

IPC427-D120-N



4.0Мп 20х поворотная IP-видеокамера с ИК подсветкой

Основные характеристики:

Особенности:

2 Мп камера с типом матрицы 1/2,8» КМОП
Высокое разрешение и четкая картинка, 1920 x 1080@ 30 к/с
Поддержка передового формата сжатия H.265, что позволяет сэкономить до 50% ширины канала и места для хранения архива
Высокая чувствительность, 0,006 лк при цветном изображении
Автоматическая регулировка мощности ИК-подсветки
WDR / HLC / BLC / 3D шумоподавление

Интеллектуальные функции:

Детекция движения / Перекрытие сцены / Пересечение линий / Расфокусировка / Смена сцены / Вход в зону / Выход из зоны

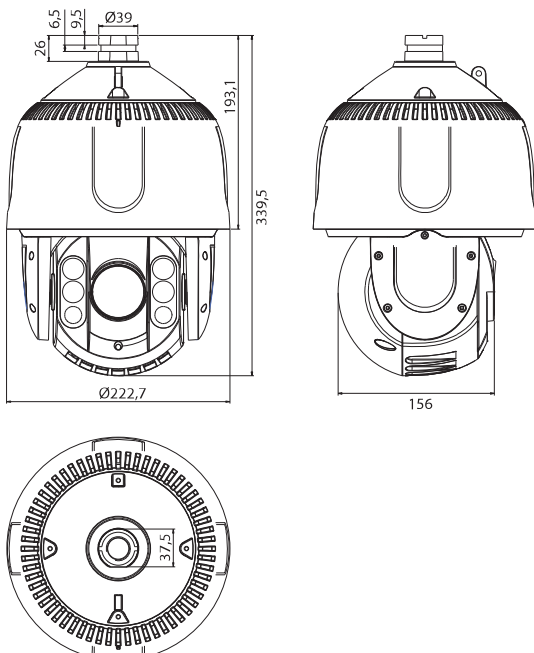
Долгий срок эксплуатации:

Диапазон рабочих температур -40°C ... + 70°C
Класс защиты IP 66, Грозозащита TVS 6000V
Встроенная высокоэффективная ИК-подсветка:
Дальность ИК-подсветки до 180 м
20 X кратное оптическое увеличение

Ключевые особенности:

Поддержка карт Micro SD до 128 Гб и функции автоматического восстановления соединения (ANR)
До двух потоков
Поддержка PoE
Встроенный цифровой компас

Габариты:



Спецификация

Камера	
Тип матрицы	1/2,8" КМОП
Количество пикселей	2,0 Мп
Чувствительность	в цвете 0,006 лк @ (F2,8, АРУ Вкл.), ч/б 0,0005 лк @ (F2,8, АРУ Вкл.), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1 – 1/30,000 с
Тип объектива	Моторизированный
Режим «День / ночь»	Авто (механический ИК фильтр / цветной режим / ч/б режим)
Динамический диапазон	Цифровой WDR (DWDR)
Соотношение сигнал / шум	>57 дБ
Регулировка баланса белого	Авто / Ручная
Регулировка усиления	Авто / Ручная
Улучшение изображения	Выкл. / WDR / BLC / HLC
Тип монтажа	Внешний
Материал корпуса	Металл
Объектив	
Фокусное расстояние	5,2 – 100,4 мм, 20х оптическое увеличение
Скорость приближения	Приблизительно 3 с
Угол обзора	61°~ 3,64°
Минимальное фокусное расстояния	300 – 1500 мм
Апертура	F2,8
Фокусировка	Ручная / Полуавтоматическая / Автоматическая
ИК подсветка	
Дальность ИК-подсветки	до 180 м
Тип ИК-подсветки	Автоматическая регулировка в соответствии с оптическим увеличением
Наклон и поворот	
Скорости поворота	Вручную: от 0,1° до 160°/с, По предустановке: до 160°/с
Диапазон поворота	360°
Скорости наклона	Вручную: от 0,1° до 120°/с, По предустановке: до 120°/с
Диапазон наклона	от -15° до 90° (автопереворот)
Адаптация скорости	Скорость поворота и наклона регулируется автоматически с изменением приближения
Предустановки	256
Патрулирование по маршруту	8 маршрутов, по 32 точки в каждом
Патрулирование по траектории	4 траектории, продолжительностью 10 минут каждая
Восстановление положения	Поддерживается
Режимы работы	Возврат в предустановки/Патрулирование по маршруту/ Покадровое патрулирование/Случайное патрулирование/ Панорамное патрулирование/Патрулирование по траектории
Границы патрулирования	Поддерживается
Стоп-кадр при смене предустановки	Поддерживается
Цифровой компас	Поддерживается
Изображение	
Формат сжатия	H.265 / H.264 / MJPEG
Битрейт	32 кбит / с – 16 Мбит/с
Тип битрейта	VBR / CBR
Многопоточность	Поддерживается
Основной поток	1080p@30 к/с
Дополнительный поток	D1 @ 30 к/с
Отображение информации	Дата и время / Тревога / Направление / Пользовательская
Маска приватности	До 4 зон
Детектор движения	До 4 зон
ROI	Поддерживается
Цифровое шумоподавление	3DDNR
Антитуман	Поддерживается
Переверот изображения	Переверот / Зеркально
Аудио	
Сжатие	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / AAC-LC / G.722.1c / G.726
Битрейт	32 кбит / с – 64 кбит / с
Функции аудио	AEC
Сеть	
Сетевые протоколы	TCP / IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS / DDNS, RTP / RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6
Поддержка браузеров	IPC Control (IE, Firefox, Chrome)
Количество подключений	До 10 пользователей
Совместимость	ONVIF (Profile S, Profile G), Gb/T 28181-2011, API, CGI
Автоматическое восстановление соединения (ANR)	Поддерживается
Аналитика	
Системные оповещения	Отключение сети / Заполнение диска / Ошибка диска / Тревожный вход
Интеллектуальные функции	Детекция движения / Перекрытие сцены / Пересечение линии/ Вход в зону / Выход из зоны
Действия при тревоге	Запись на карту памяти / Наложение текста / Снимки / Уведомление на эл.почту / Тревожный выход / Отчет о тревоге
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1x RJ45 Ethernet 10M/100M
Аудио вход / выход	1 x вход / 1 x выход
Тревожный вход / выход	2 x входа / 1 x выход
Слот для карты памяти	microSD / SDHC / SDXC до 128Гб
Питание	
Источник питания	24V AC / 3A (Адаптер питания 24VDC не включен) / PoE IEEE 802.3at (PoE-инжектор включен)
Потребляемая мощность	До 35 Вт
Рабочие условия	
Температура	-40°C ... + 70°C
Влажность	10% ~ 95%
Уровень защиты	IP66, Грозозащита TVS 6000V
Габариты	
Вес	6,6 кг
Размеры	ø222,7 x 339,5 мм
Кроштейн	Приобретается отдельно