



## Серверная платформа

### **QSRV-130404**

#### **Описание**

Серверная платформа QSRV-130404 является универсальным, недорогим и сбалансированным по цене и функциональности решением, предназначенным для надёжного и бесперебойного обслуживания групповых приложений и корпоративных сервисов.



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



Рисунок 2. Серверная платформа QSRV-130404 (вид сверху)

## Возможности

- Уникальная модульная конструкция (доступно удобное извлечение материнской платы без вскрытия корпуса сервера)
- Удаленное управление IPMI/BMC доступно без ограничений
- Надежное решение для малых и средних компаний для использования в качестве файлового сервера, контроллера домена, доступа в интернет, систем электронной почты, сервера базы данных и сервера 1С

## Технические характеристики

Модель	QSRV-130404
<b>Основные параметры</b>	
Поддержка процессоров	Intel® Xeon® E3-1200 V5/V6 series ( LGA1151 )
Тепловыделение	До 84 Вт
Число сокетов ЦПУ	1
Оперативная память	До 64 ГБ ECC DDR4-2133/2400/2666 UDIMM
Количество слотов ОЗУ	4
HDD	4 шт. 3.5"/2.5" SATA3.0 HDD/SSD с возможностью горячей замены 2 шт. внутренних 2.5" SATA3.0 HDD/SSD

<b>Модель</b>	<b>QSRV-130404</b>
Блок питания	550 Вт, поддержка резервирования 1+1
<b>Материнская плата</b>	
Чипсет	Intel® PCH Lynxpoint C232
RAID	Intel® RSTe RAID 0, 1, 10
Слот расширения	1 слот PCIe x8
M.2	1 слот PCIe M.2 SSD SATA
Разъем видео	D-Sub 15-pin
<b>Управление сервером</b>	
Графическая подсистема/Чипсет	Aspeed AST2400
Мониторинг	Мониторинг температуры процессора, памяти и окружения, чипсета и блока питания
IPMI	IPMI 2.0 совместимый контроллер (BMC) с поддержкой технологий virtual media over LAN и KVM-over-LAN
Сеть	4 порта 10/100/1000 BASE-T Intel i210
Порты USB	1 шт. USB 3.0 встроенный/2 шт. USB 2.0 передняя панель 2 шт. USB 3.0 задняя панель
<b>Охлаждение</b>	
Количество вентиляторов	4 шт.
Скорость вентиляторов	До 3600 (± 10%)
<b>Габариты и вес</b>	
Габариты (Ш×Г×В)	460×448×43 мм
Вес	8,16 кг

Модель	QSRV-130404
<b>Совместимость ОС и Виртуализция</b>	
ОС	Windows Server 2008 R2 (64 бит) Windows Server 2012/2012 R2 (64 бит) Redhat Enterprise Linux Server (32 бит/64 бит) Suse Enterprise Linux Server (32 бит/64 бит) Ubuntu Server (32 бит/64 бит)
Виртуализация	VMWare ESXi (Target) Microsoft Hyper-V (Target) Citrix Xen Server (Target) Linux Kernel Virtual Machine (Target)
<b>Температура и влажность</b>	
Температура	Рабочая температура: +10 °C ~ +35 °C Температура хранения: -40 °C ~ +70°C
Влажность	Рабочая влажность: 35 % ~ 80 % Влажность хранения: 20 % ~ 90 %

## Информация для заказа

Модель	Описание
QSRV-130404	Серверная платформа QSRV-130404, 1U; 4×3.5 HDD; 1×E3 Intel v5/v6; 4×DDR4 (max 64 ГБ); RAID PCH 0,1 & 10; PCI-E SSD M.2; SATA DOM; 1×8X PCI-E; 4×1GbE LAN; 2×550 Вт AC (1+1); IPMI; Rails

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