



# Система коллективного отображения информации SecurOS IVS VideoWall

Видеостена SecurOS IVS VideoWall – аппаратно-программный комплекс коллективного отображения информации для ситуационных и мониторинговых центров, диспетчерских служб и централизованных служб безопасности.



SecurOS IVS VideoWall позволяет эффективно и наглядно оценивать обстановку на объектах в реальном времени и координировать действия специализированных служб при работе с инцидентами.

Видеостена комплектуется профессиональными тонкошовными видеопанелями 46" или 55", размещаемыми на напольной металлической конструкции. Отображение информации и управление видеостеной осуществляется Видеоконтроллером ADT6x.

## Организация мониторинговых центров

SecurOS IVS VideoWall может являться компонентом Ситуационного центра, организованного на базе SecurOS MCC. На видеостену можно вывести любой видеоисточник, находящийся на территориально удаленном объекте контроля.



## Контроллер видеостены

Видеоконтроллер ADT6x поддерживает получение и отображение видео как от IP-источников, так и от источников HDMI, DVI, VGA, SDI (за счет применения специализированных устройств SecurOS IVS OWS Encoder). Контроллер видеостены позволяет подключать практически неограниченное количество IP-камер и/или рабочих станций оператора сторонних систем, таких как GIS, SCADA, а также иных - корпоративных или ведомственных.

Видеоконтроллер ADT6x работает под управлением специальной редакции программного обеспечения SecurOS Special Edition. Это обеспечивает широкие возможности по созданию и управлению раскладками видеостены произвольной геометрии.

Управление информацией, отображаемой на видеостене, может осуществляться с любой рабочей станции оператора из специального интерфейса администратора.

## Спецификация SecurOS IVS VideoWall

Компоновка видеопанелями (кол-во панелей по горизонтали X кол-во панелей по вертикали) 2x2, 3x2, 3x3, 4x2, 4x3

Максимальное суммарное разрешение, пикселей 7680 x 3240

### Видеопанель

Тип P-IPS, LED

Диагональ 46" / 55"

Максимальное разрешение панели 1920 x 1080 пикселей

Соотношение сторон 16:9

Яркость 500 кд/м<sup>2</sup>

Статическая контрастность 4000:1

Время отклика 5 мс

Угол обзора 178°/178°

Номинальное расстояние между зонами отображения 3.6 мм

Количество отображаемых цветов 16.7 млн.

Тип покрытия Антибликовое матовое 3%

Потребляемая мощность одной панели, не более 180 Вт

### Видеоконтроллер

Модель ADT68 ADT69

Кол-во видеопанелей, поддерживаемых одним контроллером до 8 до 12

Одновременно выводимых видеопотоков:

- без использования мультистриминга 32 FullHD разрешения H.264
- с использованием мультистриминга 196 SD разрешения H.264

Количество входных IP-источников Не ограничено (для конфигурации SecurOS MCC)

Количество и тип видео выходов 8 Mini DisplayPort 12 Mini DisplayPort

Поддержка подключений ТВ-источников HDMI/DVI/VGA/SDI (при использовании SecurOS IVS OWS Encoder)

Сетевой интерфейс Gigabit Ethernet

Тип центрального процессора Intel Core i7

Декомпрессия видеопотоков Intel Quick Sync Video

Тип графического процессора NVIDIA

Операционная система Microsoft Windows 10 PRO 64-bit

Форм-фактор Rackmount, 4U

Потребляемая мощность до 850 Вт

### Эксплуатационные характеристики

Диапазон рабочих температур 0° C ... +50° C

Относительная влажность 10% ... 90%, без конденсации

Номинальное напряжение питания 230 В

Наработка на отказ не менее 20 000 часов

Срок службы не менее 5 лет



ISS – Интеллектуальные Системы Безопасности  
107023, г. Москва, ул. Суворовская, дом 19, стр. 1  
+7 (495) 645 2121

[www.iss.ru](http://www.iss.ru) | [info@iss.ru](mailto:info@iss.ru)