

Спецификация

(Дизайн продукта и спецификация могут быть изменены без уведомления)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Размер экрана (диагональ)	49"
Тип панели / подсветки	LG/D-LED
Соотношение сторон	16:9
Эффективная площадь экрана (Ш x В)	1073.8 x 604 мм
Разрешение (Г x В)	1920 x 1080 (пикселей)
Яркость (тип.)	500 кд/м2
Коэффициент контрастности (тип.)	1000:1
Макс. количество цветов дисплея	1.07 млрд (10 бит)
Цветовой охват (NTSC)	72%
Угол обзора (Г / В)	178 / 178 град.
Время отклика (тип.)	8 мс
Размер пикселя (Ш x В), мм	0.56 x 0.56
Срок службы панели (тип.) 1 1 До потери половины яркости при работе в заявленных условиях	50000 часов
Обработка поверхности панели (коэффициент рассеивания)	3%

ИНТЕРФЕЙСЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

DP-OUT (DP1.2 (Макс. разрешение: 3840x2160@60Гц))	x1
DP-IN (DP1.2 (Макс. разрешение: 3840x2160@60Гц))	x2
HDMI-IN (HDMI 2.0 (Макс. разрешение: 3840x2160@60Гц))	x2
USB (Версия USB 2.0, Type-A)	x1
RS232-OUT (Интерфейс RJ45)	x1
RS232-IN (Интерфейс RJ45)	x1
LAN (Интерфейс RJ45)	x1
IR-IN (Интерфейс TRS 3.5 mm)	x1

ИНСТАЛЛЯЦИЯ

Варианты инсталляции	Ландшафт/Портрет
Угол наклона (Г/В)	0/0 град.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

Требования к питанию	100-240 В ~ 50/60 Гц 2.5 А
Макс. потребляемая мощность	250 Вт

Средняя потребляемая мощность во включенном режиме	120 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	0.5 Вт

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты панели (Ш x В x Г)	1077.6 x 113.7 x 607.8 мм
Вес панели	22 кг
Габариты (брутто) (Ш x В x Г)	1205 x 215 x 733 мм
Вес панели (брутто)	26 кг
Материал корпуса / цвет	Металл / Чёрный
Ширина рамок (Верх, Низ, Лево, Право)	2.25 мм, 1.25 мм, 2.25 мм, 1.25 мм
Размер отверстий крепления VESA (ШxВ)	600 x 400 мм (8-M6)
Наличие ручек для переноса	Да

УСЛОВИЯ РАБОТЫ И ХРАНЕНИЯ

Температура (рабочая)	0 ~ + 40°C
Температура (хранение)	-10°C ~ +60°C
Влажность (рабочая)	20% - 85%
Влажность (хранение)	10% - 90%
Рабочая высота	≤ 5000 м

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплект поставки входит:

- x1 Руководство пользователя
- x1 Паспорт изделия (гарантийный талон)
- x1 Пульт ДУ
- x2 Метал. рамка для фиксации панелей
- x1 Кабель DP-DP 1.8 м
- x1 Кабель питания 1.5 м
- x1 Кабель RJ45-RJ45 1.5 м
- x1 Кабель IR - jack 3.5 mm
- x1 Кабель USB - RS232
- x1 Кабель RS232 - RJ45

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Режим работы 24/7
- Управление панелями при помощи ПО
- Регулировка цветов по 6 каналам
- Отключение динамической подсветки
- Отключение OSD уведомлений
- Возможность обновления встроенного ПО при помощи USB носителя
- Автоматическое объединение в единую видеостену (при подключении патч-корда daisy-chain)
- Режим защиты экрана от выгорания
- Датчик температуры панели
- Выбор интерфейса загрузки по умолчанию

ИЗОБРАЖЕНИЕ ИНТЕРФЕЙСОВ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



СХЕМА КОМПЛЕКТНОГО КАБЕЛЯ RS232-RJ45

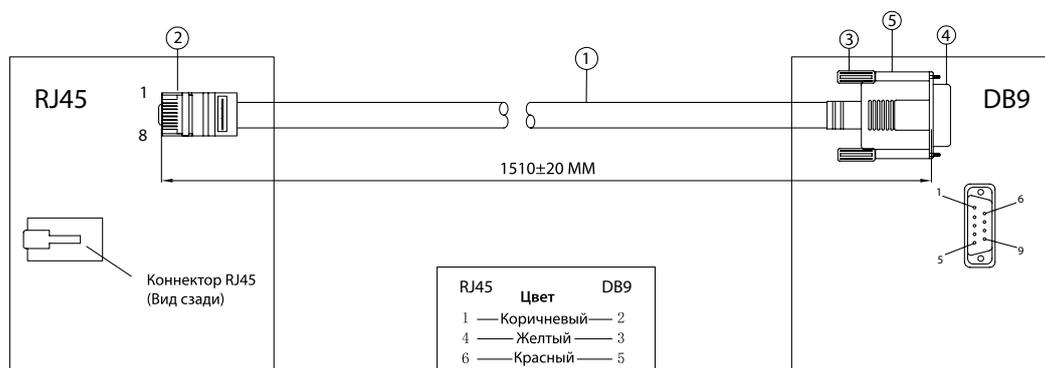


СХЕМА ДИСПЛЕЯ (ВИД СПЕРЕДИ)

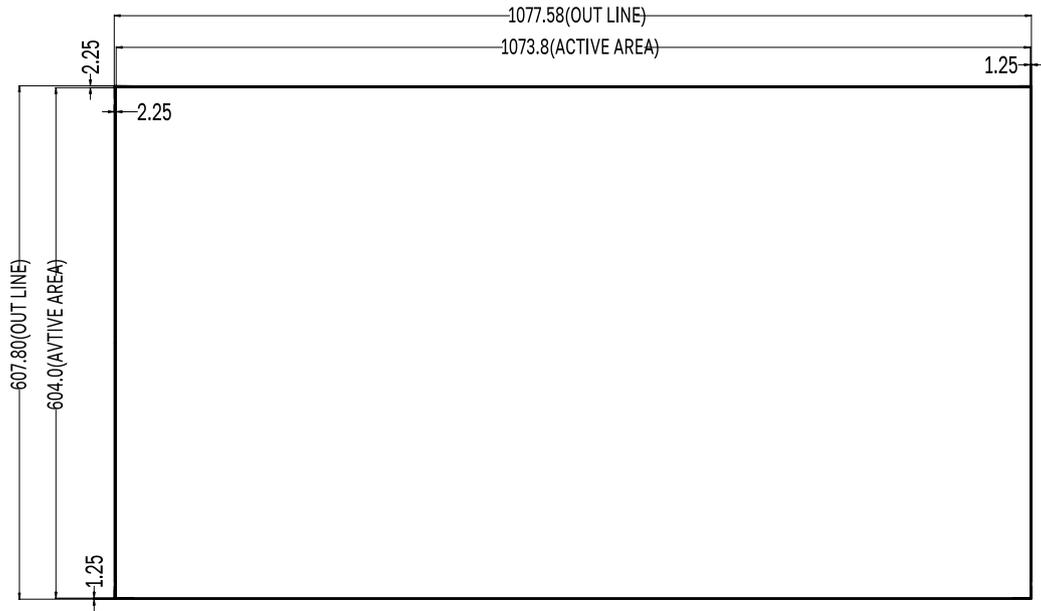


СХЕМА ДИСПЛЕЯ (ВИД СЗАДИ)

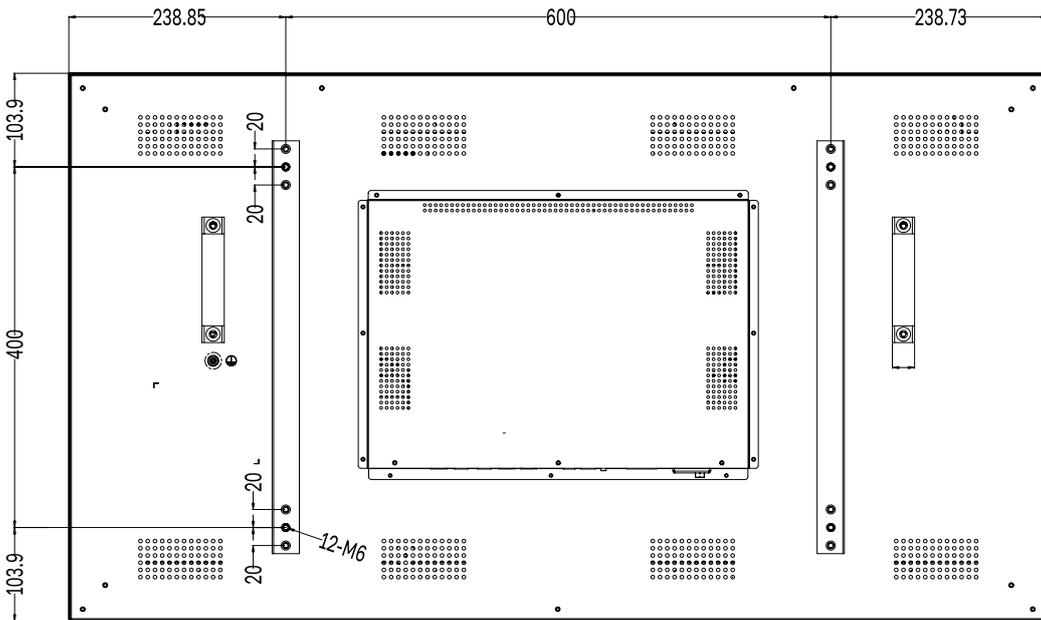


СХЕМА ДИСПЛЕЯ (ВИД СВЕРХУ)

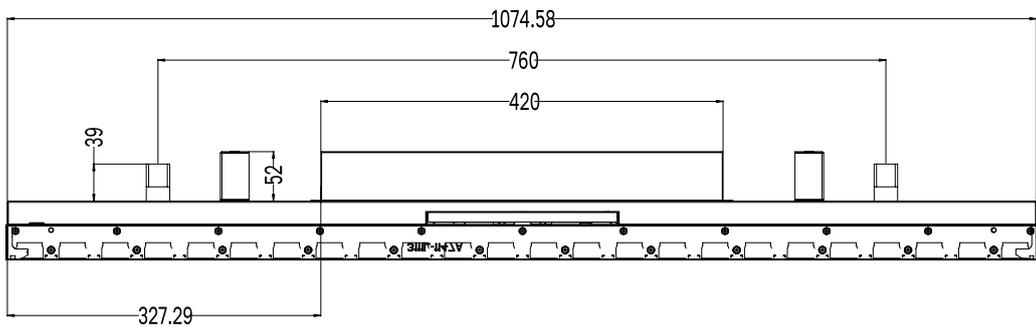


СХЕМА ДИСПЛЕЯ (ВИД СЛЕВА)

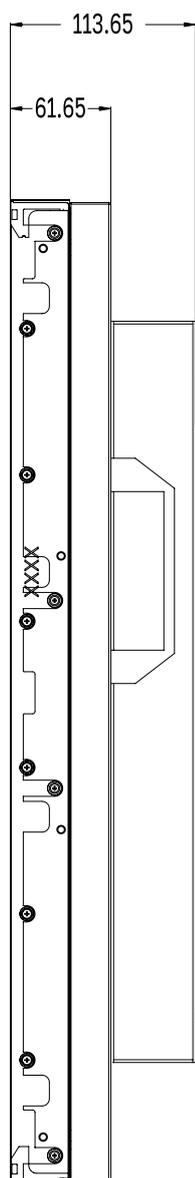
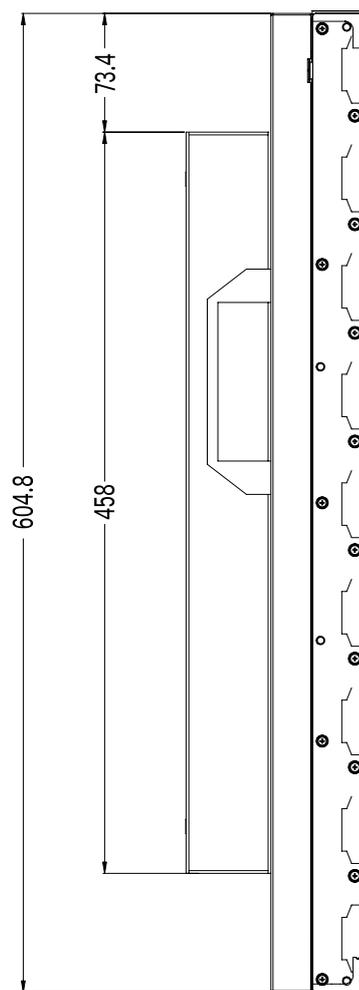


СХЕМА ДИСПЛЕЯ (ВИД СПРАВА)



СПИСОК ПОДДЕРЖИВАЕМЫХ ВИДЕОСИГНАЛОВ

РАЗРЕШЕНИЕ	ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ	ДИСКРЕТИЗАЦИЯ	ГЛУБИНА ЦВЕТА
1920 x 1080	30 Гц	4:4:4	8 бит
1920 x 1080	30 Гц	4:4:4	10 бит
1920 x 1080	30 Гц	4:2:2	8 бит
1920 x 1080	30 Гц	4:2:2	10 бит
1920 x 1080	60 Гц	4:4:4	8 бит
1920 x 1080	60 Гц	4:4:4	10 бит
1920 x 1080	60 Гц	4:2:2	8 бит
1920 x 1080	60 Гц	4:2:2	10 бит
3840 x 2160	30 Гц	4:4:4	8 бит
3840 x 2160	30 Гц	4:4:4	10 бит
3840 x 2160	30 Гц	4:2:2	8 бит
3840 x 2160	30 Гц	4:2:2	10 бит
3840 x 2160	60 Гц	4:4:4	8 бит
3840 x 2160	60 Гц	4:2:2	8 бит
3840 x 2160	60 Гц	4:2:2	10 бит
3840 x 2160	60 Гц	4:2:0	8 бит