

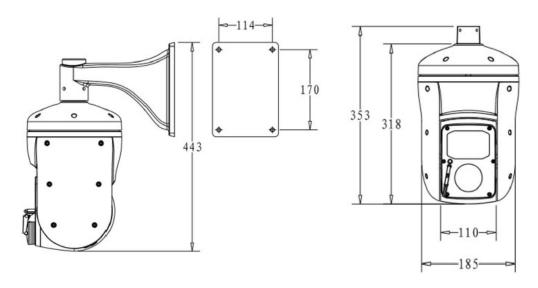
Паспорт изделия Модель 0298 PTZ20-30x-01

8Мп уличная поворотная ІР-камера





Размеры



Разъемы



Уличная антивандальная ІР66 цифровая поворотная ІР-видеокамера.

Ночное видение: адаптивная управляемая ИК-подсветка до 120м.

Питание: 24B (AC), UltraPoE (опционально), HiPoE (опционально, без обогревателя).

Интерфейсы: RJ45, Audio 3.5мм In/Out, AC24V, RS485, Alarm In/Out, Hard-reset.

Рабочий диапазон температур: -40° C $\sim +60^{\circ}$ C.

Допустимый уровень влажности 0% -90%.



Технические характеристики

Камера				
камера 1/1.8"CMOS SONY IMX334 Starvis прогрессивной				
Сенсор	развертки			
Объектив	4.7-141.6 мм,			
	х30 оптический зум, х16 цифровой зум.			
Угол обзора по	60.5° – 2.3° по горизонтали			
горизонтали	$35.1^{\circ} \sim 1.3^{\circ}$ по вертикали			
Кодирование				
Кодеки сжатия	H.264 (BP, MP, HP) / H.265 / MJPG			
Максимальное разрешение и скорость	Основной поток – 3840*2160, 2592*1944			
	(1-60 кадр/с)			
	Доп. поток – 704x576, 640x480, 320x240 (1-60			
кадров	кадр/с)			
Кодирование MJPEG	3840*2160 – 25/30 к/с (Битрейт 20480 Кбит/с,			
	22528 Кбит/с или ручная настройка)			
Битрейт видео	30 Кбит/с — 32768 Кбит/с			
Витрент видео	Поддержка CBR +/- 10%			
	Изображение			
Минимальная	Цвет – 0.002 Лк при F1.2			
освещенность	Ч/Б – 0.0002 Лк при F1.2			
Электронный затвор	1/60 - 1/10000			
	Яркость, контраст, насыщенность, резкость,			
Параметры	поворот, переворот, отражение, АРУ,			
изображения	баланс белого, выдержка (автоматически,			
	вручную), компенсация засветки, BLC, антитуман.			
Цифровая система	3DNR			
шумоподавления				
Динамический диапазон WDR	~120 дБ			
Функции компенсации встречной засветки	BLC			
	Звук			
Кодек сжатия	G.711A			
Усиление сигнала	Авто / Ручное			
Двустороннее аудио	Поддерживается			
Функции				
Антитуман	Поддерживается			
Детекция движения	4-х зонный детектор с настройкой			
	чувствительности			
Снимок с потока	Есть (ЈРЕС)			
OSD	Наложение имени и времени камеры на поток			



	Наложение настраиваемой строки на поток			
Локальное хранение	таложение настраиваемой строки на поток			
данных	ПК, SD			
Режимы записи на SD	постоянно, по событию, по расписанию			
карту	, 			
	DHCP, DNS, FTP, HTTP, NTP, RTCP, RTP, RTSP,			
Сетевые протоколы	SMTP, TCP/IP, UDP			
	Протокол передачи изображения RTP поверх TCP			
Стандарты	ONVIF / CGI			
Поворотный механизм				
Точность позиционирования	±0.025°			
Скорость поворота	Наклон: 0.4° - 120°/сек			
при ручном режиме	Панорамирование: 0.5° - 320°/сек			
Максимальная	Наклон:160°/сек			
скорость в режиме предустановки (Preset)	Панорамирование: 240°/сек			
Угол поворота	Горизонталь: 0° - 360°;			
этол поворота	Вертикаль: 105° (-90° - 15°), с автопереворотом			
Автоматизация	Автопереворот: наклон вниз: 105°, с			
	автопереворотом 210°; 4 автосканирования; 128			
Пойотрио при зописко	предустановок; 4 шаблона по 180 секунд каждый.			
Действие при запуске	Предустановка, Тур, Шаблон Ночное видение			
Адаптивная ИК-	110 шос видение			
подсветка	Аппаратное и программное управление			
Управление ИК-	П			
подсветкой	Датчик освещенности, вручную			
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением			
Длина волны	850 нм			
Количество диодов	8 шт с углом от 15° до 48°			
Дальность	до 120 м			
0 0 1 0	Интерфейсы			
Сетевой интерфейс	10/100Base-Tx, 1 x RJ 45			
Разъемы	RJ45, Audio 3.5мм In/Out, AC24V, RS485, Alarm In/Out, Hard reset.			
Аудиовход	Есть (3.5 мм)			
Аудиовлод	Есть (3.5 мм) Есть (3.5 мм)			
Вход/выход тревог	1 шт. / 1 шт.			
Аппаратный сброс к	Есть			
заводским настройкам				
- I pointain				



SD-карта	Слот для microSD до 128Гб			
Внешние характеристики				
Степень защиты	IP66			
Рабочая температура	Рекомендованная -40°C ~ +60°C			
Рабочая влажность	0% - 95% (без конденсата)			
Материал корпуса	Металл			
Доп. устройства	Очиститель защитного стекла объектива			
Габариты	353 мм х 200 мм			
Macca	8500 г			
Питание				
Питание	24B (AC), UltraPoE (опционально), HighPoE			
	(опционально, без обогревателя)			
Энергопотребление	максимальное <45 Вт			
Общее				
Системные	Microsoft Internet Explorer 11 в среде Microsoft			
требования Windows 10 / 8.1 / 8 / 7				

КОМПЛЕКТОСТЬ

В комплект поставки входит:

ІР-камера	1 шт.
Кронштейн (настенный)	1 шт.
Блок питания AC 24 V / 2500 мA	1 шт.
Документация	1 шт.
Набор для монтажа	1 шт.
Упаковка	1 шт.

Аксессуары





Угловой адаптер

Адаптер для крепления на столб



Профессиональное программное обеспечение поставляется к камере бесплатно.



Высокопроизводительное профессиональное программное обеспечение, позволяющее строить масштабируемые системы видеонаблюдения, с неограниченным количеством серверов, IP-камер и рабочих (клиентских) мест, объединяя это в единую систему. Поддерживает не только камеры 360+1°, но и сторонних вендоров оборудования.

Дополнительные опции:

- Очиститель и омыватель стекла Камера с механизмом «автоматический омыватель» спроектирована для установки на объектах с повышенной загрязнённостью: производственные предприятия, автострады, объекты в сложных климатических зонах.
- **Антикоррозийная защита** Корпус камер 360+1° может быть выполнен из антикоррозийного материала. Данное свойство актуально для систем видеонаблюдения, устанавливаемых на объектах химической промышленности и в местах повышенной влажности.
- Питание камеры HighPoE Установка в камеру платы питания HiPoE, с помощью которой возможно подавать питание на камеру по витой паре (без поддержки обогревателя в камере). Стандарт 802.3at до 30 Вт.
- Питание камеры UltraPoE Установка в камеру платы питания UltraPoE, с помощью которой возможно подавать питание на камеру по витой паре с поддержкой обогревателя в камере. Стандарт до 60 Вт. Инжектор в комплекте.

Гарантия на устройство два года с момента покупки.

Год изготовления: 2021.

Страна изготовитель: Китай.

Импортер: ООО НАУЧНО-ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР «ТЕХНОЛОГИИ»

350000, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Селезнева, д.2/5, офис 5/4.

