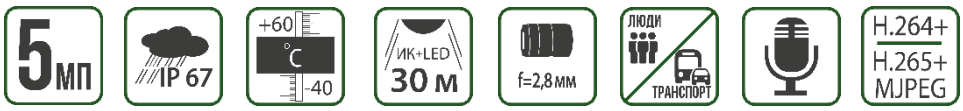
5МП IP-видеокамера купольная

TSi-B5FP

Серия **Base**

- **Разрешение 5МП**
- **Фиксированный объектив, 2.8 мм**
- **Встроенный микрофон**
- **Smart Dual Light, Умная подсветка**
- **Видеоаналитика**

Smart Dual Light

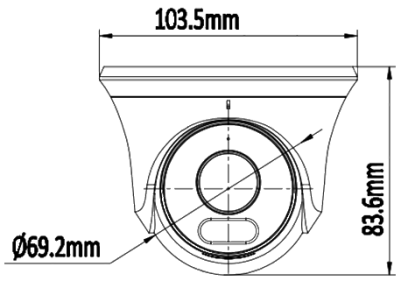


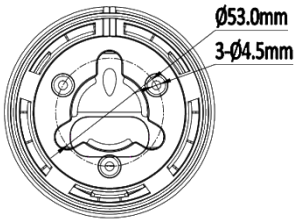
IP видеокамера пятимегапиксельная уличная цилиндрическая с умной двойной подсветкой (Smart Dual Light), адаптивная белая подсветка до 30м, адаптивная ИК подсветка до 30м, 1/2.7” CMOS сенсор с прогрессивным сканированием 0.006 Люкс (день) / 0.001 Люкс (ночь) / 0 Люкс (с подсветкой), встроенная видеоаналитика, BLC, HLC, DWDR, DNR, ROI, антитуман, H.264+/H.265+, e-mail, объектив 2.8мм, механический ИК фильтр, DC 12V, PoE, встроенный микрофон, герметичный разъем Ethernet, -40+60˚С.

СПЕЦИФИКАЦИЯ	
Камера	
Корпус	Купольная
Регулировка угла наблюдения	Поворот: 0° … 360° Наклон: 0° … 75° Вращение: 0° … 360°
Разрешение, МП	5
Размер сенсора	1/2.7"
Количество пикселей	2960x1664
Система сканирования	Прогрессивная
Чувствительность	0.006 Люкс (день) / 0.001 Люкс (ночь) / 0 Люкс (с подсветкой)
Сигнал/Шум	>52дБ
Подсветка	
Подсветка	Адаптивная ИК подсветка до 30 Адаптивная белая подсветка до 30м
Управление подсветкой	Адаптивное, ручное и автоматическое
Управление яркостью подсветки	Ручное и автоматическое
Режимы работы подсветки	ИК, Белая, Умная (ИК + по событиям Белая), Отключена
Длина волны подсветки	850нм, 4000К
Включение и перезагрузка	Без кратковременного включения белой и ИК подсветки
Объектив	
Тип объектива	Фиксированный
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8 мм
Апертура	F2.0
Угол обзора	Угол обзора по горизонтали 97°, по вертикали 54°, по диагонали 112°
Мин. расстояние до объекта	1 м
DORI	Обнаружение: 73 м Наблюдение: 29.2 м Распознавание: 14.6 м Идентификация: 7.3 м
Видео	
Видеопотоки	1. 2960 x 1664 (от 1 до 20 к/с), 2560x1440, 2688x1520, 1920x1080 (от 1 до 30 к/с) H264/H.265/H264+/H.265+ 2. 1280x720, 704x576 или 352x288 (от 1 до 30 к/с) H264/H.265/H264+/H.265+/MJPEG
Управление потоком	Переменный битрейт (VBR) или постоянный битрейт (CBR)
Скорость передачи данных	От 64 до 8504 кбит/с
День / Ночь	Авто/Вручную/По расписанию
ИК фильтр	Механический

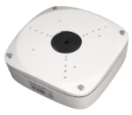
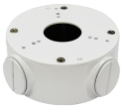
Изображение	
Экспозиция	Авто и вручную
Выдержка	От 1/3 с до 1/100000 с
BLC	Да
HLC	Да
WDR	DWDR 100дБ
Баланс белого	Авто и вручную
DNR	2D и 3D
ROI	Да
Антитуман	Да
Переворот	Зеркальное отображение по горизонтали и вертикали, в обеих плоскостях
Маскирование	4 зоны
Настройки изображения	Раздельные настройки изображения для дня и ночи: Яркость, насыщенность, цветность, контрастность, четкость, подавление мерцаний
Экранное меню	
Экранное меню	Дата, время, имя камеры (до 32 символов, русские и английские буквы и цифры) Положение настраивается
Наложение водяного знака	До 128x128 24 бит bmp
Аудио	
Микрофон	Да
Кодирование	G.711A/ G.711U, 64 кбит/с
Частота дискретизации	8 кГц
Шумоподавление	Да
Аналитика	
Детекция движения	Да
Детектор саботажа	Да
Умный детектор движения	Детектор людей и транспорта
Пересечение линии	Детектор людей и транспорта
Детектор вторжения	Детектор людей и транспорта
Реакция на событие	Отправка e-mail, пуш уведомления (в приложении)
Сеть	
Сетевые протоколы	IPV4, ARP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, HTTP, UPnP, NTP, RTSP, Multicast, HTTPS, e-mail
Совместимость	Onvif Profile S, G, T
Системные требования	Microsoft Windows 11 64 бит, Internet Explorer 11 или старше, Chrome, Firefox, Edge
ПО для ПК	TS VMS 2.0
ПО для смартфонов	TS VMS 2.0
Облачный сервис	vms2.tantos.pro
Безопасность	Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем и настройкой прав доступа, черный и белый списки
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Кнопка сброса настроек	Нет
Питание	
Питание	12 В ±10%, PoE 802.3af
Потребляемая мощность	Не более 6 Вт
Эксплуатация	
Класс защиты	IP67
Рабочий диапазон температур	от -40 до +60°C
Относительная влажность	от 10 до 95% (без конденсата)
Защита от перенапряжения	2кВ
Защита от стат. электричества	6кВ
Материал корпуса	Пластик / Металл
Масса	~239г
Масса с упаковкой	~312г
Габариты	Ø 103x84 мм
Размер упаковки	110 x 110 x 105мм
Комплектация	
Комплект поставки	IP-камера с объективом Влагозащищенный разъем RJ-45, крепеж Паспорт Монтажный шаблон Упаковочная тара

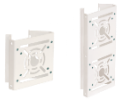
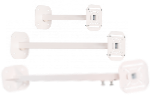
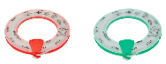
Габариты





Аксессуары

	TSi-JB01 (металл) 	PG-13.5 или PG-16					
	Отвертка PH2	Ключ 27мм или 30мм					
	TSi-JB05 (металл) 	PG-13.5					
	Отвертка PH2	Ключ 27мм					
	TSi-JB02 или TSi-JB02L (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20				
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм					
	TSi-JB02 или TSi-JB02L (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-PM01 или TSi-PM02(металл) Крепление на столб	TSi-BGS9-30 (оцинкованная) или TSi-BSS9-30 (нержавеющая) крепежная лента 30м	Замок TSi-LK9
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2	Ножницы по металлу	Отвертка PZ1
	TSi-JB02 или TSi-JB02L (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-CM01 или TSi-CM02(металл) Крепление на угол		
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2		
	TSi-JB02 или TSi-JB02L (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-WM01 или TSi-WM02(металл) Крепление на стену		

	TSi-JB03 или TSi-JB03L (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20				
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм					
	TSi-JB03 или TSi-JB03L (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-PM01 или TSi-PM02(металл) Крепление на столб 	TSi-BGS9-30 (оцинкованная) или TSi-BSS9-30 (нержавеющая) крепежная лента 30м	Замок TSi-LK9
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2	Ножницы по металлу	Отвертка PZ1
	TSi-JB03 или TSi-JB03L (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-CM01 или TSi-CM02(металл) Крепление на угол		
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2		
	TSi-JB03 или TSi-JB03L (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн 	TSi-WM01 или TSi-WM02(металл) Крепление на стену		
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2		
	TSi-JB04 (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20				
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм					
	TSi-JB04 (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-PM01 или TSi-PM02(металл) Крепление на столб	TSi-BGS9-30 (оцинкованная) или TSi-BSS9-30 (нержавеющая) крепежная лента 30м 	Замок TSi-LK9
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2	Ножницы по металлу	Отвертка PZ1
	TSi-JB04 (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-CM01 или TSi-CM02(металл) Крепление на угол		
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2		
	TSi-JB04 (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-WM01 или TSi-WM02(металл) Крепление на стену		
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2		

	TSi-JB06 (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20				
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм					
	TSi-JB06 (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-PM01 или TSi-PM02(металл) Крепление на столб	TSi-BGS9-30 (оцинкованная) или TSi-BSS9-30 (нержавеющая) крепежная лента 30м	Замок TSi-LK9
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2	Ножницы по металлу	Отвертка PZ1
	TSi-JB06 (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-CM01 или TSi-CM02(металл) Крепление на угол		
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2		
	TSi-JB06 (пластик)	PG-7	Гермоввод Д20	TSi-WBE30 или TSi-WBE60 или TSi-WBE70-130 (металл) Выносной кронштейн	TSi-WM01 или TSi-WM02(металл) Крепление на стену		
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм		Отвертка PH2	Отвертка PH2		

	TSi-WMB01 металл)	
	Шуроповерт + бита PH2	
	TSi-WMB03 (пластик)	**Гермоввод Д25**
	Шуроповерт + бита	
	TSi-CH112 (металл)	
	Шуроповерт + бита PH2	

Примечание	Внешний вид, комплект поставки и любые технические характеристики могут быть изменены производителем в любое время без предварительного уведомления.