

СЕТЕВАЯ КОРПУСНАЯ КАМЕРА

KV-P2028

Краткое описание

Модель KV-P2028 это 8-мегапиксельная сетевая камера с моторизованным объективом 6.4 – 138.5 мм (кратность 22х), снимающая видео с разрешением 3856x2180 и частотой кадров 30 к/с. Благодаря использованию высокочувствительной матрицы размером 1/1.8", моторизованного варифокального объектива и технологии WDR, камера KV-P2028 позволяет получить детализированное изображение удаленных сцен с разрешением 4K.

Для работы в темное время суток в камере KV-P2028 применяется механический ИК-фильтр. В камере KV-P2028 используется технология динамического управления видеопотоком, которая оптимизирует степень сжатия для неподвижных частей кадра. Это позволяет существенно снизить битрейт для малоподвижных сцен, тем самым сокращая нагрузку на канал передачи данных и уменьшая размер архива.

Стандартные функции, такие как поворот видео (коридорный формат), функция Noise Reduction (фильтрация шумов изображения), выделенный слот для карт памяти MicroSD/SDHC/SDXC делают камеру KV-P2028 оптимальным выбором для надежной системы видеонаблюдения.

Особенности

- 30 к/с в разрешении 3856x2180;
- 8 мегапикселей;
- Кратность увеличения изображения - 22х;
- Моторизованный объектив 6.4 – 138.5 мм;
- Поддержка кодека H.265;
- Широкий динамический диапазон (WDR) для высококонтрастных сцен;
- Поддержка PoE и AC/DC;
- Электронная стабилизация изображения (EIS).



Информация для заказа

Описание	Название	Артикул
Сетевая корпусная камера с моторизованным объективом	KV-P2028	80010209

Функционал камеры

Сенсор	8Мп, КМОП 1/1.8"
Максимальное разрешение	3864x2180
Объектив	моторизированный вариофокальный
Фокусное расстояние	f = 6,4 – 138,0 мм
Апертура	F1.5
Диафрагма	P-Iris / DC-Iris
Углы обзора	3.2-62.6° (Г), 1.9-36.7° (В)
Выдержка	1 с – 1/10000 с
Технология WDR	Аппаратный WDR
День / Ночь	Да
ИК-фильтр	Электромеханический
Мин. освещённость	0,169лк, F1.5 (цв); 0,113лк, F1.5 (ч/б)
PTZ функционал	22-крат. оптический зум
Запись на локальный накопитель	Слот для карт MicroSD/SDHC/SDXC
Настройка фокуса	Удаленная настройка фокуса

Видео

Сжатие	H.265, H.264, MJPEG
Кол-во кадров в секунду	30 кд/с при 3840x2160 (WDR вкл)
Кол-во видеопотоков	до 4 отдельно конфигурируемых профилей
Динамический диапазон	120 дБ
Настройка видеопотоков	• Разрешение • Сжатие • Постоянный или переменный битрейт • Smart Codec
Настройки изображения	Общие настройки: • текст поверх видео и штамп даты • поворот видео • настройки день/ночь Изображение: • баланс белого • подстройка изображения (яркость, контрастность, насыщенность, резкость) • шумоподавление • EIS Экспозиция: • компенсация фоновой засветки HDR

Аудио

Поддержка аудио	Двунаправленное аудио (Full duplex)
Сжатие	G.711, G.726, AAC, LPCM
Интерфейсы	• Вход для внешнего микрофона • Аудиовыход

Сетевые характеристики

Безопасность	• Списки доступа • Аутентификация Digest • HTTPS • IEEE 802.1x • Ограничение доступа по паролю • Журнал доступа пользователей • Управление доступом
Протоколы	ARP, PPPoE, IPv4/ v6, ICMP, IGMP, QoS, TCP, UDP, DHCP, UPnP, SNMP, SMTP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, DDNS
Интерфейсы	10 / 100 / 1000 Base-TX Ethernet
ONVIF	Профили G, S, T, M

Тревоги и события

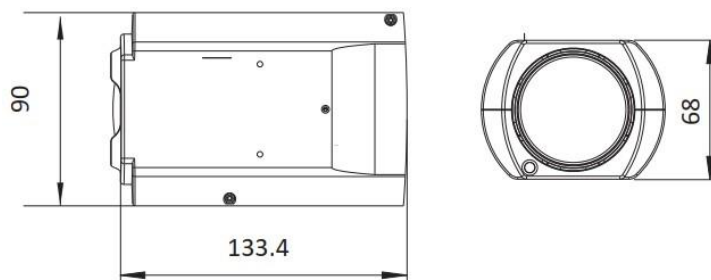
Тревоги	• Аудиодетекция • Детекция внешнего воздействия на камеру • Контроль цифрового входа • Сигнал от ручного триггера • Обнаружение движения • Периодический триггер тревоги
Действия по тревоге	• Оповещение о событии по эл/почте, по протоколам HTTP, FTP • Запись на NAS сервер или SD карту • Передача файла по эл/почте, по протоколам HTTP, FTP на NAS сервер или SD карту

Прочие характеристики

Коннекторы	• Сетевой коннектор RJ-45 для передачи данных и питания по стандарту PoE • Аудио вход 3.5mm Jack • Аудио выход 3.5mm Jack • Вход 12V DC • Вход 24V AC • Цифровой вход (2шт) • Цифровой выход (1шт) • CVBS • RS-485
Световые индикаторы	• Индикатор питания • Индикатор состояния камеры
Электропитание камеры	IEEE 802.3af PoE class 0, DC 12B, AC 24B
Максимальное электропотребление	AC 24B, DC 12B: 13.7 Вт
Размеры	133x90x68 мм
Масса	650 г
Диапазон температур	Рабочая температура: от -30°C до +55°C
Относительная влажность	10-90% (без конденсации)
Гарантия	36 месяцев

Габаритные размеры

Ширина	90 мм
Высота	68 мм
Длина	133,4 мм



Аксессуары в поставке

- Паспорт;
- Краткое руководство по инсталляции.