



Philips Signage Solutions
Светодиодный дисплей

44"

Direct View LED

SignageSolutions



44BDL8148L

Без границ

Безрамочная LED-видеостена.

Транслируйте яркие видеоматериалы и привлекайте внимание. С профессиональной LED-видеостеной L-Line вы получаете безграничные возможности. Безрамочный дизайн, широкий угол обзора и потрясающая яркость обеспечат высокое качество изображения на любом количестве экранов.

Потрясающее изображение. Безграничные возможности.

- Светодиодный дисплей. Превосходное качество изображения. Однородная цветопередача
- Сверхвысокая яркость даже при широких углах обзора
- Без рамки. Легко создавайте большие дисплеи

Простая установка. Надежность и стабильность.

- Объединяйте несколько экранов для более высокого разрешения
- Высокопроизводительные светодиоды с позолоченными контактами
- LED-модули с простым доступом. Обслуживание и ремонт без лишних усилий
- Встроенная крышка для кабелей на задней панели. Простое управление кабелями

Эффект погружения. Универсальное LED-решение.

- Сверхмалый шаг пикселя 4,8 мм. Красота в любом разрешении
- Сверхвысокая частота обновления. Плавные изображения без дрожания
- Создавайте безрамочные видеостены любой формы и размера
- Превосходная четкость. От вещательной студии до диспетчерской

PHILIPS

Характеристики

Изображение/дисплей

- Яркость до калибровки: 1000 нит
- Яркость после калибровки: 800 нит
- Цветовая температура по умолчанию: 6500±500 К
- Угол обзора (п / п): 140 / 140 градусов
- Равномерность яркости: >=97 %
- Коэфф. контрастности (типич.): >=3000:1
- Калибровка (яркость/цвет): Поддерживается
- Частота обновления (Гц): 1200~1920
- Частота кадров (Гц): 50 и 60
- Диапазон цветовых температур: 4000~9500 К (программное управление)
- Формат изображения: 1:2
- Улучшение изображения: Динамическое повышение контрастности, Дисплей с широким цветовым пространством
- Ориентация: Портретная
- Использование: 24/7, в помещении

Комфорт

- Сквозной канал управления сигналами: RJ45
- Простая установка: Направляющие штифты, Небольшой вес, Механизм блокировки корпуса
- Сквозной канал питания: Для напряжения 230 В: до 6 шкафов, для напряжения 110 В: до 3 шкафов

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): -20~45 °C
- Диапазон температур (хранение): -20 ~ 50 °C
- Относительная влажность (во время работы): 10~80 %
- Относительная влажность (во время хранения): 10~85 %

Мощность

- Максимальное энергопотребление экрана: 220 Вт
- Потребляемая мощность (типич.): <=73 Вт
- Входное напряжение: 200~240 В перем. тока /

- 100~120 В перем. тока (50~60 Гц)
- Значение BTU на м2: 1500 BTU/м2

Прочее

- Гарантия: 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: FCC SDOC, часть 15, EMC класс A, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, RoHS

Корпус

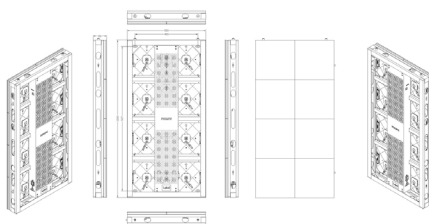
- Размер корпуса (мм): 500x1000x86
- Диагональ корпуса (дюймов): 44
- Габариты корпуса (Ш x В): 104x208
- Вес (кг): 15,6 кг
- Пикселей на экране (точек): 21 632
- Площадь экрана (м2): 0,5
- Штекер передачи данных: RJ45
- Штекер питания: Вход/выход (C14/C13)
- Материалы корпуса: Алюминий+сталь
- Количество карт приема: 1 шт.
- Тип карт приема: A55
- Производитель карты приема: Novastar

Модуль

- Тип светодиода: SMD 2121 с позолоченными контактами
- Тип пикселя: 1R1G1B
- Срок службы светодиода (ч): 100 000
- Шаг пикселя (мм): 4,81 мм
- Размер модуля (ШxВxГ, в мм): 250 x 250 x 19,1
- Разрешение модуля (ШxВ, пикселей): 52x52

Аксессуары

- Кабель сквозного канала питания: 1 шт.
- LAN-кабель (RJ45, CAT-5): 1 шт. (130 см)
- Обычный соединитель: 3 шт.
- Нарезной болт: 4 шт. (M10*70) (винт с внутренним шестигранником)
- Краткое руководство: 1 шт.



Особенности

Светодиодный дисплей.

Превосходное изображение

Создавайте безрамочные видеостены любой формы, размера и разрешения. Модульный дизайн профессиональных светодиодных экранов Philips позволит встроить их в любое пространство. Создавайте огромные инсталляции для привлечения аудитории или собирайте видеостены уникальной формы. Легко создавайте видеостены вокруг дверных проемов, а также других проходов и отверстий.

Встроенная крышка для кабелей на задней панели.

Ваш профессиональный LED-дисплей Philips располагает встроенными крышками для кабелей на задней панели, которые помогут поддерживать кабели питания и передачи данных в чистоте. Кабели питания и передачи данных можно подключить к экранам видеостены последовательно, что позволяет свести к минимуму количество проводов и ускорить процесс установки.

Создавайте безрамочные видеостены

Легко объединяйте несколько LED-дисплеев для демонстрации материалов в нужном разрешении — 4K, 8K или даже выше. По сравнению с ЖК-экранами LED-дисплеи отличаются более высокой частотой обновления, что обеспечивает плавность картинки. Неважно, для чего вам нужен такой дисплей, — вы поразите зрителей невероятным качеством изображения.

Высокопроизводительные светодиоды с позолоченными контактами

В профессиональных LED-дисплеях Philips используются светодиоды с позолоченными контактами, что повышает их энергоэффективность и экономичность. Более яркий свет и долговечные светодиоды.

LED-модули с простым доступом

Простой доступ к внутренним электронным компонентам для обслуживания или ремонта. Каждый из восьми LED-модулей можно извлечь с помощью специального магнитного инструмента JIG, который приподнимает модуль за переднюю часть.



Дата выпуска 2022-04-21

Версия: 5.0.1

12 NC: 8670 001 59311
EAN: 87 12581 75871 4

© 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