



# Сетевой видеорегистратор Macroscop NVR-450 Pro

MC-NVR-00049

#### Описание

Количество каналов - 450; Количество подключаемых мониторов - нет; Количество мест для установки HDD 3,5" - 16шт.



Опция	Розничная цена, у.е.
Опции к NVR PRO	
Системный диск для создания "зеркала" с установленной операционной системой и ПО Масroscop для NVR PRO. Согласовывается на стадии заказа NVR. Системный HDD SATA 3,5.	166,25
Замена RAID 0-50 на RAID 0-60 для 16-24HDD	355,11
Замена RAID 0-50 на RAID 0-60 для 36HDD	622,44
Замена корзины с 16HDD (3U) на 24HDD (4U)	375,06
Замена корзины с 16HDD (3U) на 36HDD (4U)	1158,43
Дополнительная гарантия	
Дополнительная гарантия 1 год (3й год)	5% от розничной стоимости NVR
Дополнительная гарантия 2 года (4й год)	12% от розничной стоимости NVR

### Характеристики программного обеспечения Macroscop NVR

Язык интерфейса	Русский, Английский
Поддерживаемые IP-камеры	Более 4 000 моделей
Форматы поддерживаемых видеопотоков	MJPEG, MPEG-4, H.264
Форматы поддерживаемых аудиопотоков	PCM, G.711U, G.711A, G.722.1, G.726, G.729A, GSM-AMR, AAC
Поддерживаемые стандарты	ONVIF, PSIA
Режимы записи в архив	Постоянная; по команде оператора; по детектору движения камер: по программному



#### TOO «NAG KAZAKHSTAN» +7 (727) 344-344-4 sales@nag.kz

	детектору Macroscop; по расписанию (с возможностью комбинировать режимы записи); по событию системы (сценарию)
Режим отображения	Мультиэкранный — сетку каналов и взаимное расположение каналов в сетке можно изменять в процессе работы
Программный детектор Macroscop	Позволяет детектировать движение в кадре, в т.ч. задавать несколько зон детектирования и ограничивать размеры детектируемых объектов отдельно для каждой зоны; изменяемый темп детектирования
Формат хранения кадров в архиве	В формате, полученном от IP-камеры
Профили экрана	Возможность настройки отдельных профилей экрана, отображающих определенный набор камер в режиме мультиэкрана
Поддержка «тревожного монитора»	Использование одного из мониторов в качестве «тревожного» для вывода изображения с каналов, поставленных на охрану,
	при возникновении тревожных событий на этих каналах
Журнал пропущенных тревог	Да
Поддержка двух потоков от IP камер	Запись в архив: поток высокого разрешения (по умолчанию) или поток низкого разрешения (настраивается).
	Отображение в режиме мультиэкрана: поток низкого разрешения (по умолчанию) или поток высокого разрешения (настраивается).
	Отображение в полноэкранном режиме: поток высокого разрешения (по умолчанию) или поток низкого разрешения (настраивается).
РТZ-управление камерами	Клавиатура, мышь, подключенный по USB манипулятор (джойстик, пульт)
Экспорт видеофрагмента	В формат AVI, в собственный формат Масгоссор



#### TOO «NAG KAZAKHSTAN» +7 (727) 344-344-4 sales@nag.kz

	формат мастозсор (просмотр при помощи мастозсор Проигрыватель)
Поддержка MultiDome	Да
Разграничение прав доступа	Да
Поддержка планов объектов	Визуализация двумерных планов объектов и привязка камер к планам объектов
Пользовательские сценарии	Возможность настройки реакции системы на различные события: управление записью в архив, отправка уведомлений по e-mail и SMS, подача сигналов на выходы камер, запуск внешних приложений
Автоматический поиск камер	Возможность автоматического поиска в локальной сети камер, поддерживающих ONVIF или протокол обнаружения UPnP
Поддержка встроенных в камеры возможностей	Поддержка детекторов движения камер. Регистрация сигналов, подаваемых на тревожные входы IP-видеокамер. Переход по пресетам поворотной камеры.
Автопатрулирование	Создание собственных туров (маршрутов перехода по пресетам)
Детекторы саботажа	Отворот камеры, засветка камеры, перекрытие объектива, расфокусировка объектива.
Событийный контроль	Визуальное и звуковое (при подключении внешней акустической системы) оповещение
Аудио	Дуплексный режим (прием и передача звука)
Интеллектуальные модули	По умолчанию не поддерживаются. Возможна сборка NVR по специальному заказу.
Масштабирование	Количество видеорегистраторов в объединенной мультисерверной системе не ограничено; в т.ч. возможно объединение с неограниченным количеством видеосерверов Macroscop ST



## Общее

Каналов IP камер	450
Питание	
Питание камер от регистратора	нет
Хранилище	
Количество HDD 3.5" SATA	16
Максимальный объем HDD, Тб	10
Изображение и аудио	
Макс, разрешение воспроизведения/записи IP камер. Мп	2