

## Спецификация

- 1/2,8" 2,1 Mπ (Full HD) CMOS
- 10x / 3x оптическое увеличение (IP-P082.1(10x)/IP-P082.1(3x))
- 4 ИК-диодов с линзами
- Режим день/ночь, встроенный ИК-фильтр
- Класс защиты ІР66



## Технические характеристики

Модель	Optimus IP-P082.1(10x)	Optimus IP-P082.1(3x)
Чувствительный элемент	1/2,8" Sony Exmor CMOS Sensor IMX222	
Скорость при макс. разрешении	До 30 к/сек. @1080Р	
Количество эффективных пикселей	1920x1080	
Объектив	10х Оптическое увеличение 5.1~51 мм варифокальный, моторизорованный F1.6	3х Оптическое увеличение 3~9 мм варифокальный, моторизорованный F1.6
Цифровой Зум	Нет	
Панорамирование/Наклон	Обзор $0^{0} \sim 260^{0}$ , наклон $65^{0}$ от $-5^{0} \sim 60^{0}$	
Скорость вращения/наклона	Вращение: 0,5 <sup>0</sup> /сек - 12 <sup>0</sup> /сек. Наклон: 0,5 <sup>0</sup> /сек - 10 <sup>0</sup> /сек.	
Изменение скорости вращения в зависимости от угла обзора	Да	
Чувствительность	Цвет: 0.5 Лк, Ч/б: 0.01 Лк@F1.6, 0 Лк при включенной ИК подсветке	
Скорость затвора	1/25 c~1/30000 c	
Режим день/ночь	Да, встроенный ИК-фильтр	
Предустановки	256	
Тур	8 туров, до 32 предустановок в каждом	
Шаблон	4 шаблона, 600 секунд каждый	
Формат сжатия	H.264	
Доступные разрешения	Основной поток до 30 к/сек.: 1080р Дополнительный поток до 30к/сек. 4CIF	
Потоковое видео	До 2 видео потоков с управляемой частотой кадров и постоянным/переменным битрейтом	
Скорость передачи	H.264 CBR / VBR режим: 32Кбит~10240Кбит	
DWDR	Да	
Видео выход	Нет	
Настройки изображения	Яркость, Контрастность, Насыщенность, Оттенок, Резкость Зеркальное отображение, Резкость, AWB, 3DNR, DWDR, День/ночь, Smart IR	
Аудио вход/ выход	Нет	
Безопасность	Защита паролем; Фильтр по IP-адресам; Настройка приоритетов доступа пользователей; Анонимный доступ;	



Количество одновременных пользователей	До 4	
Сетевой протокол	TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP	
Интерфейс приложений	ONVIF v 2.4	
Облачный сервис Р2Р	Нет	
Интеллектуальные функции	Обнаружение движения	
Поддержка SD карты	Да, micro-SD до 64Гб(SDXC, SDHC, SD)	
Запись на SD карту	Постоянная, по детекции, по графику	
Фиксация событий	E-mail-оповещение с приложением фото; Запись файла на microSD карту; Отправка снимка на FTP;	
Конфигурация	Net_Admin, Web интерфейс камеры	
Браузер	ІЕ 8 и более поздние версии	
Процессор	Ambarella A5s66	
Разъемы ввода / вывода	Cетевой разъем RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX 2. Разъем питания. Cлот для microSD-карты (устанавливается в модуль, необходима разборка корпуса)	
ИК-подсветка	До 80 метров, 4 ИК-диодов с линзами, изменение дальности подсветки в зависимости от угла обзора	До 50 метров, 4 ИК-диодов с линзами, изменение дальности подсветки в зависимости от угла обзора
Корпус	IP66	
Рабочая температура	-40°C~60°C	
Питание	DC12B ±10% 1A/ PoE IEEE 802.3af 12BT.	
Комплектность	камера, кронштейн, компл. крепления камеры к стене, компл. крепления камеры к кроншт., диск с ПО, Краткое руковод., гарантийный талон, гермокожух на сетевой разъем.	
Размеры, масса камеры	153мм×93мм×130мм; 920 гр.	
Кронштейна	150х50х59 мм; (настенный кронштейн в комплекте)	

## Размеры

