

Спецификация

- Формат сжатия
H.265/H.265+/H.264/H.264+
- 256 каналов до 12МП
- Двойной поток данных
- Облачный сервис (P2P)
- 16 HDD до 18Тб каждый



Технические характеристики

Модель	IP-видеорегистратор Optimus NVR-825616
Операционная система	Embedded Linux
Формат сжатия видео	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Формат сжатия аудио	G711/U, AAC
Количество каналов	256 каналов до 12Мп каждый
Максимальная пропускная способность	Вх. 1024 Мбит/с. Исх. 800 Мбит/с
Настройка записи	До 256 IP камер с разрешением до 4096x3072, до 32 камер на каждую группу дисков
Двойной поток	Основной и дополнительный потоки
Максимальная скорость записи	256*4096x3072 (12Мп) до 15к/с на канал; 64*3840x2160/2592x1944/2592x1520/ 1920x1080 до 30к/с на канал

Макс. количество каналов воспроизведения архива	12 МП: 1 канал 8МП: 4 канала 4МП: 8 каналов 3МП: 10 каналов 2МП: 16 каналов
RAID массив	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Видео выходы	HDMI-1(до 4096x3072), HDMI-2/3 (max 3840x2160), HDMI-4(до 1920x1080), *Если у HDMI-1 установлено 4096x3072, HDMI-2 будет отключен, HDMI-3/4 будет ограничен до 1080P
Поддержка доп. мониторов	Да, HDMI-2/3 – до 36 каналов, HDMI-4 – до 16 камер (Максимальное кол-во одновременно отображаемых камер на мониторах – 152)
Аудиовыход/Аудиовыход	1/1 RCA
Детекция движения	Есть, если в камере версия ONVIF 2.2 или выше
Отправка тревожных событий	FTP, Email, DROPBOX
Режим записи	Постоянная/По тревоге/ Ручная/По движению
Запись двух потоков от камеры	Да
Возможность записи камер на разные HDD	Да, до 32 камер на каждую группу дисков
Резервное копирование	USB/WEB/CMS

Жесткий диск	16xSATA до 18TB
Поддержка E-SATA	Да
Сеть/протоколы	2x RJ-45 (10M/100M/1000M) / DHCP, PPPoE, NTP, DDNS, Email, IPV4, IPV6, TCP, UDP, RTSP, RTMP, FTP, HTTP, HTTPS, UPnP
USB порт	2*USB 3.0, 1* USB 2.0
Удаленный мониторинг	Браузер, Облачный сервис (P2P), VMS (до 128 камер на 1 монитор)
VMS	Optimus View (Windows, Mac)
Поддержка браузеров	IE10/11, Safari V12.1 и выше, Firefox V.52 и выше Google chrome V.57 и выше, Edge V.79 и выше
Интеллектуальные функции *	Распознавание лиц, Обнаружение людей и транспорта, Вторжение в периметр, Пересечение линии, Подсчет пересечений, Тепловая карта, Обнаружение скопления людей, Определение длины очереди, Распознавание автомобильных номеров, Детекция редких звуков, Обнаружение оставленных предметов
Подключение камер по RTSP	Да
Поддержка S.M.A.R.T.	Да
Мобильное приложение	Optimus View (iOS, Android)
Тревожные входы/выходы	16/4

Устройства управления	Мышь USB, по сети
Питание	АС 110~240В, 22 Вт без HDD
Рабочая температура	От 0°C до +40°C
Размер/Масса	440x460x160мм / 10,7 кг

*Данные функции работают только с камерами Optimus профессиональной линейки,
более подробную информацию можно посмотреть в спецификации к камере