





Macroscop – профессиональное программное обеспечение для IP-камер, выполняющее обработку, анализ, хранение, отображение видеоданных.

С Macroscop вы строите эффективную систему видеонаблюдения любого масштаба, как из нескольких IP-камер, так и объединяя множество серверов и рабочих мест мониторинга. Возможности Macroscop:

- **Вы значительно экономите на серверном оборудовании.** Эксклюзивная разработка Macroscop - технология видеонализа в сжатом видеопотоке без его полной распаковки, благодаря которой нагрузка на вычислительные ресурсы снижается в 4 раза. Снижение нагрузки на вычислительные ресурсы приводит к экономии на серверном оборудовании;
- **Вы используете любые IP-камеры на объекте.** Сегодня Macroscop поддерживает более 2000 моделей IP-камер 110 производителей;
- **Macroscop обеспечивает максимальное удобство работы пользователя.** Интерфейс программы интуитивно понятен, позволяет быстро конфигурировать систему из любого числа серверов и IP-камер и мгновенно находить требуемую информацию по заданным параметрам;
- **Вы строите надежную систему.** Macroscop проверен временем и подтвердил свою стабильность на многочисленных реальных объектах, о чем свидетельствуют положительные рекомендации как инсталляторов, так и пользователей;
- **С Macroscop вы очень просто и быстро находите интересующий объект или событие,** используя функции поиска по дате, времени, размеру объекта, положению в кадре, фотографии, лицу, приметам объекта, направлению движения, автомобильным номерам, контрольным зонам и пересекаемым линиям, операциям на кассе. Возможности программы расширяются при подключении дополнительных интеллектуальных модулей и интеграции с системами СКУД и ОПС



№	Наименование	Краткие характеристики	Цена
Программное обеспечение Macroscop			
Лицензии			
1	Macroscop ML (x86/x64). Лицензия на работу с 1 IP-камерой 	Позволяет построить систему, содержащую до 20 IP-камер, 1 сервера и 2 рабочих мест мониторинга, без возможности подключения интеллектуальных модулей. Для 32 и 64-разрядной версии ОС Microsoft Windows XP/2003 Server/Vista/2008 Server/7	1800,00
2	Macroscop LS (x86/x64). Лицензия на работу с 1 IP-камерой 	Позволяет построить систему, содержащую до 400 IP-камер, до 5 серверов, до 10 рабочих мест мониторинга, подключить модули обнаружения лиц, «перехвата» похожих объектов, трекинга, подсчета посетителей и интерактивного поиска в видеоархиве. Все интеллектуальные модули подключаются за дополнительную стоимость. Для 32 и 64-разрядной версии ОС Microsoft Windows XP/2003 Server/Vista/2008 Server/7	2800,00


3	<p>Macroscop ST (x86/x64). Лицензия на работу с 1 IP-камерой</p> 	<p>Позволяет построить систему, содержащую неограниченное количество IP-камер, серверов и рабочих мест мониторинга. С данной версией бесплатно поставляются модули обнаружения лиц, «перехвата» похожих объектов, интерактивного поиска в видеоархиве, трекинга. Другие модули - за дополнительную стоимость. Для 32 и 64-разрядной версии ОС Microsoft Windows XP/2003 Server/Vista/2008 Server/7</p>	3500,00
Интеллектуальные модули			
4	<p>Модуль "Тепловая карта интенсивности движения" Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой</p> 	<p>Позволяет оценить активность движения, выявить где пролегают основные потоки передвижения людей. Используется при планировке торговых залов, оптимизации работы складов, для повышения эффективности рекламных акций и мероприятий (где лучше разместить рекламный стенд, расставить указатели и т.д.). Подключается к Macroscop LS, ST.</p>	6500,00
5	<p>Модуль подсчета людей в скоплениях Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой</p> 	<p>Автоматически оповещает оператора, если количество людей в зоне превышает указанное пороговое значение (можно задать два пороговых значения, соответственно, модуль генерирует 2 события, чтобы сфокусировать внимание человека, отвечающего за безопасность: “Внимание”, “Тревога”);</p> <p>Позволяет предупредить опасные моменты, массовые беспорядки на улицах города, площадях, парках, вокзалах, в торговых комплексах и в других общественных местах. Подключается к Macroscop LS, ST</p>	15000,00
6	<p>Модуль обнаружения лиц Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой</p> 	<p>Модуль обнаружения лиц предназначен для автоматического выбора лиц из видеопотока. Вы выбираете камеры и время, за которое необходимо просмотреть все лица, попавшие в поле зрения камер, и получаете базу лиц. Выбрав заинтересовавшее лицо, вы можете просмотреть все отрезки архива, где это лицо появлялось.</p> <p>Поставляется бесплатно с Macroscop ST. Подключается за дополнительную плату к Macroscop LS.</p>	1000,00

7	<p>Модуль распознавания лиц Macroscop. Лицензия на работу с базой лиц от 100 до 10 млн. человек.</p> 	<p>Обеспечивает автоматическое выделение из видеопотока оптимального изображения лица для распознавания, сохранения в базе данных и последующей идентификации в режиме реального времени и при работе с архивами.</p>	от 298 900,00
8	<p>Модуль распознавания лиц Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой для модуля распознавания лиц</p> 	<p>Обеспечивает автоматическое выделение из видеопотока оптимального изображения лица для распознавания, сохранения в базе данных и последующей идентификации в режиме реального времени и при работе с архивами.</p>	132300,00
9	<p>Модуль интерактивного поиска и "перехвата" объектов Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой</p> 	<p>Значительно ускоряет и упрощает поиск объекта в архиве. Вы загружаете в программу фото объекта (человека, автомобиля, любого движущегося объекта) или указываете его цвет, размер, положение в кадре и система выдает все похожие объекты, содержащиеся в архивных записях всех камер. В режиме "перехват" система подаст сигнал, как только похожий объект появится в поле зрения одной из камер. Поставляется бесплатно с Macroscop ST. Подключается за дополнительную плату к Macroscop LS.</p>	1500,00
10	<p>Модуль подсчета посетителей Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой</p> 	<p>Позволяет определять количество вошедших и вышедших людей в реальном времени, строить статистику по посетителям.</p>	5000,00



11	<p>Модуль трекинга Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой</p> 	<p>Модуль трекинга позволяет отслеживать движущиеся объекты в поле зрения камеры. Вы задаете контрольную линию или зону произвольной формы, при пересечении которой объектом монитор подается тревожный сигнал. Поставляется бесплатно с Macroscop ST. Подключается за дополнительную плату к Macroscop LS.</p>	1500,00
12	<p>Модуль распознавания автономеров Macroscop. Версия для парковок. Лицензия на работу с 1 IP-камерой.</p> 	<p>Предназначен для автоматического распознавания автомобильных номеров, попавших в поле зрения видеокamеры, на парковках. Обработка видеопотока со скоростью 6 к/сек. Скорость движения автомобиля, при которой производится распознавание – до 20 км/ч. Лицензия для 1 сервера на 1 IP-камеру</p>	От 23 520,00
13	<p>Модуль распознавания автономеров Macroscop. Версия для автомагистралей. Лицензия на работу с 1 IP-камерой.</p> 	<p>Предназначен для автоматического распознавания автомобильных номеров на автомагистралях. Обработка видеопотока со скоростью 25 к/сек. Скорость движения автомобиля, при которой производится распознавание – до 150 км/ч.</p>	От 42 530,00
14	<p>Модуль работы с товарно-учётной системой Macroscop-Видеоаркет. Серверная часть и 1 клиентское место.</p> 	<p>Позволяет построить систему событийного видеоконтроля кассовых операций, объединяющую IP-камеры и кассовые терминалы. Контроль осуществляется путем регистрации кассовых событий и наложения текстовой информации из кассового терминала на видеопоток с возможностью последующего анализа поступающих данных. Выявление ошибок в работе персонала и наличие правонарушений происходит при несоответствии данных из учетной системы с реальными действиями, отраженными на видео.</p>	12100,00

15	<p>Модуль работы с товарно-учётной системой Macroscop-Видеомаркет. Лицензия на подключение 1-го кассового терминала или топливно-наливной колонки к Macroscop-Видеомаркет</p> 	<p>Позволяет построить систему событийного видеоконтроля кассовых операций, объединяющую IP-камеры и кассовые терминалы. Контроль осуществляется путем регистрации кассовых событий и наложения текстовой информации из кассового терминала на видеопоток с возможностью последующего анализа поступающих данных. Выявление ошибок в работе персонала и наличие правонарушений происходит при несоответствии данных из учетной системы с реальными действиями, отраженными на видео.</p>	7450,00
16	<p>Модуль по работе со счётно-сортировальной техникой. Серверная часть и 1 клиентское место.</p> 	<p>Позволяет построить систему событийного видеоконтроля расчетно-кассовых операций, объединяющую IP-камеры и терминалы пересчета наличных денег. Контроль осуществляется путем наложения текстовой информации из терминала пересчета наличных денег на видеопоток с возможностью последующего анализа поступающих данных. Поддерживается 35 моделей сортировочных и пересчётных машин. Включена лицензия на подключение модуля по работе с товаро-учетной системой.</p>	12100,00
17	<p>Модуль по работе со счётно-сортировальной техникой. Лицензия на подключение 1-й единицы счётно-сортировальной техники к Macroscop-Видеомаркет-Банк</p> 	<p>Позволяет построить систему событийного видеоконтроля расчетно-кассовых операций, объединяющую IP-камеры и терминалы пересчета наличных денег. Контроль осуществляется путем наложения текстовой информации из терминала пересчета наличных денег на видеопоток с возможностью последующего анализа поступающих данных. Поддерживается 35 моделей сортировочных и пересчётных машин.</p>	11000,00
18	<p>Модуль обработки аудиопотоков Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой.</p> 	<p>Позволяет записывать и воспроизводить аудиопотоки от неограниченного количества камер. Осуществляет дуплексную (двустороннюю) связь с некоторыми моделями камер. Поставляется бесплатно с Macroscop ML. Подключается за дополнительную плату к Macroscop LS, ST</p>	1000,00


19	<p>Модуль управления поворотными камерами Macroscop. Лицензия на работу с 1 IP-камерой</p> 	<p>Предназначен для управления поворотными IP камерами (PTZ). Позволяет сэкономить на дополнительном оборудовании и осуществлять управление с помощью стандартного игрового джойстика. Подключается за дополнительную плату ко всем типам лицензий Macroscop.</p>	1000,00
Сетевые видеорегистраторы Macroscop NVR			
<p>Возможности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подключение любой IP-камеры из списка проинтегрированных моделей; • Количество УРМ и серверов в системе не ограничено; • Доступны модели, поддерживающие от 4 до 300 каналов; • Управление поворотными камерами; • Опционально доступны интеллектуальные функции обнаружения и распознавания лиц, распознавания автомобильных номеров, интерактивного поиска в видеоархиве, «перехвата» объектов по приметам. <p>Общая характеристика Macroscop NVR на 4-80 каналов Гарантированная обработка и запись видео и аудио при:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Мегапикселях и 25 кадр/сек в H.264 с использованием детекторов движения камер или постоянной записи. • 2 Мегапикселях и 12 кадр/сек в MJPEG с использованием детекторов движения камер или программного детектора Macroscop. Подключение любой IP-камеры из списка проинтегрированных моделей. Неограниченное количество удаленных рабочих мест (УРМ). Управление поворотными камерами. <p>Модификации: Модификация L - Light: Количество подключаемых мониторов - нет. Операционная система - Windows 7 Home Basic 64-bit. Модификация M - Monitor: количество подключаемых мониторов VGA/HDMI/DVI - 1 шт. Операционная система - Windows 7 Home Basic 64-bit (для NVR 4-9 каналов), Windows Pro 7 SP1 64-bit (для NVR 16-80 каналов). Модификация M2 - Monitor 2: количество подключаемых мониторов - 2 шт. Операционная система -</p>			
 <p>Сетевые видеорегистраторы Macroscop NVR mini</p>			
20	<p>Сетевой видеорегистратор NVR Light mini на 4 канала (без отображения)</p>	<p>Характеристика: количество мест для установки HDD 2,5" - 1 шт. (внутри корпуса). Крепление на монитор, стену. Размеры: 225 x 76 x 193 мм. Гарантия 2 года.</p>	26 400,00
21	<p>Сетевой видеорегистратор NVR Monitor mini на 4 канала (с отображением)</p>	<p>Характеристика: количество мест для установки HDD 2,5" - 1 шт. (внутри корпуса). Крепление на монитор, стену. Размеры: 225 x 76 x 193 мм. Гарантия 2 года.</p>	31 300,00р.
22	<p>Сетевой видеорегистратор NVR Light mini на 9 каналов (без отображения)</p>	<p>Характеристика: количество мест для установки HDD 2,5" - 1 шт. (внутри корпуса). Крепление на монитор, стену. Размеры: 225 x 76 x 193 мм. Гарантия 2 года.</p>	34 400,00р.

23	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor mini на 9 каналов (с отображением)	Характеристика: количество мест для установки HDD 2,5" - 1 шт. (внутри корпуса). Крепление на монитор, стену. Размеры: 225 x 76 x 193 mm. Гарантия 2 года.	39 300,00р.
		Сетевые видеореги­страторы Macroscop NEW 4-80 каналов	
24	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 4 канала	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	36 400,00
25	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor на 4 канала	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	39 400,00
26	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor 2 на 4 канала	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	42 400,00
27	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 9 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	44 400,00
28	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor на 9 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	45 300,00
29	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor 2 на 9 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	51 400,00
30	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 16 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	58 800,00
31	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor на 16 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	67 600,00

32	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor 2 на 16 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	73 600,00
33	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 25 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	78200,00
34	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor на 25 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	92200,00
35	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor 2 на 25 каналов	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	98200,00
36	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 32 канала	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	94500,00
37	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor на 32 канала	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	110800,00
38	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor 2 на 32 канала	Характеристика: количество мест установки HDD 3,5" - 5 шт (опционально - расширение до 12 шт.) Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - опционально. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	113800,00
39	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 50 каналов	Характеристика: количество мест для установки HDD 3,5" - 12 шт. Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - в комплекте. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	152400,00
40	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor на 50 каналов	Характеристика: количество мест для установки HDD 3,5" - 12 шт. Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - в комплекте. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	168200,00
41	Сетевой видеореги­стратор NVR Monitor 2 на 50 каналов	Характеристика: количество мест для установки HDD 3,5" - 12 шт. Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку - в комплекте. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года.	172400,00

42	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 80 каналов	Характеристика: гарантированная обработка и запись видео и аудио от 80 IP-камер при: <ul style="list-style-type: none"> • 2 Мегапикселях и 25 кадр/сек в H.264 с использованием детекторов движения камер или постоянной записи. • 2 Мегапикселях и 6 кадр/сек в MJPEG с использованием детекторов движения камер или программного детектора Macroscop. Операционная система - Windows Pro 7 SP1 64-bit. Количество мест установки HDD 3,5"- 12 шт. Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку в комплекте. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года. 	252100,00
43	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 80 каналов	Характеристика: гарантированная обработка и запись видео и аудио от 80 IP-камер при: <ul style="list-style-type: none"> • 2 Мегапикселях и 25 кадр/сек в H.264 с использованием детекторов движения камер или постоянной записи. • 2 Мегапикселях и 6 кадр/сек в MJPEG с использованием детекторов движения камер или программного детектора Macroscop. Операционная система - Windows Pro 7 SP1 64-bit. Количество мест установки HDD 3,5"- 12 шт. Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку в комплекте. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года. 	288900,00
44	Сетевой видеореги­стратор NVR Light на 80 каналов	Характеристика: гарантированная обработка и запись видео и аудио от 80 IP-камер при: <ul style="list-style-type: none"> • 2 Мегапикселях и 25 кадр/сек в H.264 с использованием детекторов движения камер или постоянной записи. • 2 Мегапикселях и 6 кадр/сек в MJPEG с использованием детекторов движения камер или программного детектора Macroscop. Операционная система - Windows Pro 7 SP1 64-bit. Количество мест установки HDD 3,5"- 12 шт. Установка настольная или в стойку 19" 3U. Направляющие для установки в стойку в комплекте. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Гарантия 2 года. 	294300,00
Macroscop клиент			
45	URM 16 mini (Win Home Prem 7) 	Характеристики: отображение видео до 16 камер (при использовании второго видеопотока 0,3 Мп). Крепление на монитор, стену. Размеры 225 x 76 x 193 mm. Количество подключаемых мониторов VGA (DVI+D-SUB) - 1 шт. Операционная система - Win Home Prem 7. Гарантия 2 года.	23100,0
46	URM 16 Monitor 	Характеристики: отображение видео до 16 камер (при использовании второго видеопотока 0,3 Мп). Крепление на монитор, стену. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Модификация M - Monitor: количество подключаемых мониторов VGA/HDMI/DVI - 1 шт. Модификация M2 - Monitor 2: количество подключаемых мониторов - 2 шт. Операционная система - Win Home Prem 7. Гарантия 2 года.	28000,0

47	<p>URM 16 Monitor 2</p> 	<p>Характеристики: отображение видео до 16 камер (при использовании второго видеопотока 0,3 Мп). Крепление на монитор, стену. Размеры: 420 x 130 x 550 mm. Модификация М - Monitor: количество подключаемых мониторов VGA/HDMI/DVI - 1 шт. Модификация М2 - Monitor 2: количество подключаемых мониторов - 2 шт. Операционная система - Win Home Prem 7. Гарантия 2 года.</p>	32900,0
Сетевые видеорегистраторы Macroscop NVR Pro на специализированных серверных			
48	<p>Сетевой видеорегистратор NVR Pro на 130 каналов</p> 	<p>Сетевые видеорегистраторы обеспечивают гарантированную обработку и запись видео и аудио от заявленного количества IP-камер при:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Мегапикселях и 25 кадр/сек в H.264 с использованием детекторов движения камер; • 2 Мегапикселях и 6 кадр/сек в H.264 с использованием программного детектора MACROSCOP (при использовании второго видеопотока H.264 0,3 Мпикс для анализа). • 1 Мегапикселе и 12 кадр/сек в H.264 с использованием программного детектора MACROSCOP (при использовании второго видеопотока H.264 0,3 Мпикс для анализа). Hot Swap корзиной на 8xHDD. Также доступны модификации с корзинами на 12, 16, 24 и 36 HDD. Формфактор 2U, размер 437 x 89 x 648 mm. Гарантия 1 год. 	489700,0
49	<p>Сетевой видеорегистратор NVR Pro на 200 каналов</p> 	<p>Сетевые видеорегистраторы обеспечивают гарантированную обработку и запись видео и аудио от заявленного количества IP-камер при:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Мегапикселях и 25 кадр/сек в H.264 с использованием детекторов движения камер; • 2 Мегапикселях и 6 кадр/сек в H.264 с использованием программного детектора MACROSCOP (при использовании второго видеопотока H.264 0,3 Мпикс для анализа). • 1 Мегапикселе и 12 кадр/сек в H.264 с использованием программного детектора MACROSCOP (при использовании второго видеопотока H.264 0,3 Мпикс для анализа). Hot Swap корзиной на 8xHDD. Также доступны модификации с корзинами на 12, 16, 24 и 36 HDD. Формфактор 2U, размер 437 x 89 x 648 mm. Гарантия 1 год. 	693500,0

50	<p align="center">Сетевой видеореги­стратор NVR Pro на 300 каналов</p> 	<p>Сетевые видеореги­страторы обеспечивают гарантированную обработку и запись видео и аудио от заявленного количества IP-камер при:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Мегапикселях и 20 кадр/сек в H.264 с использованием детекторов движения камер; • 1.3 Мегапикселях и 25 кадр/сек в H.264 с использованием детекторов движения камер; • 2 Мегапикселях и 6 кадр/сек в H.264 с использованием программного детектора MACROSCOP (при использовании второго видеопотока H.264 0,3 Мпикс для анализа). • 1 Мегапикселе и 9 кадр/сек в H.264 с использованием программного детектора MACROSCOP (при использовании второго видеопотока H.264 0,3 Мпикс для анализа). <p>Формфактор 2U, размер 437 x 89 x 648 мм. Гарантия 1 год.</p>	1197600,0
Опции к NVR 4-300 каналов			
51	Системный диск для создания "зеркала"	Системный диск для создания "зеркала" с установленной операционной системой и ПО Macroscop для NVR New 4-300 каналов. Согласовывается на стадии заказа NVR.	3100,00
52	Направляющие для установки в стойку 19" для NVR New 4-32 канала	Направляющие для установки в стойку 19" для NVR New 4-32 канала	2900,00
53	HOST контроллер для подключения дополнительных HDD 3,5" - 7 шт	HOST контроллер для подключения дополнительных HDD 3,5" - 7 шт. В комплекте: блок питания 550W, контроллер, кабель SATA, кабель POWERSATA. Для NVR New 4-32 каналов. Согласовывается на стадии заказа NVR.	14700,00
54	Комплект для создания RAID-массива	Комплект для создания RAID-массива. RAID контроллер 0-50 уровня для подключения дополнительных HDD 3,5" - 7 шт. В комплекте: блок питания 550W, контроллер, кабель SATA, кабель POWERSATA. Для NVR New 4-80 каналов. Согласовывается на стадии заказа NVR.	19000,00
55	Комплект для создания RAID-массива	Комплект для создания RAID-массива. RAID контроллер 0-60 уровня для подключения дополнительных HDD 3,5" - 7 шт. В комплекте: материнская плата, блок питания 550W, контроллер, кабель SATA, кабель POWERSATA. Для NVR New 4-80 каналов. Согласовывается на стадии заказа NVR.	32200,00