

LCD-экран DS-D2046NL-C

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



LCD-экран DS-D2046NL-C 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/м², тени на границах отсутствуют. Экран оснащен различными интерфейсами видеовхода, такими как DVI, VGA и HDMI.

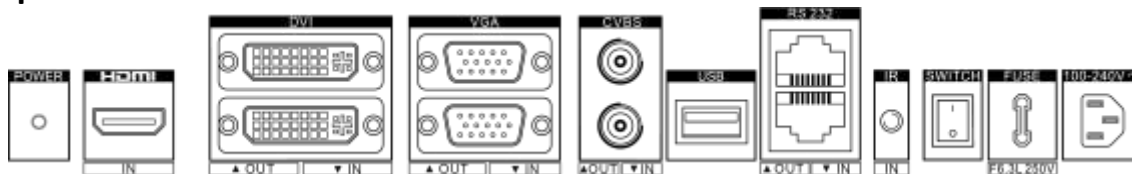
- Прямая светодиодная подсветка: равномерная яркость изображений без теней
- Разрешение 1920 × 1080, угол обзора 178°
- Ультратонкая рамка 3.5 мм
- Заводская калибровка для равномерной цветопередачи
- Антибликовое покрытие, высокое разрешение, высокая яркость, широкий цветовой охват: возможность воспроизводить 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

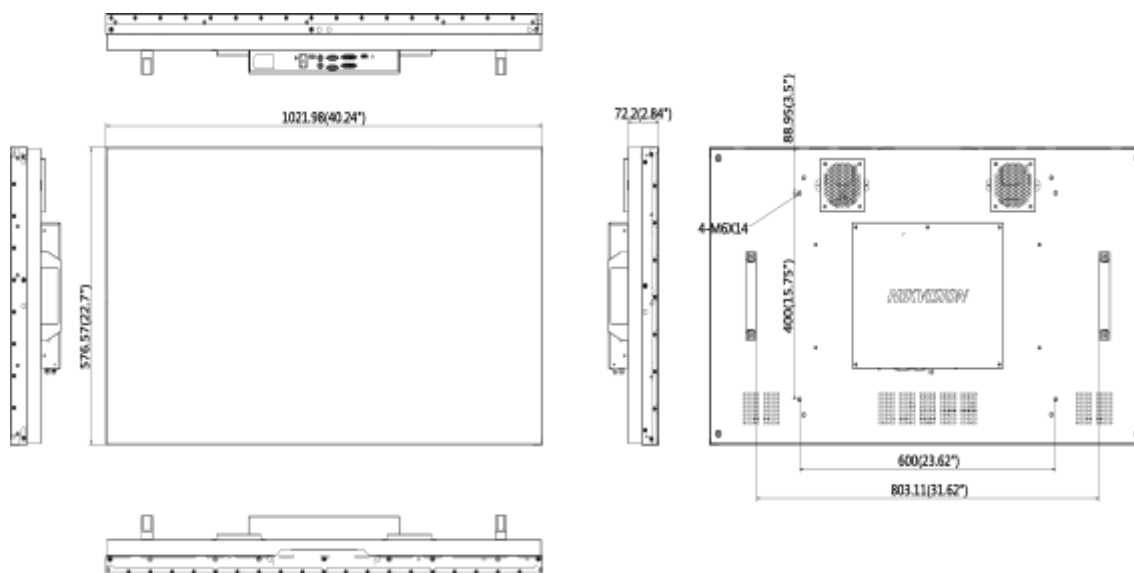
Модель		DS-D2046NL-C
Модель продукции	Модель продукции	DS-D2046NL-C
Экран	Размер экрана	46"
	Активная область отображения	1018.08 × 572.67 мм
	Подсветка	Прямая светодиодная подсветка
	Шаг пикселя	0.53 мм
	Шов	3.5 мм
	Ширина рамки	2.3 мм (верхняя часть/слева), 1.2 мм (нижняя часть/справа)
	Разрешение	1920 × 1080 @ 60 Гц (нисходящая совместимость)
	Яркость	500 кд/м ²
	Угол обзора	По горизонтали: 178°, по вертикали: 178°
	Глубина цвета	8 бит, 16.7 М
	Коэффициент контрастности	3500:1
	Время отклика	8 мс (переключение между градациями серого)
	Цветовой охват	72 % NTSC
	Обработка поверхности	Матовая поверхность 25 %, 2H
Интерфейсы	Видео/аудиовход	HDMI × 1, DVI × 1, VGA × 1, CVBS × 1, USB × 1
	Видео/аудиовыход	DVI × 1, VGA × 1, CVBS × 1
	Интерфейс управления	RS232 (вход) × 1, RS232 (выход) × 1
Питание	Питание	АС от 100 до 240 В, 50/60 Гц
	Потребляемая мощность	≤ 111 Вт
	Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤ 0.5 Вт
Рабочие условия	Рабочая температура	От 0 до +40 °С
	Рабочая влажность	От 20 до 90 % (без конденсата)
	Температура хранения	От -20 до +65 °С
	Влажность хранения	От 5 до 90 % (без конденсата)
Основное	Материал корпуса	SECC
	VESA	600 × 400 мм
	Размеры упаковки	1021.98 × 576.57 × 72.2 мм (40.24 × 22.7 × 2.84")
	Размеры упаковки	Коробка для двух экранов: 1214 × 783 × 414 мм (47.8 × 30.83 × 16.3") Коробка для одного экрана: 1214 × 783 × 414 мм (47.8 × 30.83 × 16.3")
	Вес нетто	18.96 ± 0.5 кг (один экран)
	Вес брутто	Коробка для двух экранов: 47.12 ± 0.5 кг Коробка для одного экрана: 25.79 ± 0.5 кг
	Комплектация	LCD-экран × 1, кабель питания × 1, сетевой кабель × 1, винт × 4, инструкция по установке × 1, пульт дистанционного управления × 1, приемник ИК-сигнала × 1, CD-ROM × 1, преобразователь RS-232 × 1

▪ Интерфейсы



Интерфейсы	Описание	Интерфейсы	Описание
POWER	Индикатор питания	HDMI IN	HDMI-вход
DVI OUT	Интерфейс выхода DVI-I для цифрового сигнала	DVI IN	Интерфейс входа DVI-I для цифрового сигнала
VGA OUT	Интерфейс выхода VGA для аналогового сигнала	VGA IN	Интерфейс входа VGA для аналогового сигнала
CVBS OUT	Интерфейс выхода CVBS	CVBS IN	Интерфейс входа CVBS
USB	USB	RS232 IN	Последовательный интерфейс входа
RS232 OUT	Последовательный интерфейс выхода	IR IN	Вход для ИК-удлиателя

▪ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



▪ Доступные модели

DS-D2046NL-C

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.