

Спецификация

- Вращение (350°, 54°сек),
наклон (0°/80°, 52°сек), зуммирование (4X)
- Слот для карты памяти объемом до 1Тб



Технические характеристики

Модель	Видеокамера Optimus Smart IP-P104.0(4x)MD
Чувствительный элемент	1/1.8" 4 МП CMOS
Объектив	2.8 ~ 12мм вариофокальный, моторизированный
Угол обзора	Горизонтальный: 114.6~ 48.3°, Вертикальный: 59~27.1°, Диагональный: 141.6~ 55.5°
Чувствительность	0.001 Лк @ F1.2 (0 Лк при включенной ИК подсветке)
Количество пикселей	2576(Н)*1462(В)
Скорость затвора	1/20000 - 1/5
Автодиафрагма	Да
Режим день/ночь	Да, Автоматически /Цветной/Чёрно-белый/По расписанию, встроенный ИК-фильтр
Форматы сжатия	H.264/H.265/H.264+/H.265+/MJPEG (MJPEG для второго потока)
Скорость отображения	До 30fps@2560x1440/2304x1296/1920x1080/1280x960/1280x720 /640x480/320x240
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 8Мбит
Настройки изображения	Оттенок, Яркость, Контрастность, Насыщенность, Четкость, Затвор, Усиление, Режим День/Ночь, Баланс белого, 3DNR, BLC, HLC, WDR до 120дБ, интеллектуальная маска с привязкой к изображению относительно положения камеры (4 зоны)
Поддержка аудио	Да, встроенный микрофон и динамик
Кодек аудиосжатия	G711A/U/AAC
Безопасность	Защита паролем; Настройка приоритетов доступа пользователей; шифрование по протоколу HTTPS; IP фильтр
Сетевые протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, UDP, DHCP, PPPoE, RTMP
Интерфейс приложений	ONVIF 22.12 Profile S/G/T
Интеллектуальные функции	Определение лиц, обнаружение движения, обнаружение звука, вторжение в периметр, пересечение линии, обнаружение пешеходов и транспорта, подсчет пересечений, обнаружение неподвижных объектов, тепловая карта, плотность толпы, обнаружение очередей, определение номерного знака, распознавание звука, праздноватание, детекция дыма и огня*
PTZ вращение	350°
Скорость вращения	Регулируемая, до 54°сек
PTZ наклон	0/80°
Скорость наклона	Регулируемая, до 52°сек
Зум	4X, оптический

Количество пресетов	255
PTZ функции	Наклон, поворот, увеличение, вызов предустановок
Восстановление после потери питания / бездействия	Нет
Тревожные входы/выходы	Нет
Аудио входы/выходы	Нет
RS-485	Нет
BNC	Нет
Фиксация событий	Снимок, Отправка на E-mail, DROPBOX, Загрузка файла на FTP, Тревожный выход
Конфигурация	Device search, Web интерфейс камеры
Браузер	Microsoft Internet Explorer IE 6-11, Chrome, Firefox, Edge, Safari
Поддержка SD карты	Да, microSD карта, до 1Тб
Netbreak	Да
Разъемы ввода / вывода	RJ-45 10M/100M, Разъем питания
ИК-подсветка	Гибридная, радиальная (4 комбинированных диода вдоль корпуса камеры). Радиус дневного и ик света до 20 метров
Корпус, класс защиты	Металл, Кронштейн со скрытой проводкой, IP66 (необходима дополнительная герметизация разъемов) / ударостойкость - IK10

Рабочая температура	От -30° С до +60° С
Питание	DC12В; PoE, Max 13.5Вт
Размеры, масса	Ø 153 мм × 118.8 мм, 950 г
Комплектация	Камера – 1 шт Кронштейн – 1 шт Монтажный комплект – 1 шт Краткое руководство – 1 шт Монтажный шаблон – 1 шт Гарантийный талон – 1 шт

Дополнительные сведения о встроенной в камеру видеоналитике			
Объем карты памяти	Количество изображений, хранимых на устройстве	База данных лиц (поддерживает до 16 групп)	База данных автомобильных номеров (поддерживается до 16 групп)
4 Гб	10000	До 2000	Количество автомобильных номеров в группе до 5000, общее количество автомобильных номеров в базе не
8 Гб	20000	До 5000	
16 Гб и больше	40000	До 10000	

			более 10000
--	--	--	-------------

*Доступно в прошивке от 2025-07-12