

# Спецификация

- 1/2.8" 2.0MP Progressive Scan CMOS
- 3 ИК-диода, SmartIR (до 30м)
- Режим день/ночь, встроенный ИК-фильтр
- Встроенный микрофон
- Класс защиты IP67
- PoE



## Технические характеристики

Модель	Видеокамера Optimus Prime IP-042.1(2.8)MPC
Чувствительный элемент	1/2.8" 2.0MP Progressive Scan CMOS
Объектив	2.8мм фиксированный
Чувствительность	Цв. 0.002Лк (F1.2), ч/б 0.0002 Лк (F1.2), 0 Лк при вкл. ИК
Количество пикселей	1920 (H) x 1080 (V)
Скорость затвора	Авто, 1/50-1/10,000 сек
Автодиафрагма	Нет
Режим день/ночь	Есть, встроенный ИК-фильтр
Форматы сжатия	H.265/H.264
Скорость отображения	Основной поток: 1920*1080,1280*720@25к/с; Дополнительный поток: 704*576, 640*480, 352*288@25к/с.
Потоковое видео	До 2 потоков с управляемой частотой кадров и пропускной способностью
Скорость передачи	32К~8.0 Мбит

Видео выход	Нет
Настройки изображения	Яркость, Контрастность, Насыщенность, Затвор, Режим День/Ночь, 3D и 2D DNR
Компенсация засветки	HLC, BLC
Широкий динамический диапазон	WDR (120dB)
Встроенный микрофон	Да
Аудио сжатие	G711A/U
Безопасность	Защита по паролю
Сетевой протокол	TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, ARP, ICMP, NTP, RTP, RTCP
Интерфейс приложений	Onvif 17.12
Интеллектуальные функции	Определение движения, человека, автомобиля, звука
Фиксация событий	Снимок экрана, Отправка на E-mail
Конфигурация	Web интерфейс, Prime VMS
Браузер	MS Internet Explorer, Opera, Mozilla Firefox, Safari, Chrome
Облачный сервис P2P	<a href="https://www.ipeye.ru/">https://www.ipeye.ru/</a>
Поддержка SD карты	MicroSD, до 1Тб
Разъемы ввода / вывода	RJ45, разъем питания
Питание через Ethernet	PoE IEEE 802.3af 6Вт

ИК-подсветка	3 ИК-диода, SmartIR, дальность до 30м
Корпус, класс защиты	Металл/Пластик, IP67
Рабочая температура	От -45°C до +50°C
Питание	DC12В(450мА), внешний PoE max 6Вт (на кабеле)
Размеры, масса	90х98 мм/300 г
Размеры сплиттера	76х25мм, 108х25мм