



PRO-DP7S-T

Спецификация

PRO-DP7S-T — 7-дюймовый AHD дисплей высокой четкости, поддерживающий 2 аналоговых ввода видео и 1 ввод Panel. Экран отличается широкими углами обзора, поддерживает сенсорный ввод и управление кнопками, а режим отображения можно настраивать в зависимости от подключений и сценария использования. PRO-DP7S-T широко применим к различным коммерческим ТС, сельскохозяйственной технике, строительной технике и другим различным сценариям применения благодаря богатому функционалу и адаптивности.

1. Функционал и особенности

- 7-дюймовый HD дисплей
- 2 входа AHD + 1 Panel
- Адаптивная идентификация входящего видеоряда: 1080P 30 кадр/сек, 1080P 25 кадр/сек, 720P 30 кадр/сек, 720P 25 кадр/сек, PAL, NTSC
- Поддерживается управление кнопками и сенсорный ввод
- Поддерживается управление MDVR, отображение входящих сообщений
- Зеркальное отражение, переворот изображения, настройка яркости и контрастности могут быть осуществлены в интерфейсе дисплея
- Поддерживается управление кнопками и сенсорный ввод
- Поддерживаются несколько языков
- Автоматическая настройка подсветки дисплея день/ночь, адаптация подсветки к различным погодным условиям.
- Питание от MDVR 12 В
- Поддерживается подключение клавиатуры для ввода и идентификации по карте
- Поддерживается настройка режима отображения и 3 канала ввода сигнала
- Макс. яркость экрана: 1000 кд/м² (Нит)

2. Технические характеристики

Модель: PRO-DP7S-T

ОС Нет

Языки Английский/Китайский

Конструкция

Диагональ экрана 7"

Разрешение 1024x600

Контрастность 1000:1

Макс. яркость 1000 кд/м² (Нит)

Углы обзора 85°/85°/85°/85°

Сенсорный ввод Емкостный сенсорный экран

Кнопки
управления Питание, переключение режима, меню, влево, вниз, вправо

Звук и видео

Видеовход Ввод с 2-х каналов камер AHD / TVI / PAL / NTSC, 1 канал вывода в MDVR (Panel)

Режим ввода AHD1080P30/ AHD1080P25/ AHD720P30/ AHD720P25/PAL/NTSC

Видеовход 1.0Vp-p

Аудиовход 1 канальный ввод с MDVR

Аудиовыход Встроенный динамик 3 Вт/ 4 Ω

Разъемы

IO Вход 2 входа IO, макс. напряжение 36 В, мин. напряжение 3.9 В

232-KEY 1 вход RS232 (для клавиатуры)

Питание

Источник питания 12 В от MDVR

Потребление энергии	Типичное потребление: ~ 4 Вт Потребление при полной нагрузке: ~ 24 Вт
---------------------	--

Рабочая среда

Рабочая температура	-20°C~+70°C (-4°F~+158°F)
Температура хранения	-30°C~+80°C (-22°F~+176°F)
Рабочая влажность	15% - 90%
Степень защиты	IP30
Вибрационная устойчивость	2.17 Гал
Ударопрочность	80 Гал

Размер и вес

Размер	С козырьком	182 мм × 64.5 мм × 122 мм
	Без козырька	182 мм × 27.5 мм × 122 мм

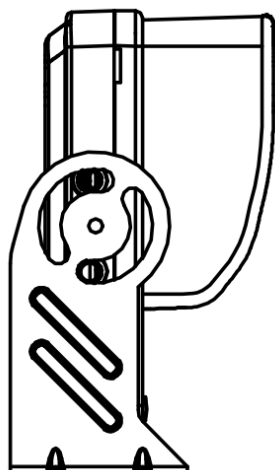
* Фактический вес и размер могут варьироваться в зависимости от конфигурации, методов производства и измерения

Упаковочный лист

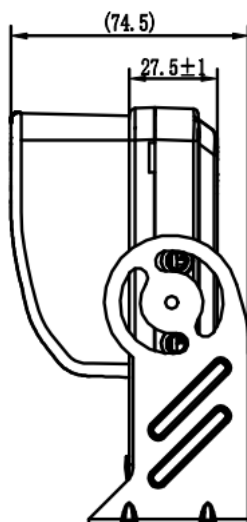
DP7S-T x 1, клавиатура XPAD/CP5 x 1 (опционально)

* Комплекты могут отличаться в зависимости от региональной комплектации

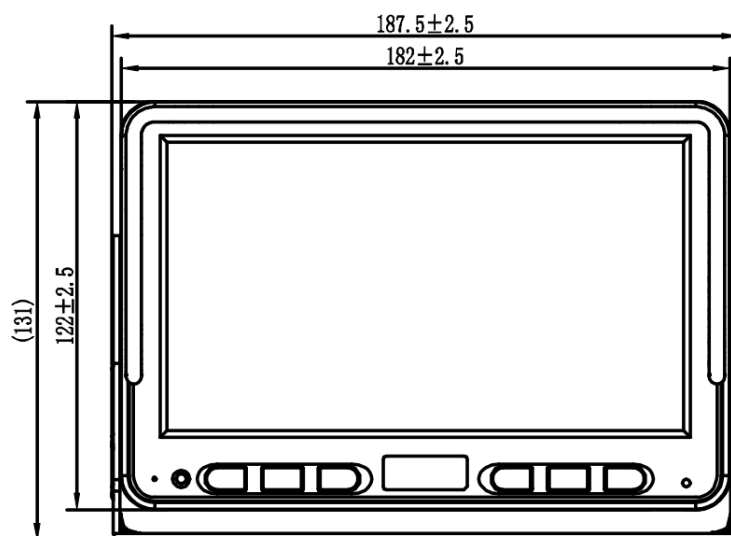
3. Размеры (мм)



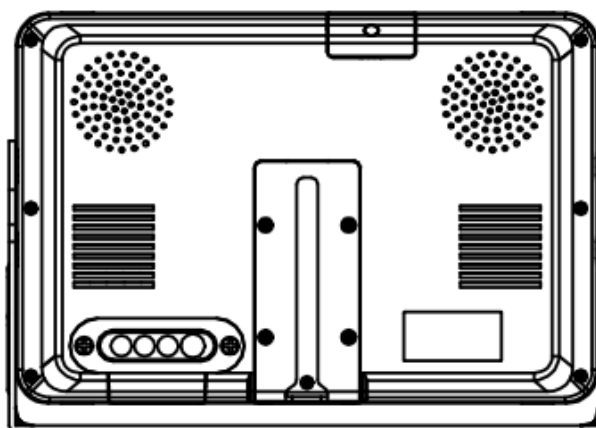
слева



справа



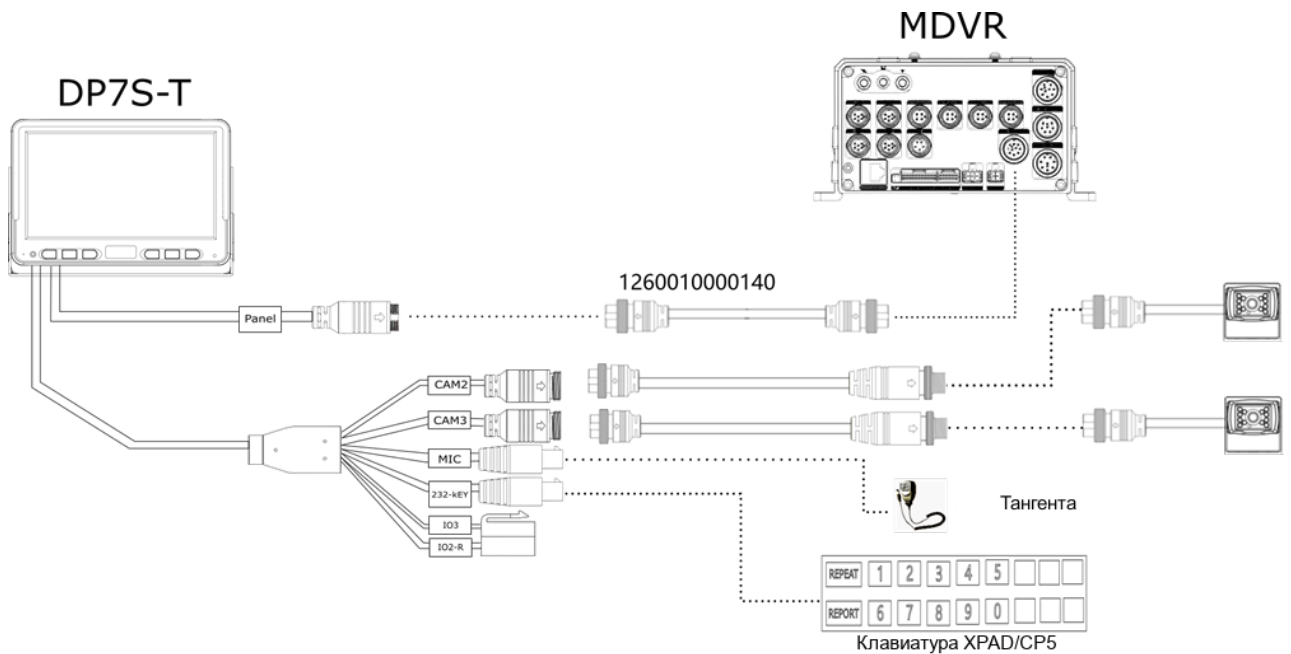
спереди



сзади

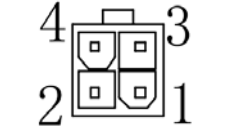
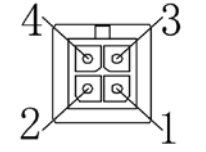
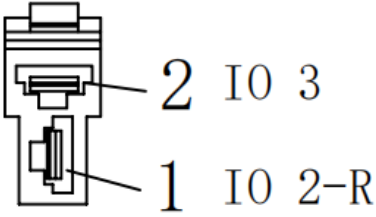
4. Схема подключений

4.1 Подключение DP7S-T



4.2 Схема контактов

Разъем	Схема	Коннектор	Назначение
Panel	<p>YL16-10</p>	1	+12V
		2	GND
		3	232-TX
		4	232-RX
		5	A+
		6	A-
		7	MIC+
		8	MIC-
		9	VGND
		10	VIDEO
CAM2/CAM3	<p>RS765-4</p>	1	+12V
		2	GND
		3	NC

		4	VIDEO
MIC	 <p>Крупный 5559-4P</p>	1	GND
		2	MIC+
		3	MIC-
		4	MIC SW
232-KEY	 <p>Малый 5559-4P</p>	1	KEY-RX
		2	GND
		3	KEY-TX
		4	+5V
IO3 IO2-R		1	Вход IO, триггер отображения CAM3 по умолчанию
		2	Вход IO, триггер отображения CAM2 по умолчанию