

Спецификация

- 1/2.8" 2 Мп CMOS IMX307 Starvis
- WDR до 120дБ
- 2 ИК диода Агтау с линзой
- Режим день/ночь, встроенный ИК-фильтр
- Класс защиты IP66
- PoE



Технические характеристики

Модель	Optimus Smart IP-P042.1(2.8)MD
Чувствительный элемент	1/2.8" 2 Мп CMOS IMX307 Starvis
Объектив	2.8 мм фиксированный
Чувствительность	0.005 Лк @ F1.2 (0 Лк при включенной ИК подсветке)
Количество пикселей	1920(H)×1080(V)
Угол обзора	Горизонтальный: 107°, Вертикальный: 62°, Диагональный: 128°
Скорость затвора	1/20000 - 1/5
Автодиафрагма	Нет
Режим день/ночь	Да, Автоматически/Вручную/По расписанию, встроенный ИК-фильтр
Форматы сжатия	H.264/H.265/H.264+/H.265+/MJPEG(MJPEG для второго потока)
Скорость отображения	до 60fps@1080P,960P,720P,VGA,QVGA
Потоковое видео	До 3 видео потоков с управляемыми частотой кадров и пропускной способностью
Скорость передачи	VBR режим: 6 Уровней качества видео на выбор; CBR режим: до 16Мбит
Видео выход	Нет
Настройки изображения	Оттенок, Яркость, Контрастность, Насыщенность, Четкость, Затвор, Усиление, Режим День/Ночь, Баланс белого, 3DNR, BLC, WDR до 120дБ, Антитуман– Раздельные настройки для дневного и ночного режима, ROI(8 зон), маска(4 зоны)
Поддержка аудио	Да, встроенный микрофон
Аудио кодек	G711A/U
Безопасность	Защита паролем; Настройка приоритетов доступа пользователей; IP фильтр
Сетевые протоколы	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP/RTSP, SMTP,NTP,UPnP,SNMP,HTTPS,FTP
Версия ONVIF	ONVIF 18.12 Profile S/G/T
Интеллектуальные функции	Определение лиц, обнаружение движения, вторжение в периметр, пересечение линии, обнаружение пешеходов и транспорта, подсчет пересечений

Поддержка IPЕУЕ	Да
Фиксация событий	Детекция движения, снимок экрана, Отправка на E-mail, DROPBOX, Загрузка файла на FTP
Конфигурация	Device search, Web интерфейс камеры
Браузер	Microsoft Internet Explorer IE 6-11
Поддержка SD карты	Да, microSD карта, до 256Гб
Netbreak	Да
Процессор и Память	Mstar 338G
Разъемы ввода / вывода	RJ-45 10M/100M, Разъем питания
Питание через Ethernet	IEEE 802.3af стандарт
ИК-подсветка	2 ИК диода Агтау с линзой, дальность до 30м, вкл./выкл. вручную или автоматически
Корпус, класс защиты	Металл (Алюминий), Кронштейн со скрытой проводкой, IP66
Рабочая температура	От -45° C до +50° C
Питание	DC12В(700mA); PoE, Max 8Вт
Размеры Масса	100x90 мм, 320 гр.