



Спецификация

СЕТЕВАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ISS-UM26A



Ключевые особенности

- Высокое качество изображения благодаря CMOS-матрице 1/1,8" с разрешением 4 Мп
- Основной поток 2688 × 1520 при 60 кадр/с: высокая детализация и плавность изображения
- Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
- сверхвысокое качество изображения при низкой освещённости
- True WDR 130 дБ обеспечивает чёткое изображение при сильной встречной засветке
- 5 режимов гибридной подсветки: ИК-подсветка до 120 м, тёплая подсветка до 30 м
- Питание 12 В DC или PoE (IEEE 802.3at)
- Встроенный обогреватель обеспечивает запуск при температуре до -40 °C
- Тревожные входы/выходы: 3/2; аудиовходы/выходы: 2/1
- IP67, IK10

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Камера	
Сенсор	1/1.8" КМОП
Минимальная освещенность	Цвет: 0,001 люкс (F1.6, AGC вкл.), 0 люкс с подсветкой
День/Ночь	ИК-фильтр с автоматическим переключением (ICR)
Затвор	Авто/Ручной, от 1 до 1/100000 с
Отношение сигнал/шум	>56 дБ
WDR	130 дБ
Объектив	
Фокусное расстояние	от 8 до 32 мм
Диафрагма	F1.6
Поле зрения (по горизонтали)	от 42.6° до 15.2°
Поле зрения (по вертикали)	от 23.5° до 8.9°
Поле зрения (по диагонали)	от 52.4° до 17.9°
Тип диафрагмы	P-iris
DORI (Обнаружение[D], Наблюдение[O], Распознавание[R], Идентификация[I])	

Характеристика	Значение
Расстояние DORI (объектив)	8...32 мм
Расстояние DORI (обнаружение)	от 165,7 м до 444,4 м
Расстояние DORI (наблюдение)	от 66,3 м до 177,8 м
Расстояние DORI (распознавание)	от 33,1 м до 88,9 м
Расстояние DORI (идентификация)	от 16,6 м до 44,4 м
Подсветка	
Дальность тёплого света	30 м
Дальность ИК-подсветки	120 м
Управление ИК (вкл/выкл)	Авто/ручное
Длина волны	750 нм
Видео	
Сжатие видео	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Битрейт видео	от 128 Кбит/с до 16 Мбит/с
Выделение важной зоны в кадре (ROI)	Поддерживается
Видеопотоки	Три потока
Маски конфиденциальности	До 8 зон (8 чёрных / 8 мозаичных)
OSD	До 10 элементов OSD
Частота кадров (основной поток)	4 МП (2688×1520), макс. 60 fps
Частота кадров (доп. поток)	1080p (1920×1080), макс. 60 fps
Частота кадров (третий поток)	D1 (720×576), макс. 60 fps
Баланс белого	Авто, Улица, Точная настройка, Натриевая лампа, Фиксированный, Auto2
Цифровое шумоподавление	2D/3D DNR
Поворот / отражение	Вертикальный, горизонтальный, нормальный, 180°, 90° по часовой, 90° против часовой

Характеристика	Значение
Компенсация засветок / подавление бликов (HLC)	Поддерживается
Компенсация фоновой засветки (BLC)	Поддерживается
Интеллектуальная ИК-подсветка	Поддерживается
Антитуман	Цифровой антитуман
Снижение тепловых искажений	Не поддерживается
Аудио	
Сжатие аудио	G.711U, G.711A
Битрейт аудио	128 Кбит/с
Двусторонняя аудиосвязь	Поддерживается
Подавление шумов	Поддерживается
Частота дискретизации	16 кГц
Хранение	
Локальное хранение	MicroSD (до 512 ГБ)
Сетевое хранение	ANR, NAS (NFS)
Сеть	
Протоколы	SSH, IGMP, RTP, RTCP, SMTP, IPv4, IPv6, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTSP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS
Совместимость и интеграция	ONVIF (Profile S, G, T, M), API, SDK
Пользователи / хосты	До 32 пользователей, 3 уровня: администратор, обычный пользователь, оператор
Безопасность	TLS 1.3, защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, экспорт журнала операций, базовая и дайджест-аутентификация для RTSP, дайджест-аутентификация для HTTP, TLS 1.2, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF
Панорамирование, Наклон, Приближение	
Домашняя позиция	Поддерживается
Интерфейсы	
Аудиовходы / выходы	2 входа (1 кОм, 2.5 В [p-p]), 1 выход (600 Ом, 2.5 В [p-p])

Характеристика	Значение
Тревожные входы / выходы	3/2
Последовательный порт	1 × RS485
Встроенный микрофон	Встроенный двойной микрофон
Встроенный динамик	Поддержка
Сеть	1 × RJ45 10/100 Мбит/с Base-TX Ethernet
Сертификация	
ЭМС	CE-EMC (EN 55032:2015+A1:2020, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 55035:2017+A11:2020) FCC (FCC CFR 47 part15 B, ANSI C63.4-2014)
Безопасность	CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017) UL (UL 62368-1, 2-е изд., дата выпуска: 2014-12-01)
Окружающая среда	CE-RoHS (2011/65/EU; (EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Защита	IP67 (IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013) IK10 (IEC 62262:2002)
Общие сведения	
Питание	12 В пост. тока (±25%), PoE+ (IEEE 802.3at)
Потребляемая мощность	Макс. 23 Вт
Разъём питания	Коаксиальный штекер Ø5.5 мм
Габариты (Д × Ш × В)	406 × 126 × 130 мм
Масса	2,14 кг
Защита от перенапряжений	6 кВ
Кнопка сброса	Поддержка
Языки веб-интерфейса	22 языка: традиционный китайский, английский, упрощённый китайский, польский, немецкий, русский, французский, корейский, нидерландский, чешский, португальский (Европа), португальский (Бразилия), японский, тайский, турецкий, испанский (Латинская Америка), испанский (Европа), венгерский, итальянский, вьетнамский, арабский, словацкий
Нагреватель	Поддержка

Габаритные размеры

