

IPC-MVTI-0377

Купольная IP-видеокамера



- 2 Мп, КМОП-матрица 1/2.8", высокая чувствительность, высокое разрешение
- Максимальный видеопоток 2 Мп (1920×1080) @ 25 к/с
- H.265, высокая степень сжатия
- Встроенная ИК-подсветка, максимальная дальность 30 м
- RoI, H.265+, H.264+, гибкая настройка сжатия под различные требования к передаче и хранению данных
- Поворот изображения, WDR, 3D DNR, HLC, VLC, водяные знаки, гибкость применения для различных сценариев
- 1 тревожный вход, 1 тревожный выход, 1 аудиовход, 1 аудиовыход, MicroSD до 256 Гбайт, встроенный микрофон,
- Питание 12 В (DC), PoE
- Класс защиты IP67, IK10



Особенности

Интеграция	Совместимость с управляющими системами ЕЦХД
	Совместимость с Системой первичного приёма видеопотока (СПРВ) "Plug & Play"
Подключение	Автоматическое подключение посредством сканирования QR-кода СПРВ, либо посредством MAC

Электропитание

Питание	12 V DC/PoE
Потребление	1.8 Вт ... 9.8 Вт

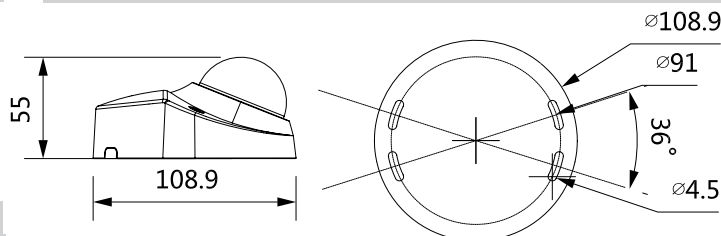
Эксплуатация

Рабочие условия	-40 °C to +60 °C, относительная влажность ≤ 95%
Класс защиты	IP67; IK10

Общие данные

Материал корпуса	Металл
Размеры	∅ 108.9 мм × 55 мм
Масса нетто	0.38 кг
Масса брутто	0.52 кг

Размеры (мм)



Технические характеристики

Камера

Матрица	1/2.8" КМОП, 2 Мп
Эффективные пиксели (ГxВ)	1920x1080
ПЗУ	128 Мбайт
ОЗУ	128 Мбайт
Развертка	Прогрессивная
Электронный затвор	Авто, вручную (1/3 с ~ 1/100000 с)
Чувствительность	0.002 лк (F1.6)
Сигнал / шум	>56 дБ
Дальность подсветки	≤30 м
Управление подсветкой	Авто, вручную
Модуль подсветки	8 ИК-диодов
Настройка по осям	Поворот: -30° ~ 30° Наклон: 0° ~ 80° Вращение: 0° ~ 360°

Объектив

Тип	Фиксированный
Тип крепления	Встроенный (M12)
Фокусное расстояние	2.8 мм / 3.6 мм
Диафрагма	F1.6
Поле зрения	Горизонталь: 106° / 87° Вертикаль: 56° / 46° Диагональ: 126° / 104°
Управление диафрагмой	Нет
Минимальная дистанция фокусировки	0.6 м / 1.2 м

Видео

Сжатие видео	H.265, H.264 (Base, Main), MJPEG (на дополнительном потоке)
Оптимизированные кодеки	H.265+, H.264+
Частота кадров	Основной поток: 1920x1080 @ 1 к/с ~ 25 к/с Дополнительный поток 1: 704x576 @ 1 к/с ~ 25 к/с
Количество потоков	2
Форматы кадра	1080p (1920x1080), 960p (1280x960), 720p (1280x720), D1 (704x576), VGA (640x480), CIF (352x288)
Контроль видеопотока	CBR, VBR
Размер видеопотока	H.264: 32 Кбит/с ~ 6144 Кбит/с H.265: 12 Кбит/с ~ 6144 Кбит/с
Режим "день/ночь"	Переключение ИК-фильтра (авто, вручную)
Компенсация фоновой засветки	BLC, HLC
Широкий динамический диапазон	WDR (120 дБ)
Баланс белого	Авто, естественный, уличное освещение, уличный, вручную, зональный
Усиление сигнала	Авто, вручную
Шумоподавление	3D DNR
Обнаружение движения	Есть (4 зоны)
Зоны интереса (ROI)	Есть (4 зоны)
Интеллектуальная подсветка	Есть
Поворот изображения	90°, 180°, 270°
Зеркалирование	Есть
Приватные зоны	Есть (4 зоны)

Аудио

Встроенный микрофон	Есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711mu; G.726; AAC

Сеть

Ethernet	RJ-45 (10 Мбит/с, 100 Мбит/с)
Протоколы	ARP, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, Multicast, NFS, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTMP, RTP, RTSP, SFTP, SMTP, TCP, UDP, UPnP
Безопасность	Шифрование видео, шифрование прошивки, шифрование конфигурации, дайджест-аутентификация, WSSE, блокировка учетной записи, журналы безопасности, фильтрация IP-адресов и MAC-адресов, генерация и импорт сертификатов X.509, системный журнал, HTTPS, 802.1X, доверенная загрузка, доверенное выполнение, доверенное обновление
Совместимость	ONVIF (S, G, T), CGI, P2P, Milestone, Genetec
SDK и API	Есть
Максимальное число подключений	20
Периферийное хранение	FTP, SFTP, MicroSD (≤256 Гбайт), NAS
Веб-клиенты	Internet Explorer, Google Chrome, FireFox

Сертификация

Сертификаты	EN62368-1 (низковольтное оборудование ЕС) Directive 2014/30/EU (ЭМС ЕС) 47 CFR FCC Part 15 Subpart B (ЭМС FCC) UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07 (безопасность UL/cUL)
-------------	---