



Сетевой видеорегистратор Macroscop NVR-16 L (VMT-12)

MC-NVR-00033

Описание

Количество каналов - 16;
Количество подключаемых мониторов - нет;
Количество мест для установки HDD 3,5" - 5шт
(опционально 12).

[Руководство администратора Macroscop NVR](#)

| Опция | Розничная цена, у.е. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Опции к NVR 4-80 каналов | |
| Дополнительная сетевая карта Pci-e Intel GLAN для NVR New 4-80 каналов в корпусе VMT-12 | 48,94 |
| Системный диск для создания "зеркала" с установленной операционной системой и ПО Macroscop для NVR New 4-80 каналов. Согласовывается на стадии заказа NVR. Комплект дооснащения дополнительным системным диском для зеркала 2,5` | 125,42 |
| Направляющие для установки в стойку 19" для NVR New 4-32 канала | 52,52 |
| Источник питания для резервирования и горячей замены 600W для платформ VMT-12-3E | 736,82 |
| HOST контроллер 8 портов Для NVR New 50, 80 каналов, 26, 48 POWER. HOST | 251,02 |



| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <i>контроллер для подключения дополнительных HDD 3,5" - до 12шт. В комплекте: блок питания 550W, контроллер, кабель SATA, кабель POWERSATA. Для NVR New 4-32 каналов. Согласовывается на стадии заказа NVR.</i> | |
| RAID 0-60 8 портов <i>Для NVR New 50, 80 каналов, 26, 48 POWER. Комплект для создания RAID-массива. RAID контроллер 0-60 уровня для подключения дополнительных HDD 3,5" - до 12шт. Комплект для подключения до 8 жестких дисков в RAID + 4шт. HDD на плату в NVR на базе шасси VMT-12. В комплекте: материнская плата, блок питания 550W, контроллер, кабель SATA, кабель POWERSATA. Согласовывается на стадии заказа NVR.</i> | 933,45 |
| RAID 0-60 16 портов <i>Для NVR New 50, 80 каналов, 26, 48 POWER. Комплект для создания RAID-массива. RAID контроллер 0-60 уровня для подключения дополнительных HDD 3,5" - до 12шт. в RAID. Комплект для подключения до 12 жестких дисков в RAID в NVR на базе шасси VMT-12. В комплекте: материнская плата, блок питания 550W, контроллер, кабель SATA, кабель POWERSATA. Согласовывается на стадии заказа NVR.</i> | 1446,69 |
| Экспанدر. Представляет собой корпус с возможностью крепления к шасси VMT-12-3E, установки в стойку 19". Предназначен для размещения дополнительной электроники: контроллеры ввода/вывода, коммутаторы, устройства захвата аналогового видео или аудио. | 99,00 |
| Удлинитель USB для подключения внешнего FLASH накопителя | 5,32 |
| Привод DVD-RW внешний. USB ASUS DVD-RW ext. Black Slim Ret. USB2.0 (SDRW-08D2S-U LITE/BLK/G/AS) или аналог. | 44,13 |
| Дополнительная гарантия к NVR | |
| Дополнительная гарантия 1 год (3й год) | 5% от розничной стоимости NVR |
| Дополнительная гарантия 2 года (4й год) | 12% от розничной стоимости NVR |

Общее

Каналов IP камер 16

Питание

Питание камер от регистратора нет

Хранилище

Количество HDD 3.5" SATA 5

Максимальный объем HDD, Тб 10

Изображение и аудио

Макс. разрешение воспроизведения/записи IP камер, Мп 2

Доп. описание

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 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 полноэкранный режим: поток высокого разрешения (по умолчанию) или поток низкого разрешения (настраивается). |
| PTZ-управление камерами | Клавиатура, мышь, подключенный по USB манипулятор (джойстик, пульт) |
| Экспорт видеофрагмента | В формат AVI, в собственный формат Macroscop (просмотр при помощи Macroscop 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 |