



# VIDEOSERVER

МНОГОГРАННЫЕ ВИДЕОСЕРВЕРЫ



Готовые решения  
для видеонаблюдения



## ПРЕИМУЩЕСТВА ВИДЕОСЕРВЕРОВ VIDEOSERVER

- готовые к работе решения;
- конфигурации решений для различных типов объектов;
- распределенная отказоустойчивая система безопасности;
- интеграция в существующую инфраструктуру;
- удаленное обслуживание оборудования;
- высокий уровень технической поддержки;
- гибкий подход к реализации требований системы безопасности объекта;



## Видеосерверы VideoServer iX

Компания АГРЕГАТОР основана в 2009 году, и на сегодняшний день является признанным поставщиком решений в области безопасности. На текущий момент с ООО "Агрегатор" сотрудничают более 500 партнеров только на территории РФ - все они высоко оценили оборудование, производимое ООО "Агрегатор" под собственными брендами: "VideoServer iX", "Castle" и "MagicBox". Продукция компании отмечена рядом престижных отраслевых наград. Так же компания "Агрегатор" является дистрибьютором многих зарубежных производителей (проект goCCTV.ru). Территория работы компании – Российская Федерация и СНГ.

Для создания качественной продукции, настоящих готовых решений (видеосерверов линейки "VideoServer") компания "Агрегатор" всегда проводит большую предварительную работу, которая, естественно, не видна заказчику, но просто необходима для того, чтобы наше готовое решение работало, как часы. Наши специалисты постоянно осуществляют сбор информации с рынка безопасности и оценивают все возникающие новые требования наших клиентов. Этот этап работы очень важен для нашей компании, и, благодаря высокой компетенции наших инженеров и отделов разработки и тестирования в производстве "сердца" системы безопасности, мы обеспечиваем высокое качество всего создаваемого решения и отвечаем за его работоспособность. Наши сотрудники имеют высокую квалификацию и опыт работы в этой сфере от 10 до 20 лет!

Каждый видеосервер был спроектирован для работы в режиме 24/7 и отличается повышенной надёжностью, для каждого изделия есть строгий предварительный расчет (для корректного распределения потоков по шинам, для гарантии отсутствия аппаратных и софтверных коллизий). Нами проводится обязательное тестирование системы видеонаблюдения (ни для кого не секрет, что релизы производителей ПО не всегда отличаются стабильностью), тестирование различных типов плат видеоввода (сегодня все ещё достаточно часто встречаются аппаратные несовместимости PCI-E плат видеоввода с материнскими платами) и IP камер с разными типами прошивок. Наши специалисты также знакомы с различными нюансами работы ПО и необходимыми доработками, которые возможно знать только благодаря масштабным инсталляциям подобного оборудования в течение долгого времени.

Наше кредо - каждый заказчик должен получить за свои деньги не конструктор, а "швейцарские часы", а это часто сказывается на стоимости и времени поставки готового решения. Качество, надёжность и скорость поставки - это наши принципы, и, благодаря им, заказчик уже со 100%-ной вероятностью возвращается к нам в следующий раз!

## Системы хранения данных VideoStorAG 2200

Готовое решение "VideoServer iX", в зависимости от модели, поставляется с фиксированным дисковым объёмом. Однако заказчики часто интересуются возможностью долгосрочного хранения видеоархива, запрашивая сроки гарантированного хранения от двух месяцев до полугода. В рамках готового решения "VideoServer iX" уже предусмотрена возможность увеличения ёмкости дискового хранилища по запросу клиента до 12 Тб без использования внешних систем хранения. Тем не менее, нередки случаи, когда и подобного дискового массива недостаточно для обеспечения хранения видеоданных.

Для таких вариантов мы предлагаем использовать внешние системы хранения. Например, серия СХД VideoStorAG 2200 предназначена для расширения дисковых подсистем серверов, и обеспечивает гарантированное хранение информации суммарным объёмом до 96 терабайт! Для подключения внешнего хранилища в видеосервере будет установлен специализированный контроллер SATA/SAS PCI-Express x8. В указанном случае, управление системами хранения будет осуществляться через контроллер готового решения "VideoServer iX".

Модель	VideoStorAG 2212	VideoStorAG 2216	VideoStorAG 2224
Количество дисков	12	16	24
Тип / объем дисков	SATA III Enterprise Edition 1000GB / 2000GB / 3000GB / 4000GB		
Максимальный объем	24TB	64TB	96TB
Питание	220V / 920W		
Исполнение	19" 2U	19" 3U	19" 4U
Гарантия	От 3х до 5ти лет с обслуживанием в СЦ		

## Цены на видеосерверы VideoServer iX

Количество каналов	Темп ввода на канал (кадры в секунду)	Наименование готового решения	Рыночная цена	Розничная цена	Партнерская цена
1 канал	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G1	77 464 руб.	69 718 руб.	65 070 руб.
2 канала	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F2	78 984 руб.	71 086 руб.	66 347 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G2	89 624 руб.	80 662 руб.	75 284 руб.
4 канала	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D4	83 544 руб.	75 190 руб.	70 177 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F4	92 664 руб.	83 398 руб.	77 838 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G4	97 224 руб.	87 502 руб.	81 668 руб.
6 каналов	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E6	97 984 руб.	88 186 руб.	82 307 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F6	100 264 руб.	90 238 руб.	84 222 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G6	118 615 руб.	106 754 руб.	99 637 руб.
8 каналов	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D8	101 784 руб.	91 606 руб.	85 499 руб.
	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E8	104 824 руб.	94 342 руб.	88 052 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F8	107 864 руб.	97 078 руб.	90 606 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G8	132 222 руб.	119 000 руб.	111 066 руб.
12 каналов	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D12	113 944 руб.	102 550 руб.	95 713 руб.
	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E12	118 504 руб.	106 654 руб.	99 543 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F12	135 224 руб.	121 702 руб.	113 588 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G12	151 678 руб.	136 510 руб.	127 410 руб.
16 каналов	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D16	126 104 руб.	113 494 руб.	105 927 руб.
	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E16	144 344 руб.	129 910 руб.	121 249 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F16	153 575 руб.	138 218 руб.	129 003 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G16	166 878 руб.	150 190 руб.	140 178 руб.
20 каналов	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D20	144 344 руб.	129 910 руб.	121 249 руб.
	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E20	161 175 руб.	145 058 руб.	135 387 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F20	180 935 руб.	162 842 руб.	151 985 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G20	266 273 руб.	239 646 руб.	223 669 руб.
24 канала	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D24	162 584 руб.	146 326 руб.	136 571 руб.
	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E24	174 855 руб.	157 370 руб.	146 878 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F24	202 142 руб.	181 928 руб.	169 799 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G24	292 113 руб.	262 902 руб.	245 375 руб.
32 канала	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D32	190 055 руб.	171 050 руб.	159 646 руб.
	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E32	220 382 руб.	198 344 руб.	185 121 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F32	244 702 руб.	220 232 руб.	205 550 руб.
	25 кадров в секунду	VideoСервер iX G32	326 769 руб.	294 092 руб.	274 486 руб.
40 каналов	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D40	226 535 руб.	203 882 руб.	190 289 руб.
	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E40	259 902 руб.	233 912 руб.	218 318 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F40	354 737 руб.	319 263 руб.	297 979 руб.
48 каналов	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D48	256 862 руб.	231 176 руб.	215 764 руб.
	6 кадров в секунду	VideoСервер iX E48	354 737 руб.	319 263 руб.	297 979 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F48	397 297 руб.	357 567 руб.	333 729 руб.
56 каналов	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D56	293 342 руб.	264 008 руб.	246 407 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F56	439 857 руб.	395 871 руб.	369 480 руб.
64 канала	4 кадра в секунду	VideoСервер iX D64	317 662 руб.	285 896 руб.	266 836 руб.
	8 кадров в секунду	VideoСервер iX F64	482 417 руб.	434 175 руб.	405 230 руб.

**Рыночная цена** - данная колонка приведена для ознакомления.

**Розничная цена** - цена предлагаемая компанией "Агрегатор".

**Партнерская цена** - цена предлагаемая партнерам компании "Агрегатор".

## Технические характеристики

Характеристика	Значение
Количество видеовходов:	от 4 до 64
Максимальный суммарный темп оцифровки по 4 каналам:	100 к/с PAL
Максимальный суммарный темп оцифровки по 64 каналам:	256 к/с PAL
Тип видеовходов:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BNC PAL 352x288, 704x288, 704x576 пикселей</li> <li>• BNC NTSC 320x240, 640x240, 640x480 пикселей</li> </ul>
Количество тревожных видеовыходов:	от 1 до 4
Тип тревожных видеовыходов:	программируемые: <ul style="list-style-type: none"> <li>• BNC PAL 352x288, 704x288, 704x576 пикселей</li> <li>• BNC NTSC 320x240, 640x240, 640x480 пикселей</li> </ul>
Количество аудиовходов:	от 1 до 32
Тип аудиовходов:	RCA, оцифровка до 44,1 кГц
Количество входов/выходов тревоги (реле/лучи):	от 4/4 до 64/16
Тип входов/выходов тревоги (реле/лучи):	винтовой разъем, сухие контакты
Возможность подключения оборудования с интерфейсом RS-232 (COM):	опция
Возможность подключения оборудования с интерфейсом RS-485:	опция
Количество одновременно подключаемых мониторов:	до 4
Сетевой интерфейс:	1 канал до 1 Гбит/с в базовой комплектации. 2-й канал – опция
Количество съемных HDD:	до 6
Максимальная емкость встроенного видеоархива:	до 12 Тб
Возможность подключения внешнего видеоархива:	опция: интерфейс SAS или FC
Максимальная емкость внешнего видеоархива:	не ограничена
Габариты в упаковке / без упаковки (ВхШхГ):	285x550x660/177, 8x48, 26x550 мм / 285x550x825/177, 8x48, 26x715 мм
Вес в упаковке / без упаковки:	20-45 кг
Клавиатура / "мышь":	в комплекте

## Возможные дополнительные опции      Конфигурации системы хранения

- Удаленное рабочее место администратора
- удаленное рабочее место оператора
- ПО обработки IP камер (серверов)
- IO (лучи/реле)
- ПО обработки звука
- ПО управления поворотными камерами
- ПО интеграции с ОПС
- ПО интеграции со СКУД
- Контроль кассовых операций
- Распознавание номеров машин
- Распознавание лиц
- Архиватор

- До 24 Тб встроенного архива
- До 96 Тб на одно внешнее хранилище
- Общая емкость архива не ограничена



**Адрес:** РФ, г. Москва, Проспект Мира, д. 105 стр. 1

**Телефон:** +7 495 988-9116

**Web:** www.agrg.ru

**E-mail:** info@agrg.ru

© 2009-2013 ООО "Аргератоп"