

## Сетевые серверы-видеорегистраторы СВР «Дозор-В» АФЕТ.463437.420ТУ

СВР "ДОЗОР-В" представляют собой интегрированные в одном корпусе: видеорегистратор, сервер баз данных, систему хранения данных, интеллектуальный RAID массив повышенной надёжности.



Предназначен для регистрации видеопотоков, получаемых от IP-устройств по LAN\WAN сети



Предустановленная операционная система Windows с серверным компонентом программного обеспечения "Дозор-В"



Разнообразные возможности для построения современных систем видеонаблюдения: интеграция, гибкость, масштабируемость и открытая платформа

### Функциональные возможности

- Обеспечение регистрации видеопотоков от IP-устройств по стандартному протоколу RTSP и ONVIF-совместимых моделей

- Возможность использования в единой системе до 128 серверов (всего до  $64 \times 128 = 8192$  видеопотоков)

Клиентские рабочие места могут быть подключены одновременно к любому числу серверов системы и компоновать мультиэкранные матрицы из набора изображений от разных серверов

- Встроенная система отказоустойчивости за счет серверов горячего резерва (опционально) обеспечивает повышенную безопасность, гарантируя непрерывность наблюдения и записи

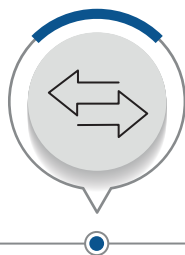
- Наличие четырёх интерфейсов Gigabit Ethernet

- ПО дает возможность связывать данные видеорегистрации с внешними системами, например, с подсчетом готовой продукции или с данными логистических и торговых систем





Детектирование объектов позволяет, например, вызывать тревогу только при движении объектов определенного размера



Модуль распознает направление передвижения людей и может сосчитать их число в определенной зоне



Опознанные движущиеся объекты можно отслеживать в заранее определенной зоне наблюдения

## Технические характеристики

Наименование функции, параметра	СВР «Дозор-В» АФЕТ.463437.420		СВР «Дозор-В» АФЕТ.463437.421			СВР «Дозор-В» АФЕТ.463437.422					
	исп. -00	исп. -01	исп. -00	исп. -01	исп. -02	исп. -00	исп. -01	исп. -10	исп. -11	исп. -20	исп. -21
<b>Версии операционной системы</b>	Microsoft® Windows Version 7, Windows Version 8.1, Windows Version 10, Server 2008 R2 (SP2), Server 2012 R2										
<b>Прикладное ПО</b>	ПО "Дозор-В"										
<b>Подключаемые устройства:</b>											
IP-камеры	16	32	64	64	64	10 <sup>(1)</sup>	10 <sup>(1)</sup>	20 <sup>(1)</sup>	20 <sup>(1)</sup>	10 <sup>(2)</sup>	10 <sup>(2)</sup>
Клиенты (комплексы рабочих мест)	5	5	5	10	не ограничено						
<b>IP-камеры</b>	Intel® Core™ i3 Dual-core 4-thread					Intel® Xeon® E3 Quad-core 8-thread			Intel® Core™ i3 Dual-core 4-thread		
<b>Размер памяти</b>	8 Гб (опционально 16 Гб)										
<b>Сетевые интерфейсы</b>	4×Gb Ethernet										
<b>Число жестких дисков</b> (с возможностью горячей замены)	6×3 Тб		6×6 Тб			16×6 Тб			6×6 Тб		
<b>Параметры электропитания</b>	100–240 В, 60– 50 Гц, 4–2 А для каждого из блоков питания										
<b>Источники питания</b> (с возможностью горячей замены)	3×250 Вт (один резервный)										
<b>Режим эксплуатации</b>	непрерывный, круглосуточный										
<b>Тепловыделение</b>	1288 ВТУ/час					1729 ВТУ/час			1288 ВТУ/час		
<b>Форм-фактор</b>	2U 19" стоечное исполнение					3U 19" стоечное исполнение			2U 19" стоечное исполнение		
<b>Габаритные размеры</b>	88,2×440×400 мм					130,1×446,2×461 мм			88,2×440 ×400 мм		
<b>Масса</b>	16 кг					28 кг			16 кг		

Примечание:

(1) - с возможностью расширения до 128 IP-камер;

(2) - с возможностью расширения до 64 IP-камер.

