

4МП IP-видеокамера купольная

TSi-Ee47FN

Серия EXTRA

- Разрешение 4МП
- Фиксированный объектив, 2.8 мм
- Встроенный микрофон
- Слот для SD карт 256 Гб
- ColorView, Умная подсветка
- Видеоаналитика




4 мегапиксельная купольная уличная ColorView IP видеокамера с умной белой подсветкой до 30м, 2688 × 1520 , 1/1.8" сенсор 0.0005 Люкс (день) / 0 Люкс (с LED подсветкой), встроенная видеоаналитика, BLC, HLC, DWDR, DNR, ROI, антитуман, H.264+/H.265+, e-mail, объектив f=2.8мм, DC 12V, PoE, встроенный микрофон, microSD до 256Гб, герметичный разъем Ethernet, -40+60°C

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Камера	
Корпус	Купольная
Регулировка угла наблюдения	Поворот: 0° ... 360° Наклон: 5° ... 90° Вращение: 0° ... 360°
Разрешение, МП	4
Размер сенсора	1/1.8"
Количество пикселей	2688 x 1520
Система сканирования	Прогрессивная
Чувствительность	0.0005 Люкс (день) / 0 Люкс (с LED подсветкой)
Сигнал/Шум	>52дБ
Подсветка	
Подсветка	Адаптивная белая подсветка до 30м
Управление подсветкой	Адаптивное, ручное и автоматическое
Управление яркостью подсветки	Ручное и автоматическое
Режимы работы подсветки	Белая, Умная Белая по событиям, Отключена
Длина волны подсветки	4000К
Объектив	
Тип объектива	Фиксированный
Крепление объектива	M16
Фокусное расстояние	2.8 мм
Апертура	F1.0
Угол обзора	Угол обзора по горизонтали 110°, по вертикали 59°, по диагонали 130°
Мин. расстояние до объекта	1 м
DORI	Обнаружение: 57 м Наблюдение: 23 м Распознавание: 11 м Идентификация: 6 м
Видео	
Видеопотоки	1. 2688 × 1520 (от 1 до 20 к/с), 2560 x 1440, 1920x1080 (от 1 до 30 к/с) H264/H.265/H264+/H.265+ 2. 1280x720, 704x576, 352x288 (от 1 до 30 к/с) H264/H.265/H264+/H.265+/MJPEG 3. 352x288 (от 1 до 30 к/с) H264/H.265/H264+/H.265+
Управление потоком	Переменный битрейт (VBR) или постоянный битрейт (CBR)
Скорость передачи данных	От 11 до 8504 кбит/с
День / Ночь	Авто/Вручную/По расписанию
Изображение	
Улучшение изображения	AI ISP Цифровой сигнальный процессор с искусственным интеллектом

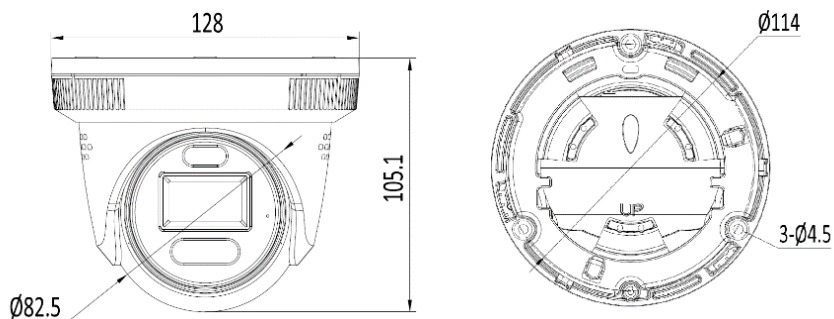


	(Artificial Intelligence — Image Signal Processor)
Экспозиция	Авто и вручную
Выдержка	От 1/3 с до 1/100000 с
Коррекция линз	Да
BLC	Да
NLC	Да
WDR	120дБ
Баланс белого	Авто и вручную
DNR	2D и 3D
ROI	Да
Антитуман	Да
Отображение	Поворот изображения камеры на 90°, 180°, 270° (коридорный режим)
Переверот	Зеркальное 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
Кадр	
Запись кадров	По расписанию, по событиям
Формат кадра	JPEG
Разрешение кадра	4Мп(2560 x 1440), D1(704X576)
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
Детектор входа в область	Детектор людей и транспорта
Детектор выхода из области	Детектор людей и транспорта
Реакция на событие	Запись на SD карту, FTP, отправка e-mail, пуш уведомления (в приложении)
Сеть	
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, UPnP, SMTP, UPnP-TM, P2P
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
ANR	Да
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Слот для карты памяти	Micro SD/SDHC/SDXC до 256 Гб
Кнопка сброса настроек	Да
Питание	
Питание	9...12 В ±25%, PoE 802.3af
Потребляемая мощность	Не более 7 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	Металл, Пластик
Масса	~520г



Масса с упаковкой	~750г
Габариты	Ø 128x105.1 мм
Размер упаковки	157 x 157 x 145мм
Комплектация	
Комплект поставки	IP-камера с объективом Влагозащищенный разъем RJ-45, шестигранный ключ, крепеж Паспорт Упаковочная тара

Габариты



Аксессуары

	TSI-WMB03 (пластик) 	Гермоввод D25 					
	Шуроповерт + бита PH2						
	TSI-JB03 или TSI-JB03L (пластик) 	PG-7 	Гермоввод D20 				
	Шуроповерт + бита PH2	Ключ 19 мм					
	TSI-JB03 или TSI-JB03L (пластик) 	PG-7 	Гермоввод D20 	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 D20 	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 D20 	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		

Примечание

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

