

Philips Signage Solutions  
Светодиодный дисплей

55"

Direct View LED

55BDL9018L



# Поразите аудиторию

благодаря светодиодным дисплеям с малым шагом пикселей

Отображайте свои сообщения на потрясающих светодиодных дисплеях для видеостен. Благодаря универсальному дизайну, простоте установки, высокой яркости и полностью скрытым границам они подходят как для компактного, так и для масштабного размещения.

## Оптимизировано для всеобщего просмотра

- Создано для круглосуточной работы и высочайшей точности
- Высокая частота обновления
- Создано для диспетчерских и проведения трансляций

## Инновационные решения для передачи информации

- Светодиоды TrueBlack для повышенной контрастности и ярких цветов
- В комплект входит встроенный видеоконтроллер

## Заботимся о вас, вашем бизнесе и аудитории

- SmartPower для экономии электроэнергии
- Установка упрощена благодаря EasyInstall

## Функциональная гибкость

- Создайте полностью бесшовную видеостену без рамок
- Шлейфовое соединение HDMI

# PHILIPS

## Особенности

### Создан для круглосуточной работы

Бизнес не засыпает ни на минуту — именно поэтому мы создали рекламные дисплеи, которые могут работать 7 дней в неделю, 24 часа в сутки, при этом обеспечивая точное отображение даже в критических условиях. Высококачественные компоненты гарантируют безотказную круглосуточную работу моделей этой серии.

### Высокая частота обновления

Благодаря очень высокой частоте обновления светодиодные дисплеи Philips обеспечивают наиболее четкое и точное отображение. При просмотре прямых трансляций мероприятий или матчей изображение удивительно плавное, и даже самые оживленные моменты передаются практически без мерцания.

### TrueBlack

Благодаря ведущей технологии светодиоды Philips TrueBlack обеспечивают превосходную контрастность изображения и глубокий уровень черного. Таким образом, гарантируется более однородная передача цвета и более живые оттенки.

### EasyInstall

Светодиодные дисплеи Philips с технологией EasyInstall созданы для более простой установки и обслуживания. Установка невероятно проста благодаря тонкому корпусу 54", совместимости с большинством широко распространенных стандартов разрешения, а также универсальному дизайну. Кроме того, долгий срок службы гарантирует продолжительное использование даже для наиболее требовательных проектов.

### ZeroBezel

Светодиодные дисплеи для видеостен ZeroBezel разработаны для достижения максимальной эффективности передачи информации и являются оптимальным решением для создания видеостен. Благодаря полностью бесшовному переходу между светодиодными дисплеями можно с легкостью увеличить масштабы и начать использование разрешения Full HD.

### SmartPower



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

### Шлейфовое соединение HDMI

Создайте цифровую видеостену с шлейфовым соединением HDMI. Просто соедините выходной разъем HDMI с входным разъемом HDMI другого дисплея, чтобы обеспечить невероятные впечатления от просмотра.

### Встроенный видеоконтроллер

Благодаря встроенному видеоконтроллеру, дополнительные средства для управления светодиодным экраном не требуются.

### Создано для диспетчерских

Светодиодные дисплеи Philips созданы специально для использования в диспетчерских и проведения трансляций.

# Характеристики

## Взаимодействие

- Видеовход: HDMI (x 2) (блокируемый)
- Видеовыход: HDMI (x 2) (блокируемый)
- Внешнее управление: RJ45

## Изображение/дисплей

- Размер экрана по диагонали (метрич.): 137.7 см
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 54.2 (дюймы)
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 640 x 360, 1920 x 1080 (3 x 3)
- Шаг пиксела: 1,8 мм
- Яркость: 1000 кд/м2 (калиброванная: 800 кд/м2) нит
- Погрешность в измерении уровня яркости: <math>\leq 2\%</math>
- Калиброванная яркость и насыщенность
- Цветовая гамма (стандартная): Широкое
- Коэф. контрастности (типич.): <math>\geq 6000:1</math>
- Угол просмотра (по горизонтали): 160 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 140 градусов
- Улучшение изображения: Дисплей с широким цветовым пространством
- Частота обновления (Верт.): 5100 Гц
- Погрешность определения насыщенности: 0,003
- Заполнение черным между светодиодами: Технология MicroGrid Shader

## Удобство

- Ориентация: Альбомный режим (24/7)
- Сквозной канал сигнала: Шлейфовое соединение HDMI (до FHD)
- Простая установка: Ручки для переноски
- Сквозной канал сетевого управления: RJ45/RJ25
- Сквозной канал питания: Для напряжения 230 В: до 6 шт., для напряжения 110 В: до 3 шт.

## Мощность

- Потребление (в режиме работы): 128 Вт {макс. 380 Вт}

## Размеры

- Ширина устройства: 1200 миллиметра
- Масса продукта: 27,1 кг
- Высота устройства: 675 миллиметра
- Глубина устройства: 99 миллиметра
- Ширина рамки: 0,0 мм
- Угловое крепление: 1165 x 650 мм (M6 — 4 шт.)

## Условия эксплуатации

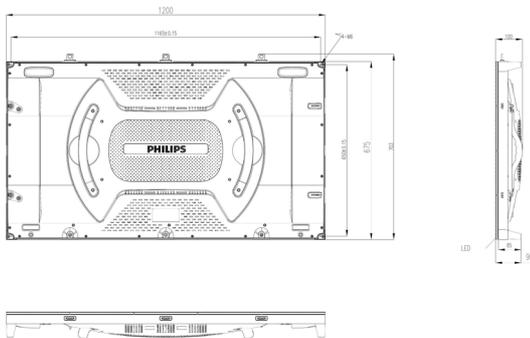
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Срок службы светодиодов: <math>\geq 120\,000</math> часов

## Принадлежности

- Аксессуары в комплекте: 3 горизонтальных регулировочных блока, 3 вертикальных регулировочных блока, короткий кабель шлейфового соединения HDMI, короткий кабель шлейфового соединения для питания, короткий кабель шлейфового соединения RJ25
- Дополнительные принадлежности: Длинный кабель шлейфового соединения HDMI, Длинный кабель шлейфового соединения для питания, Длинный кабель шлейфового соединения RJ25, Кабель со штекером для питания, Запасной светодиодный модуль

## Прочее

- Гарантия: Гарантия на 3 года
- Подтвержденное соответствие нормативам: CE, UL/cUL, CB, FCC класса A



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 74644 5

© 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)