

TORUS



Подвес с тепловизионной камерой JZ-S600

torus.3l.ru



ИК-матрица 640x512
4K камера

HD

Профессиональное ПО
собственной разработки

APP

Крепление на основе
подвеса DJI X-PORT



Точность измерения
температуры до $\pm 2^{\circ}\text{C}$



Функция GPS
Цифровой зум x2, x4, x8



3LOGIC GROUP эксклюзивный дистрибьютер
г. Москва, ул. Киевская д.7, корп. 2, БЦ Легион. тел.: 8(800) 551 75 75



ПОДВЕС С ТЕПЛОВИЗИОННОЙ КАМЕРОЙ

Модель **JZ-S600**

ПАРАМЕТРЫ ИК КАМЕРЫ

Тип датчика	VOX неохлаждаемый детектор FPA
ИК-матрица	640x512
Тип фокусировка	Электрический / Автоматический
Спектральный диапазон	8~14 мкм
Тепловая чувствительность (NETD)	<40mk(@30°C)
Фокусное расстояние	18 мм
Пространственное разрешение (IFOV)	0.66 мрад
Угол обзора	24°x18°
Цифровое увеличение	x1, x2, x4, x8
Цветовая палитра	10 цветовых палитр

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Диапазон измерения	-20 °C ~150 °C (низкий диапазон) , 0 °C ~410°C (средний диапазон)
Оptionальный диапазон измерения	+300 °C ~+650 °C \ +300 °C ~+2000 °C (высокий диапазон)
Точность измерения	±2°C или 2%
Термометрический анализ	Поддерживает добавление неограниченного количества точек/областей/линий для анализа одновременно
Отслеживание температуры	Автоматическое отслеживание самой горячей/самой холодной точек

ПАРАМЕТРЫ ВИЗУАЛЬНОЙ КАМЕРЫ

Тип датчика	1/2.8" HD CMOS
Разрешение	3840x2160
Угол обзора	24°x18°

ПАРАМЕТРЫ PTZ

Тип подвеса	Подвес типа DJI X-PORT
-------------	------------------------

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Метод хранения данных	Передача по сети или хранение на карте памяти High-speed Micro SD 32 Гб
Тип инфракрасного изображения	.jpg/.png (включая всю температурную информацию)
Формат визуального изображения	.jpg
Формат ИК-изображения	ИК-видео полного спектра
Функция GPS	Есть
Источник питания	11 В – 14 В пост. напряжения
Мощность питания	≤6 Вт
Тип материала корпуса	Алюминиевый сплав
Влажность и температура	- 25°C~55°C, <90% RH
Уровень защиты	IP54
Габариты	80x95x92.5 мм
Вес	416 г (включая линзу)