



Philips Signage Solutions
Дисплей Video Wall

55"

Прямая светодиодная
подсветка
Full-HD
500 кд/м²

SignageSolutions

55BDL3005X

Время большого формата

Универсальный дисплей для видеостены.

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

Великолепное качество изображения. Безграничные возможности.

- Дисплеи Full HD. Превосходное качество изображения. Высокая контрастность
- Панель IPS: насыщенные цвета с любого угла
- Ультратонкие рамки 3,5 мм. Для изображений без границ

Настройка без лишних усилий. Полный контроль.

- Добавьте мощность обработки Android с помощью дополнительного модуля CRD50
- Управляйте, отслеживайте и поддерживайте с CMND & Control

Мощная система

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

PHILIPS

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 & 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.

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.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 54,6 (дюймы) / 138,7 см
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Оптимальное разрешение: 1920 x 1080 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 1400:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Формат изображения: 16:9
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 градусов
- Шаг пикселей: 0,63 x 0,63 мм
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование, 3D МА деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы	
Разрешение	Частота обновления
3840 x 2160	30 Гц
1920 x 1200	60 Гц
1920 x 1080	60 Гц
1600 x 1200	60 Гц
1440 x 900	60 Гц
1366 x 768	60 Гц
1360 x 768	60 Гц
1280 x 1024	60 Гц
1280 x 800	60 Гц
1280 x 768	60 Гц
1024 x 768	60 Гц
800 x 600	56, 60, 72, 75 Гц
640 x 480	60, 67, 72, 75 Гц

Видеоформаты	
Разрешение	Частота обновления
2160p	30 Гц
1080p	50, 60 Гц
1080i	50, 60 Гц
720p	50, 60 Гц
576p	50 Гц
576i	50 Гц
480p	60 Гц
480i	60 Гц

Подключения

- Видеовход: DVI-D, VGA (аналоговый D-Sub), Компонентный BNC (x3), Композитный (общий компонент Y), DisplayPort, HDMI 1.4 (x2)
- Видеовыход: DisplayPort, DVI-I
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм, Аудио левый/правый (RCA)
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм
- Внешнее управление: Разъем IR (вход/выход) 3,5 мм, RJ45, Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм
- Другие подключения: OPS

Комфорт

- Сквозной канал сигнала: RS232, DisplayPort, Проходной вход IR
- Простая установка: Ручки для переноски
- Энергосберегающие функции: Датчик освещения Ambient, Smart Power
- Возможность сетевого управления: RS232, RJ45
- Ориентация: Альбомный режим (24/7), Портретный режим (24/7)
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, уменьшение уровня яркости
- Ячеечная матрица: До 10 x 10

Размеры

- Толщина рамки: 3,5 мм
- Ширина рамки: Сверху/слева: 2,3 мм, снизу/справа: 1,2 мм
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1213,4 x 684,2 x 107,65 миллиметра
- Вес продукта: 26,5 кг
- Крепление VESA: 400 x 400 мм
- Вес изделия (фунты): 58,42 фунта
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 47,77 x 26,93 x 4,23 (дюймы)

Условия эксплуатации

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

Питание

- Электропитание: Универсальное (100–240 В

- перем. тока) Сила тока: 2,5 А
- Потребление (в режиме работы): 155 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт
- Потребление (макс.): 320 Вт

Звук

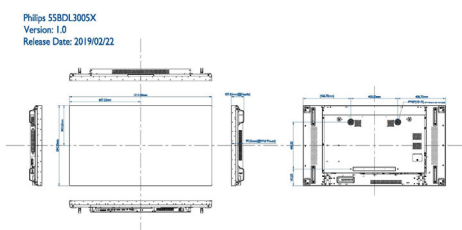
- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Аксессуары

- Аксессуары в комплекте: ИК-кабель, Кабель с ИК-датчиком (1,8 м, 1 шт.), Кабель шлейфового соединения RS232, Набор для выравнивания граней (1) — 1 шт., Набор для выравнивания граней (2) — 2 шт., Винт с накатанной головкой (8 шт.)
- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Шнур питания сети переменного тока, Краткое руководство пользователя, Кабель DVI-D, Направляющие штыри, Кабель RS232

Прочее

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



Дата выпуска 2022-04-21

Версия: 4.0.1

12 NC: 8670 001 59253
EAN: 87 12581 75865 3

© 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