

Philips Public LED 5000 Series 44" Cabinets

Philips Signage Solutions
Светодиодный дисплей

44"

Direct View LED



44HDL5000PP

Philips Public LED 5000

Яркие визуальные впечатления

Используйте уникальные дисплеи Public LED для более эффективного привлечения аудитории. Демонстрируйте иммерсивный контент благодаря простому подключению и регулируемому радиусу изгиба для наиболее ярких ощущений от просмотра.

Кристалльно чистое отображение

- Обеспечивает кристалльно чистое отображение и точную цветопередачу.
- Однородность яркости превышает 97 %.

Расширение цветности изображений

- Яркие визуальные впечатления.
- Превосходная контрастность
- Более низкое потребление электроэнергии

Точное совмещение и безрамочный корпус

- Легкий, для настенного или подвесного крепления
- Встроенная система укладки кабелей
- Обслуживание с передней панели
- Создавайте безрамочные видеостены

PHILIPS

Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: 1:2
- Равномерность яркости: $\geq 97\%$
- Калибровка (яркость/цвет): Поддерживается
- Диапазон цветовых температур: 4000~9500 К (программное управление)
- Цветовая температура по умолчанию: 6500±500 К
- Коэфф. контрастности (типич.): $\geq 3000:1$
- Угол просмотра (по горизонтали): 150 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 150 градусов
- Улучшение изображения: Дисплей с широким цветовым пространством
- Ориентация: Ландшафтный, Портретная
- Частота кадров (Гц): 50 и 60
- Частота обновления (Гц): До 3840 Гц
- Шаг пикселя для трех отдельных модулей: 1,9 мм, 2,5 мм и 3,9 мм

Комфорт

- Простая установка: Направляющие штифты, Небольшой вес, Механизм блокировки корпуса
- Сквозной канал питания: - Для напряжения 230 В: до 8 шкафов, для напряжения 110 В: до 4 шкафов
- Сквозной канал управления сигналами: RJ45

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): -20~45 °C
- Диапазон температур (хранение): -20~50 °C
- Срок службы светодиодов: Уточняется
- Относительная влажность (во время работы):

10~80 %

- Относительная влажность (во время хранения): 10~85 %

Корпус

- Площадь экрана (м²): 0,50
- Размер корпуса (мм): 500x1000x40
- Штекер передачи данных: RJ45
- Штекер питания: Вход/выход (С14/С13)
- Производитель карты приема: Novastar
- Вес (кг): 11,2
- Диагональ корпуса (дюймов): 44,02
- Материалы корпуса: Литой алюминий

Аксессуары

- LAN-кабель (RJ45, CAT-5): 1 шт.
- Краткое руководство: 1 шт.

Прочее

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

Отдельный экран 14HDL5019PM/00

- Шаг пикселей: 1,9 мм
- Яркость после калибровки: ≤ 500 нит
- Яркость до калибровки: 550 нит
- Макс. энергопотребление (перем. ток, Вт/м²): 340 Вт
- Макс. энергопотребление (сбалансир. ток, Вт/м²): 388 Вт

Основные

Обеспечивает кристально чистое отображение

Обеспечивает кристально чистое отображение и точную цветопередачу. Оцените плавную картинку с высокой частотой обновления.

Однородность яркости превышает 97 %.

Погрузитесь в невероятный контент с показателем однородности яркости свыше 97 %.

Яркие визуальные впечатления.

Откройте для себя яркие визуальные впечатления с широким цветовым пространством для еще более реалистичных изображений.

Превосходная контрастность

Оцените исключительную четкость картинки с коэффициентом контрастности $\geq 3000:1$.

Более низкое потребление электроэнергии

Разработка технологий для устойчивого развития бизнеса посредством встроенных функций энергосбережения.

Легкий, для настенного или подвешенного крепления

Помимо широкого спектра дополнительных интерфейсов подключения и кронштейнов для настенного крепления Philips Public LED серии 5000 также поддерживает и фиксированное подвешенное крепление.

Обслуживание с передней панели

Электронные компоненты легко осмотреть и заменить при обслуживании. Модули можно без труда извлечь из устройства с помощью специального инструмента.

Без рамки

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.

Встроенная система укладки кабелей

Дисплеи Philips Public LED серии 5000 поставляются со встроенной системой укладки кабелей для оптимального кабель-менеджмента. Шкафы благодаря особой конструкции подключаются шлейфом для подачи питания и передачи данных через уникальный модуль подключения плат напрямую PPDS, в результате чего конфигурация выглядит более продуманной, а установка производится быстрее.



Дата выпуска 2024-10-11

Версия: 11.10.1

EAN: 87 12581 80593 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