

4 Мп Направленная Вариофокальная Камера видеонаблюдения



- 4 Мп 1/1.8" КМОП
- Поддержка H.264+, H.265+
- Дальность ИК и LED подсветки до 50 м
- Технология Dark Killer
- Встроенная видеоаналитика, Метаданные
- Поддержка карт памяти microSD до 256 Гб
- Фокусное расстояние: 2.8 мм – 12 мм
- Встроенный микрофон и динамик
- Питание: DC 12 В ± 30%/PoE (802.3af)
- IP67, IK10

Камера

Сенсор	1/1.8" КМОП
Максимальное разрешение	4 МП, 2688 × 1520
Электронная выдержка	От 1/3 с до 1/100,000 с
Освещенность	Цвет: 0.0006 лк (F1.6, 30 IRE) Ч/Б: 0.0004 лк (F1.6, 30 IRE) 0 лк с ИК-подсветкой
Сигнал/шум	> 52 дБ
Дистанция подсветки	ИК-подсветка до 50 м, LED-подсветка до 50 м
Управление подсветкой	Авто/Ручное

Объектив

Тип линзы	Моторизированная вариофокальная
Фокусное расстояние	2.8 мм - 12 мм
Макс. диафрагма	F1.6
Углы обзора	Горизонтальный: 112° - 38°
	Вертикальный: 79° - 22°
	Диагональный: 119° - 43
Тип диафрагмы	Авто

Видеоаналитика

Интеллектуальное обнаружение движения	Есть
Защита периметра	Вторжение, пересечение линии, праздношатание, скопление людей, обнаружение парковки
Распознавание лиц	Отслеживание, моментальный снимок
Обнаружение объектов	Оставленные предметы, обнаружение пропавших предметов
Подсчет людей	Подсчет людей в области, обнаружение очередей
Тепловая карта	Есть
Видео Метаданные	Обнаружение: Моторные ТС, Не моторные ТС, Лица, Тело, Сбор информации. Атрибуты ТС, Лиц, Тела
ИИ поиск	Совместно с NVR

Видео	
Сжатие	H.264H; H.264M; H.264B; H.265; MJPEG (опционально)
Умное сжатие	H.264H+; H.264M+; H.264B+; H.265+
Частота кадров	Основной поток: 4 Мп (1 – 25/30 к/с) Дополнительный поток: D1 (1 – 25/30 к/с) Третий поток: 1080p (1–25/30 к/с)
Потоковая передача	3 потока
Тип битрейта	CBR/VBR
Скорость передачи видео	H.264: до 16384 кбит/с
	H.265: до 16384 кбит/с
Режим День/ночь	Цветное/Черное-белое
BLC	Да
HLC	Да
WDR	140 дБ
Баланс белого	Да
Яркость	Авто/Ручная
Шумоподавление	3D DNR
Поворот изображения	180°
Зеркалирование	Да
Приватные зоны	4
Аудио	
Сжатие аудио	G.711a/G.711Mu/G.726/ G.726ASF
Встроенный микрофон	Да
Встроенный динамик	Да
Двусторонняя связь	Да
Тревога	
Активация/деактивация	Да
Звуковое оповещение	Да
Световое оповещение	Белый индикатор
Тревожные события	Отключение, Конфликт IP адресов, Отсутствие SD карты, Ошибка SD карты, Пропускная способность
Сеть	
Сеть	1 RJ45 (10 M/100 M Base-T)
SDK и API	Есть
Протоколы	TCP/IP;UDP;HTTP;IGMP;ICMP;DHCP;RTP/RTSP;DNS;DDNS;FTP;NTP;PPPOE;UPNP;S MTP
Совместимость	ONVIF (Profile S)
Число подключений	До 16 пользователей (Общая полоса пропускания: 80M)
Хранение	FTP/microSD (до 256 Гбайт/FAT32)

Порты	
Аудио вход	Да (1 канал RCA)
Аудио выход	Да (1 канал RCA)
Тревожный вход	Да (1 канал)
Тревожный выход	Да (1 канал)
Питание	
Питание	DC 12 В ± 30%/PoE (802.3af)
Потребляемая мощность	Базовая: 2.5 Вт; Максимальная: 6.2 Вт
Внешние условия	
Рабочий диапазон	От -40 до 60 °С, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Условие хранения	От -40 до 60 °С, влажность 95 % или меньше (без конденсата)
Уровень защиты	IP67, IK10
Грозозащита	6000 Вольт
Общее	
Корпус	Металл
Размеры	244 мм x 77 мм x 76 мм
Вес	830 г

Габаритные размеры

