

TMS7108B

Миниатюрная камера дневного наблюдения полезной нагрузки

TMS7108B – система полезной нагрузки в виде миниатюрной камеры дневного наблюдения, состоящая из 3-осных стабилизированных подвесов и HD-камеры. Система не только увеличивает время полета БЛА, но и контролирует и изучает условия «воздух-земля».



- 16-мегапиксельная HD-камера с 10-кратным непрерывным оптическим зумом;
- Фотографии в ручном и автоматическом режиме, моментальные снимки и непрерывная съемка;
- 1080PHD-видеовыход и информация о состоянии системы;
- Объем памяти 32 Гб для хранения сжатых фотографий и видео;
- Ручное управление углом поворота по азимуту и углу места.



TMS7108B

HD-камера	Разрешение	16 мегапикселей
	Разрешение видео	1920 x 1080
	Фокусное расстояние	4,7мм ~ 47мм
	Частота кадров	≥25 мм
	Зум	10x электрический оптический зум
Серво-платформа	Формат памяти	Jpg, Avi
	Угол поворота по азимуту	-180° ~ +180°
	Угол поворота по углу места	-120° ~ +90°
Эксплуатационные характеристики системы	Угол поворота по крену	-35° ~ 35°
	Входное напряжение	20В ~ 26В постоянного тока
	Расход энергии	Стандартный: ≤15Вт; максимальный: ≤30Вт
	Вес	≤700г
Интерфейс	Размеры	≤130мм x 110мм x 170мм
	Интерфейс управления	RS422
	Видео интерфейс	HDMI
Способность к климатической адаптации	Интерфейс памяти	Мини SD-карта
	Диапазон рабочих температур	-20°C ~ +55°C
	Диапазон температур хранения	-20°C ~ +65°C

