

Philips Signage Solutions
Дисплей U-Line

98"

Прямая светодиодная
подсветка
Ultra HD

SignageSolutions

BDL9870EU

Завладейте вниманием аудитории

Благодаря ультраширокому экрану

Впечатления от просмотра станут намного ярче благодаря экрану, разрешение которого в четыре раза превышает разрешение обычных дисплеев. На ультрашироком экране 98" воспроизводится невероятно качественное и реалистичное изображение 3840 x 2160 пикселей, открывая перед вами окно в совершенно новый мир.

Оптимизировано для всеобщего просмотра

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Работа в портретном положении
- Создан для круглосуточной работы

Инновационные решения для передачи информации

- QuadViewer позволяет воспроизводить контент с четырех различных источников
- Подключение OPS (дополнительно) для создания универсального решения
- Подключайтесь и управляйте контентом через облачное хранилище с помощью HTML5
- Распланируйте воспроизведение контента так, как вам нравится с помощью SmartPlayer

Максимально эффективная передача информации

- Управляйте сетью удаленно с помощью SmartControl

Заботимся о вас, вашем бизнесе и аудитории

- Благодаря функции отказоустойчивости ваш контент будет всегда под защитой
- SmartPower для экономии электроэнергии

Особенности

Разрешение 4K Ultra HD

Быстрое и точное выполнение команд и невероятная прочность сочетаются с высокой надежностью и функциональностью. Максимально эффективное взаимодействие с аудиторией.

Возможна установка в портретный режим

Этот дисплей также можно надежно и безопасно установить в портретное положение.

ПО SmartControl

SmartControl позволяет удаленно управлять сетью дисплеев через RJ45 и RS232C. Вы можете легко изменять все настройки для дисплеев, в том числе настройки разрешения, яркости и контрастности изображения, а также копировать настройки для всей сети.

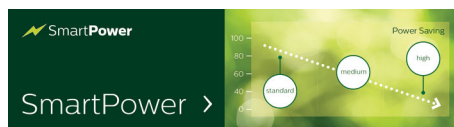
Отказоустойчивость



При использовании контента в рекламных целях необходимо быть уверенным в его постоянной доступности. Даже если проблемы с воспроизведением кажутся маловероятными, стоит воспользоваться функцией отказоустойчивости. Она обеспечивает постоянную защиту контента и с помощью инновационной технологии запускает воспроизведение с резервной копии в случае неисправности медиаплеера. Функция отказоустойчивости запускается автоматически при сбое в работе основного источника входного сигнала. Просто выберите основной источник входного

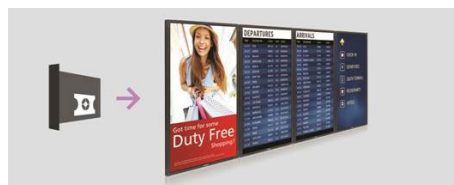
сигнала и установите подключение для системы отказоустойчивости. Теперь вы можете быть уверены, что ваш контент надежно защищен.

SmartPower



Интенсивность подсветки может регулироваться и предустанавливаться системой, которая снижает энергопотребление на 50%, что существенно сказывается на расходах.

Подключение OPS



Теперь вы можете трансформировать дисплей в универсальное цифровое решение и создать интеллектуальную защищенную сеть взаимосвязанных дисплеев. Открытая спецификация подключения (Open Pluggable Specification) — это промышленный стандарт слота, к которому можно подключить OPS-совместимый медиаплеер. Беспроводное подключение позволяет устанавливать, использовать и проводить обслуживание аппаратного обеспечения в любое время.

QuadViewer



Удобное управление экраным пространством: теперь вы можете

воспроизводить контент с четырех различных источников на одном экране. QuadViewer — идеальное решение для диспетчерских служб, бизнес-центров и конференц-залов.

SmartBrowser



Подключайтесь и управляйте контентом через облачное хранилище с помощью встроенного браузера HTML5. Организуйте рекламный контент в режиме онлайн и подключитесь к нему через дисплей или всю настроенную сеть. Просто подключитесь к сети с помощью интернет-кабеля RJ45 и установите соединение с дисплеем через соответствующий URL-адрес. Теперь можно приступать к работе с облачным контентом.

SmartCollection

SmartCollection

SmartCollection обеспечивает индивидуальные решения с учетом особых требований. Наши инновационные решения для специалистов по настройке и системных интеграторов обеспечивают эффективный результат при обращении к аудитории. Разрабатывая значимые инновации, мы стремимся создавать эффективные технологии и быть внимательнее к интересам потребителей.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Диагональ экрана: 98 (дюймы) / 247,7 см
- Технология панели: IPS
- Оптимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Яркость: 500 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 1300:1
- Динамическая контрастность: 500 000:1
- Формат изображения: 16:9
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Шаг пикселей: 0,5622 x 0,5622 мм
- Цвета дисплея: 1073 млн
- Угол обзора (п / п): 178 / 178 градусов
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, 3D MA деинтерлейсинг, Динамическое повышение контрастности, Компенсация движ., деинтерлейсинг, Прогрессивное сканирование

Подключения

- Видеовход: VGA (аналоговый D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x 3), Компонентный (BNC), Композитный (BNC)
- Видеовыход: DisplayPort
- Аудиовход: Разъем 3,5 мм
- Цифровой аудиовыход: Разъем 3,5 мм, Разъем для внешней АС
- Внешнее управление: Разъем RS232C (вход/выход) 2,5 мм, RJ45
- Другие подключения: USB

Размеры

- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 2193,20 x 1248,20 x 89,8 миллиметра
- Ширина рамки: 16,0 мм
- Вес продукта: 91,4 кг
- Крепление VESA: 800 x 500 мм, M8
- Крепление для специальной подставки: 100 x 200 мм, M4

Комфорт

- Ориентация: Ландшафтный, Портретная
- Возможность сетевого управления: RS232, HDMI (один провод), LAN (RJ45)
- Сквозной канал сигнала: RS232, DisplayPort
- Энергосберегающие функции: Smart Power

- Сигнал пульта ДУ: Блокируемый
- Управление с клавиатуры: Скрытое, Блокируемый
- Простая установка: Специальная подставка
- Другие удобства: Ручки для переноски
- Функции сохранения экрана: Сдвиг пикселей, низкая яркость

Питание

- Электропитание: 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- Потребляемая мощность (типич.): 500 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <0,5 Вт

Звук

- Встроенные АС: Среднеквадратичная мощность 2 x 10 Вт

Условия эксплуатации

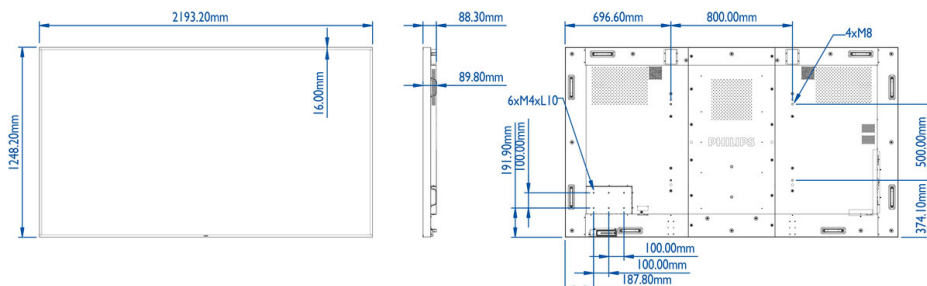
- Диапазон температур (эксплуатация): 5~40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность: 20~80 %
- Среднее время между отказами: 50 000 часов

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Батарейки для пульта ДУ, Краткое руководство пользователя, Пульт ДУ, Инструкция по эксплуатации на CD-ROM, Кабель RS232, Кабель HDMI
- Дополнительные аксессуары: Комплект для калибровки цвета (ССК4602), Комплект для выравнивания, Ресивер HDBaseT OPS (CRD25)

Прочее

- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Польский, Русский, Испанский, Турецкий, Упрощенный китайский, Традиционный китайский, Арабский, Японский
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, FCC класса А
- Гарантия: Гарантия на 3 года



Дата выпуска 2020-11-15

Версия: 4.0.1

12 NC: 8670 001 20932
EAN: 87 12581 72938 7

© 2020 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