

LCD-экран DS-D2055LE-G

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

LCD-экран DS-D2055LE-G является модулем видеостены с ультратонкими рамками и используется для создания бесшовных видеостен: двусторонний шов между смежными экранами составляет всего 1.8 мм.

Технология прямой подсветки (Direct LED) обеспечивает равномерную сверхвысокую яркость изображений 500 кд/м², тени на границах отсутствуют. Экран оснащен различными интерфейсами видеовхода, такими как DVI, VGA, HDMI и DP



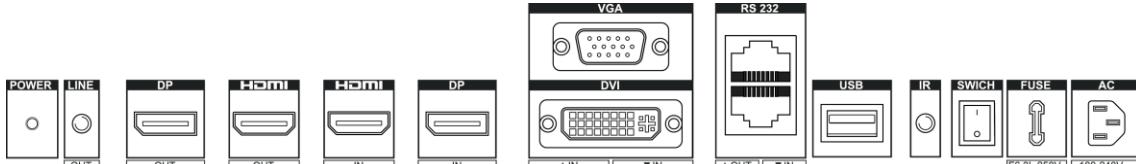
- Входной сигнал 4К, автоматическая установка цикла до 30 экранов с интерфейсами HDMI/DP
- Переключение между тремя режимами изображения: мониторинг, собрание и прямая трансляция
- Заводская калибровка для равномерной цветопередачи и яркости
- Прямая светодиодная подсветка: равномерная яркость изображений без теней
- Разрешение 1920 × 1080, угол обзора 178°
- Ультратонкая рамка 1.8 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

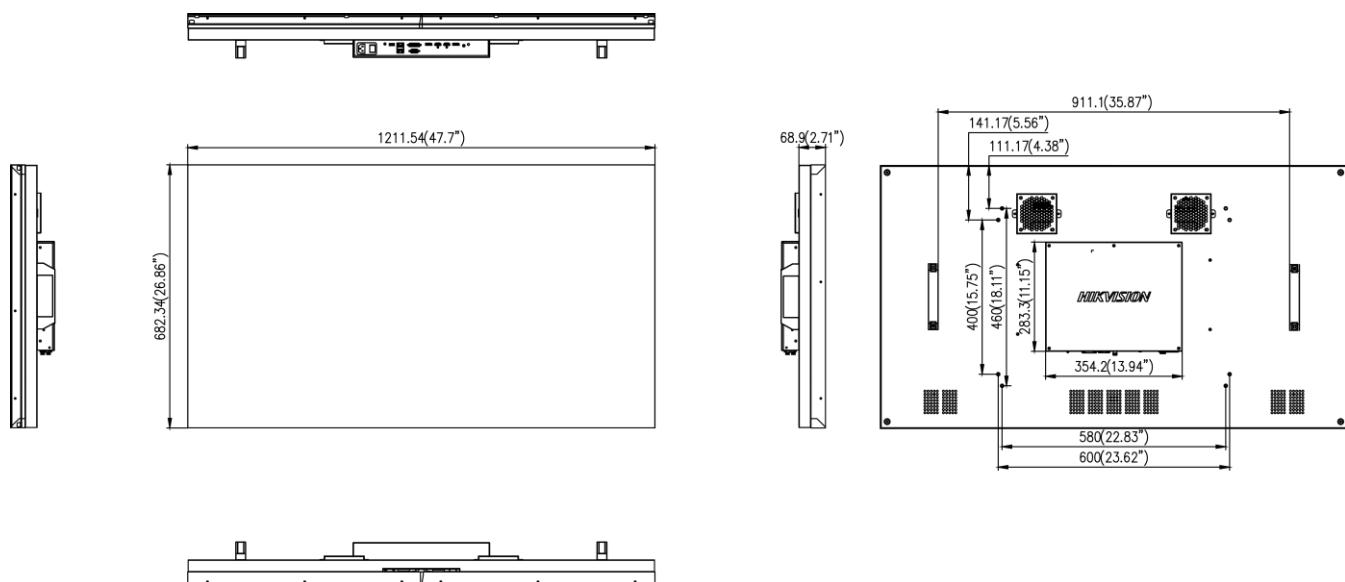
Модель		DS-D2055LE-G
Модель продукции	Модель продукции	DS-D2055LE-G
Экран	Размер экрана	55"
	Активная область отображения	1209.6 × 680.4 мм
	Подсветка	Прямая светодиодная подсветка
	Шаг пикселя	0.63 мм
	Шов	1.8 мм
	Ширина рамки	0.9 мм (верхняя часть/слева), 0.9 мм (нижняя часть/справа)
	Разрешение	1920 × 1080 @ 60 Гц (нисходящая совместимость)
	Яркость	500 кд/м ²
	Угол обзора	По горизонтали: 178°, по вертикали: 178°
	Глубина цвета	10 бит (D), 1.07 В
	Коэффициент контрастности	1400:1
	Время отклика	8 мс
	Цветовой охват	72 % NTSC
	Обработка поверхности	Haze 3 %, 2H
Интерфейсы	Видео/аудиовход	HDMI × 1, DVI × 1, VGA × 1, DP × 1, USB × 1
	Видео/аудиовыход	DP × 1, HDMI × 1
	Интерфейс управления	RS232 (вход) × 1, RS232 (выход) × 1
Питание	Питание	AC от 100 до 240 В, 50/60 Гц
	Потребляемая мощность	≤ 192 Вт
	Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤ 0.5 Вт
Рабочие условия	Рабочая температура	От 0 до 40 °C
	Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)
	Температура хранения	От -20 до +60 °C
	Влажность хранения	От 10 до 90 % (без конденсата)
Основное	Материал корпуса	SECC
	VESA	600 × 400 мм
	Размеры упаковки	1211.54 × 682.34 × 68.9 мм (47.7 × 26.86 × 2.74")
	Размеры упаковки	Коробка для двух экранов: 1404 × 910 × 464 мм (55.28 × 35.83 × 18.27") Коробка для одного экрана: 1404 × 910 × 464 мм (55.28 × 35.83 × 18.27")
	Вес нетто	26.91 ± 0.5 кг (один экран)
	Вес брутто	Коробка для двух экранов: 67.26 ± 0.5 кг Коробка для одного экрана: 39.62 ± 0.5 кг
	Комплектация	LCD-экран × 1, кабель питания × 1, сетевой кабель × 1, винт × 4, пульт дистанционного управления × 1, приемник ИК-сигнала × 1, CD-ROM × 1, преобразователь RS-232 × 1, краткое руководство пользователя × 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-удлинителя
DP IN	Интерфейс входа DP для цифрового сигнала	SWITCH	Кнопка переключения
VGA IN	Интерфейс входа VGA для аналогового сигнала	—	—

▪ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



▪ Доступные модели

DS-D2055LE-G

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 °C.
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 выше плюс 40 °C, 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.