, Турецкий
- Гарантия: Гарантия на 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, FCC класс B, UL/cUL, CB, GOST, EPEAT



Дата выпуска 2024-04-18

Версия: 1.0.2

EAN: 87 12581 74190 7

© 2024 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)