



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

IP-камера с двумя объективами, функцией подсчета
людей и ИК-подсветкой

iDS-2XM6810F-I/C



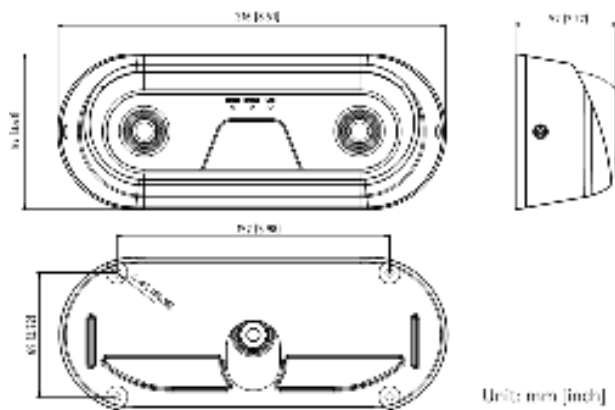
iDS-2XM6810F-I/C



Общая информация

- Разрешение 0.3Мп
- Матрица 1/3" Progressive Scan CMOS
- Подсчет людей
- ИК-подсветка до 3м
- Питание DC12В/PoE

Размеры



Спецификации

	iDS-2XM6810F-I/C
Камера	
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Ч/Б изображение
Скорость электронного затвора	1/25с ~ 1/10,000с
Объектив	2 мм @F2.2
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	105° (горизонтальный), 89° (вертикальный)
Регулировка угла установки	Наклон: 0° - 45°
Сжатие	
Видеосжатие	H.264
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Битрейт видео	32 кбит/с – 8 Мбит/с
Изображение	
Максимальное разрешение	640×960
Основной поток	25к/с (640×480)
Дополнительный поток	25к/с (640×960)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	3D DNR
Переключение "день ночь"	Авто/ по расписанию
Smart видеоаналитика	
Антисаботаж	Заслон объектива
Бизнес аналитика	Подсчет людей
Сеть	
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	CGI, ISAPI, RS-485, HTTP
Срабатывание тревоги	Саботаж, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки авторизации, ошибки хранилища

Действия по тревоге	Уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
RS-485	1
Тревожные интерфейсы	2 входа, 1 выход (до DC 24 В 1 А, или AC 110 В 500 мА)
Основное	
Питание	DC 12 В (диапазон: 8 -36 В), клемма PoE (802.3af, class 3)
Потребляемая мощность	DC 12В: 7 Вт макс. 0.6А PoE (802.3af, 36 - 57 В): 7 Вт макс. 0.2А - 0.13А
Рабочие условия	-30 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Устойчивость к вибрации	Есть
Дальность действия ИК-подсветки	До 3м
Материал корпуса	Металл, пластик
Размеры	216 × 87 × 57 мм
Вес (нетто)	0,85кг

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -30 до $+60$ ($^{\circ}\text{C}$).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше $+60$ $^{\circ}\text{C}$, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.