Монитор F-DM-50U1V3

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



- Монитор F-DM-50U1V3 является монитором 4K с VA-матрицей, разрешением Ultra HD 3840 × 2160 @ 60 Гц, широким углом обзора и более высокой детализацией.
- Технология VA, широкий угол обзора: по горизонтали 178°, по вертикали 178°
- Ультратонкий корпус с тремя тонкими рамками
- 3D уменьшение шума
- Различные интерфейсы: HDMI, USB

▪ Спецификации

Экран	
Размер экрана	50”
Активная область отображения	1095.84 × 616.41 мм
Разрешение	3840 × 2160
Подсветка	Прямая светодиодная подсветка
Шаг пикселя	0.2853 × 0.2853 мм
Яркость	300 кд/м^2
Угол обзора	178°(по горизонтали) / 178°(по вертикали)
Глубина цвета	8 бит + FDR
Коэффициент контрастности	4000:1
Время отклика	6.5 мс (тип.)
Частота обновления	60 Гц
Обработка поверхности	Матовая поверхность 25 %, 3H
Безотказная работа	7 × 24 ч
Цветовой охват	72 % NTSC
Интерфейс	
Видео / аудиовход	HDMI × 3
Видео / аудиовыход	Линейный выход × 1
Интерфейс передачи данных	USB2.0 × 1
Интерфейс управления	RS232 (вход) × 1, RS232 (выход) × 1
Динамик	8 Ом, 10 Вт × 2
Питание	
Питание	AC от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц
Потребляемая мощность	≤ 120 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤ 0.5 Вт
Рабочие условия	
Рабочая температура	От 0 до 40 °C
Рабочая влажность	От 20 до 90 % (без конденсата)
Температура хранения	От -20 до +60 °C
Влажность при хранении	От 10 до 90 % (без конденсата)
Основное	
Материал корпуса	Пластик
VESA	7.87 × 7.87”
Ширина рамки	0.05” (верх / левая сторона / правая сторона), 0.68” (низ)
Размеры	С основанием: 43.74 × 27.48 × 9.1”, без основания: 43.74 × 25.3 × 3.16”
Размеры упаковки	1230 × 787 × 215 мм (48.4 × 31.0 × 8.5”)
Масса нетто	9.7 ± 0.5 кг
Масса брутто	13.1 ± 0.5 кг
Комплектация	Монитор ×1, основание × 1, руководство пользователя × 1, краткое руководство пользователя × 1, пульт дистанционного управления × 1, кабель HDMI (1.5 м) × 1, винт M4 × 4, винт M6 × 4
Примечание	* Основание по умолчанию включено в комплект поставки. * Внешний вид продукта и параметры в этой спецификации могут отличаться от реального устройства. Обратитесь к торговому представителю в вашем регионе для получения дополнительной информации.

▪ Интерфейсы

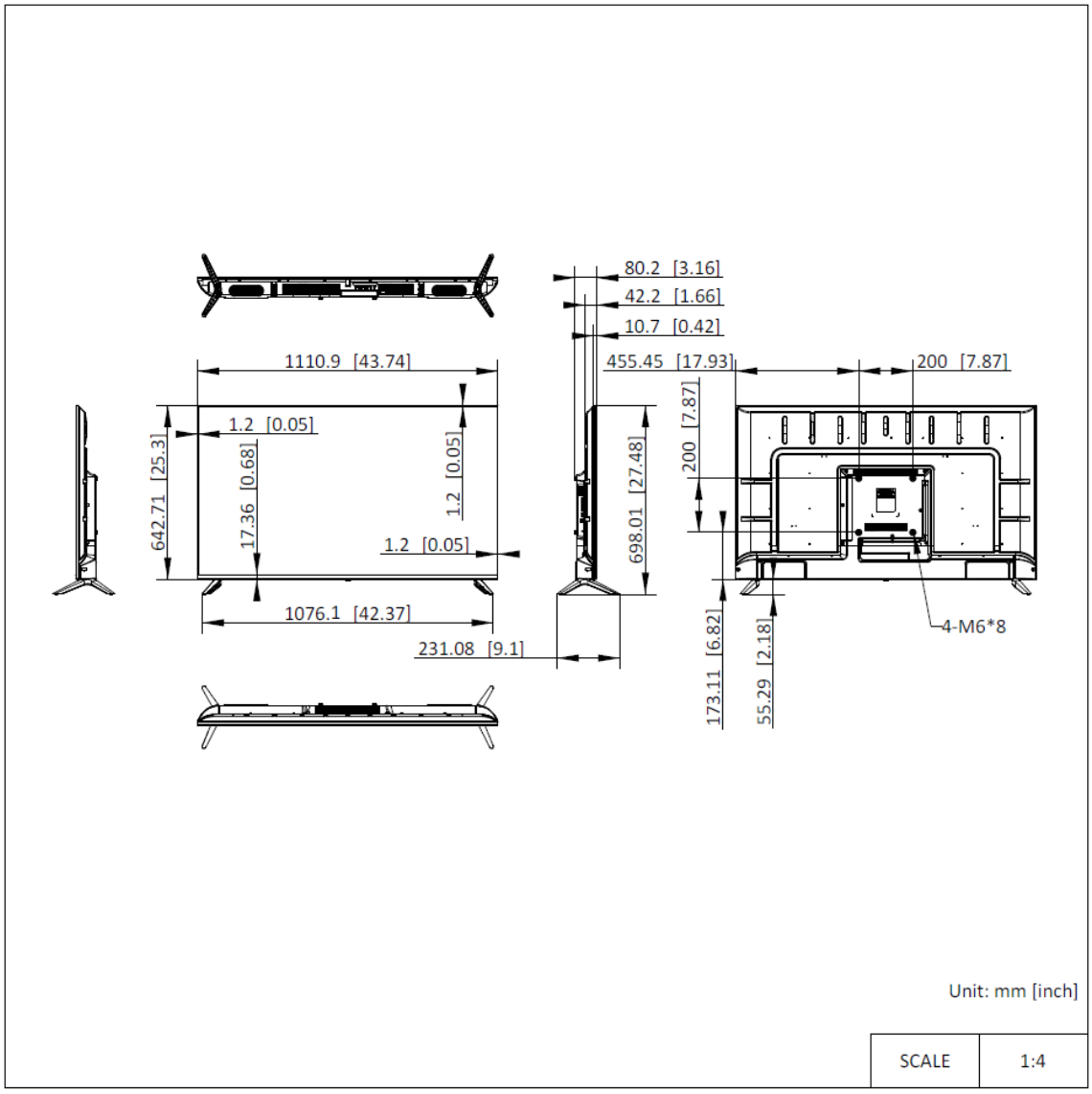


Интерфейс	Описание	Интерфейс	Описание
AC	AC от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц, макс. 1.0 А, интерфейс входа	HDMI	Вход цифрового HDMI-сигнала 1.4
USB	Вход USB2.0	Аудиовыход	Аудиовыход 3.5 мм
RS232-IN	Вход RS-232	RS232-OUT	Выход RS-232

▪ Доступные модели

F-DM-50U1V3

▪Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



- **Аксессуары**
  - **Опционально**

DS-DM4255W


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.