



## Сервер видеонаблюдения

### QSRV-VS-130404

#### Описание

Сервер видеонаблюдения QSRV-VS-130404 является универсальным, недорогим и сбалансированным по цене и функциональности решением для записи до 64 каналов. Небольшие размеры – высота 1U, в купе с богатым набором характеристик делают данное решение незаменимым помощником при решении задач видеонаблюдения.



Рисунок 1. Серверная платформа QSRV-130404 (вид сзади)

#### Возможности

- Процессор Intel Xeon
- 4 отсека для жестких дисков горячей замены, архив до 64 ТБ
- Защита данных с помощью SATA-контроллера с поддержкой RAID 0, 1, 10, 5
- Удаленное управление IPMI/BMC
- Опциональный второй избыточный блок питания для повышенных требований надежности оборудования
- Сервер глубиной 500 мм допускает монтаж в неглубокие серверные шкафы

- Решение для малых и средних компаний для использования в качестве надежного сервера видеонаблюдения с небольшой глубиной архива

## Технические характеристики

| Модель                                              | QSRV-VS-130404                                                                  |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Основные параметры</b>                           |                                                                                 |
| Процессор                                           | Intel® Xeon® E3                                                                 |
| Оперативная память                                  | 16 ГБ DDR4 ECC                                                                  |
| Накопитель<br>Операционной системы и прикладного ПО | 128 ГБ SSD M.2 pci-e                                                            |
| Порты видеовывода                                   | VGA/DVI/HDMI                                                                    |
| Количество отсеков для накопителей хранения         | 4                                                                               |
| Накопитель архива                                   | 1×6 ТБ 7.2k SATA Enterprise повышенной надежности                               |
| Блок питания                                        | 1×550 Вт. Возможность установки второго опционального избыточного блока питания |
| Сеть                                                | 4×1 ГБ RJ-45                                                                    |
| Тип сервера                                         | Стоечный, 1U высотой, монтажные рельсы в комплекте                              |
| ОС                                                  | Предустановленная Windows 10 IOT Enterprise                                     |
| Лицензии на подключение каналов                     | Приобретаются отдельно по требованию                                            |
| <b>Габариты и вес</b>                               |                                                                                 |
| Габариты, Ш×Г×В                                     | 500×448×43 мм                                                                   |
| Вес                                                 | 8,6 кг                                                                          |
| <b>Температура и влажность</b>                      |                                                                                 |
| Температура                                         | Рабочая температура: +10 °C ~ +35 °C<br>Температура хранения: -40 °C ~ +70 °C   |
| Влажность                                           | Рабочая влажность: 35 % ~ 80 %<br>Влажность хранения: 20 % ~ 90 %               |

## Информация для заказа

| Модель         | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| QSRV-VS-130404 | Сервер видеонаблюдения 1U с корзиной 4×3.5 HDD горячей замены на базе процессора Intel Xeon; ОЗУ 16 ГБ DDR4; Поддержка RAID SATA (PCH) 0,1,5 & 10; Накопитель ОС M.2 128 ГБ; Накопители хранения 1×6 ТБ 7,2k SATA горячей замены; порты VGA/DVI/HDMI; Сеть 4×1GbE LAN; Блоки питания 1×550 Вт AC (1+1); Модуль удаленного управления IPMI 2.0; Монтажные рельсы; ОС Win 10 IOT Enterprise, Axxon next модуль защиты |

## Общая информация

### Замечания и предложения

Мы всегда стремимся улучшить нашу документацию и помочь вам работать лучше, поэтому мы хотим услышать вас. Мы всегда рады обратной связи, в особенности:

- ошибки в содержании, непонятные или противоречащие места в тексте;
- идеи по улучшению документации, чтобы находить информацию быстрее;
- неработающие ссылки и замечания к навигации по документу.

Если вы хотите написать нам по поводу данного документа, то используйте, пожалуйста, форму обратной связи на сайте [qtech.ru](https://qtech.ru).

### Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» → «[Гарантийное обслуживание](#)».

Ознакомиться с информацией по вопросам тестирования оборудования можно на сайте QTECH в разделе «Поддержка» → «[Взять оборудование на тест](#)».

Вы можете написать напрямую в службу сервиса по электронной почте [sc@qtech.ru](mailto:sc@qtech.ru).

### Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться нашей автоматизированной системой запросов технического сервис-центра [helpdesk.qtech.ru](https://helpdesk.qtech.ru).

Телефон Технической поддержки +7 (495) 477-81-18 доб. 0

### Электронная версия документа

Дата публикации: 15.11.2022



[https://files.qtech.ru/upload/servers/QSRV-VS-130404/QSRV-VS-130404\\_datasheet.pdf](https://files.qtech.ru/upload/servers/QSRV-VS-130404/QSRV-VS-130404_datasheet.pdf)