

## 49" панель для видеостен DS-D2049LU-Y

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

LCD-экран DS-D2049LU-Y является модулем видеостены с ультратонкими рамками и используется для создания бесшовных видеостен: двусторонний шов между смежными экранами составляет всего 3,5 мм. Технология прямой подсветки (Direct LED) обеспечивает равномерную сверхвысокую яркость изображений 500 кд/м<sup>2</sup>, тени на границах отсутствуют. Экран оснащен различными интерфейсами видеовхода, такими как DVI, VGA, HDMI и DP.



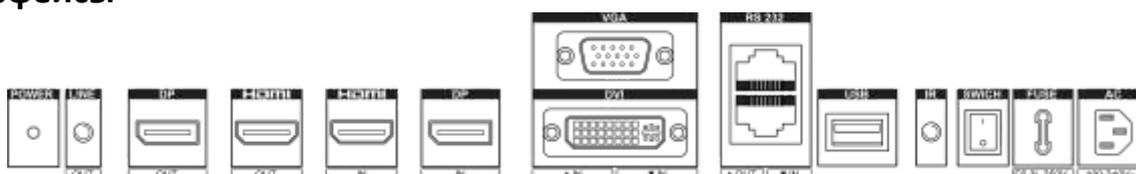
- Входной сигнал 4K, автоматическая установка цикла до 30 экранов с интерфейсами HDMI/DP
- Переключение между тремя режимами изображения: мониторинг, собрание и прямая трансляция
- Заводская калибровка для равномерной цветопередачи и яркости
- Прямая светодиодная подсветка: равномерная яркость изображений без теней
- Разрешение 1920 × 1080, угол обзора 178°
- Ультратонкая рамка 3,5 мм
- Антибликовое покрытие, высокое разрешение, высокая яркость, широкий цветовой охват: возможность воспроизводить яркие изображения с насыщенными цветами
- Стабильная непрерывная работа в течение 24 часов
- Металлический корпус: усиленная защита от радиации, воздействия магнитного и электрического поля
- Установка на различные поверхности с использованием кронштейнов для установки на стену и модульных кронштейнов



## ▪ Спецификации

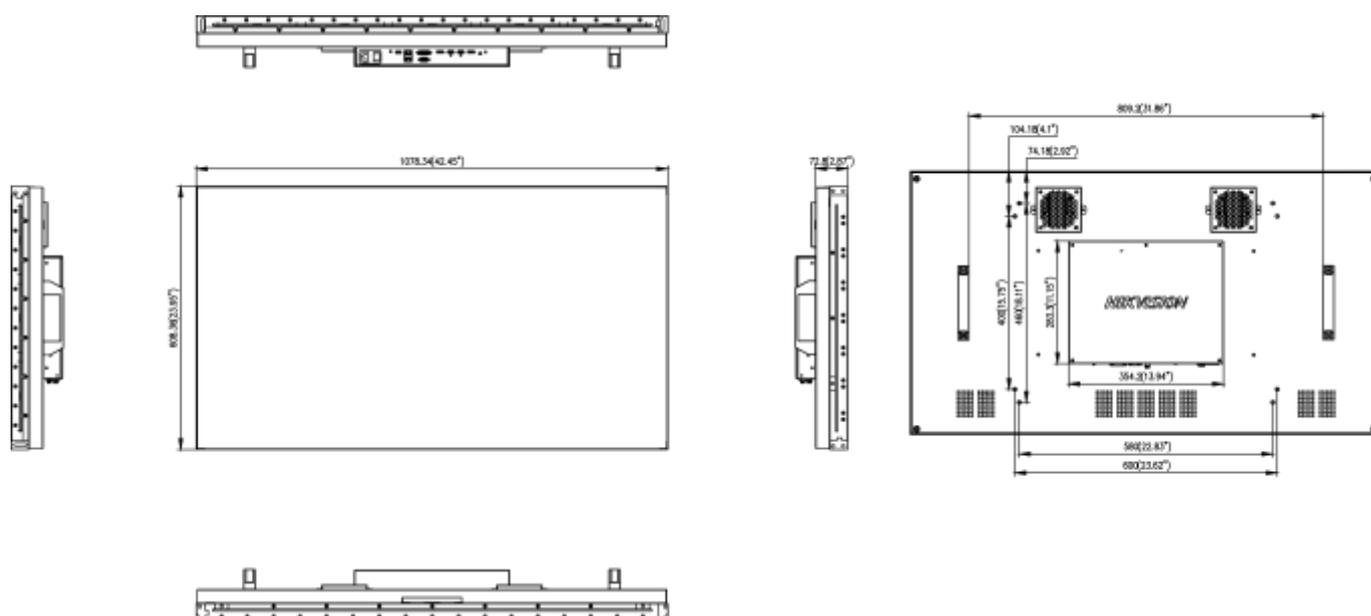
Модель		DS-D2049LU-Y
<b>Модель продукции</b>	Модель продукции	DS-D2049LU-Y
<b>Экран</b>	Размер экрана	49"
	Активная область отображения	1074,24 x 604,26 мм
	Подсветка	Прямая светодиодная подсветка
	Шаг пикселя	0,56 мм
	Шов	3,5 мм
	Ширина рамки	2,3 мм (верхняя часть/слева), 1,2 мм (нижняя часть/справа)
	Разрешение	1920 x 1080 @ 60 Гц (нисходящая совместимость)
	Яркость	500 кд/м <sup>2</sup>
	Угол обзора	По горизонтали: 178°, по вертикали: 178°
	Глубина цвета	8 бит, 16,7 М
	Коэффициент контрастности	1200:1
	Время отклика	8 мс (переключение между градациями серого)
	Цветовой охват	72 % NTSC
	Обработка поверхности	Матовая поверхность 25 %, 3Н
<b>Интерфейсы</b>	Видео/аудиовход	HDMI x 1, DVI x 1, VGA x 1, DP x 1, USB x 1
	Видео/аудиовыход	DP x 1, HDMI x 1
	Интерфейс управления	RS232 (вход) x 1, RS232 (выход) x 1
<b>Питание</b>	Питание	AC от 100 до 240 В, 50/60 Гц
	Потребляемая мощность	≤ 134 Вт
	Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤ 0,5 Вт
<b>Рабочие условия</b>	Рабочая температура	От 0 до 40 °C
	Рабочая влажность	От 10 до 80 % (без конденсата)
	Температура хранения	От -20 до +60 °C
	Влажность хранения	От 10 до 90 % (без конденсата)
<b>Основное</b>	Материал корпуса	SECC
	VESA	600 x 400 мм
	Размеры упаковки	1078,34 x 608,36 x 72,8 мм (42,45 x 23,95 x 2,83")
	Размеры упаковки	Коробка для двух экранов: 1289 x 813 x 424 мм (50,75 x 32,01 x 16,69") Коробка для одного экрана: 1289 x 813 x 424 мм (50,75 x 32,01 x 16,69")
	Вес нетто	22,51 ± 0,5 кг (один экран)
	Вес брутто	Коробка для двух экранов: 53,16 ± 0,5 кг Коробка для одного экрана: 32,2 ± 0,5 кг
	Комплектация	LCD-экран x 1, кабель питания x 1, сетевой кабель x 1, винт x 4, пульт дистанционного управления x 1, приемник ИК-сигнала x 1, CD-ROM x 1, преобразователь RS-232 x 1, краткое руководство пользователя x 1

## ▪ Интерфейсы



Интерфейсы	Описание	Интерфейсы	Описание
POWER	Индикатор питания	DVI IN	Интерфейс входа DVI-I для цифрового сигнала
Линейный выход	Аудиовыход для аналогового сигнала	Выход RS-232	Последовательный интерфейс выхода
Выход DP	Интерфейс выхода DP для цифрового сигнала	Вход RS-232	Последовательный интерфейс входа
Выход HDMI	Интерфейс выхода HDMI для цифрового сигнала	USB	USB
HDMI IN	Интерфейс входа HDMI для цифрового сигнала	ИК-подсветка	Вход для ИК-удлиателя
DP IN	Интерфейс входа DP для цифрового сигнала	SWITCH	Кнопка переключения
VGA IN	Интерфейс входа VGA для аналогового сигнала	—	—

## ▪ Размеры (единица измерения: мм (дюймы))



## ▪ Доступные модели

DS-D2049LU-Y

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от 0 до плюс 40 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 40 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

**Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.**