

# NVR Sentinel 64



## Мультимедийная платформа

### Media

Количество каналов	до 64
Кодек видео	h264 (Base, Main, High)
Кодек аудио	aac
Поддержка типов битрейта	CBR / VBR
Битрейт на канал	100кбит/с – 8Мбит/с
Поддержка восстановления архива (mp4)	
Формат скачивания архива	mp4
Срок хранения архива	не менее 30 суток

### Сеть

Получение данных	RTSP (tcp/udp), HTTP, Sentinel Line
Рестримминг данных	RTSP (tcp/udp), HTTP, HLS
Поддержка	Static IP, DHCP
IP по умолчанию	192.168.1.100
Открытый HTTP API	

### Общие данные

Форм-фактор	в стойку
Количество юнитов	1
Количество подключаемых видеокамер	до 64
Тип подключаемых видеокамер	IP-камеры (цифровые)
Макс. количество накопителей	3
Макс. ёмкость накопителя	до 18Тб
Макс. допустимый объём регистратора	54 Тб
OSD	Есть
Скорость просмотра	до 120 кадр/сек



Макс. разрешение записи	2592x1944
Скорость записи	25 кадр/сек при 2Мп в H.264
Макс. мощность потребления	400 Вт
Управление пропускной способностью	Есть
Аудио выход	1 шт
Видео выходы	1 шт
Подключение к компьютеру по USB	Есть
Подключение внешнего накопителя по USB	Есть
Разъёмы PS/2	1

Интеграция с ГИС ЕЦХД г. Москвы в соответствии с Регламентом подключения ВСВН по 2-му типу (интеграция в части трансляции видео/аудио и передачи архивных данных)



Получение потоков по RTSP (Real Time Streaming Protocol) udp/tcp, проприетарному протоколу Sentinel-Line



Хранение архива: глубина настраивается по календарным суткам, либо по количеству записанного материала



Управление архивом, отложенное скачивание, скачивание по прямой ссылке



Многопоточный рестримминг архива и данных в реальном времени по RTSP/HLS



Возможность «восстановления» архива посредством инструмента дозагрузки данных, скачивание по прямой ссылке)