

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение стационарного средства вычислительной техники (ССВТ) Сервер «Team Server»

Содержание:

- Назначение
- Комплектность
- Подготовка к работе
 - Распаковка
 - Выбор места для установки
 - Установка и подключение
 - Подключение периферийных устройств
 - Подключение электропитания
- Схема подключения периферийных устройств
- Правила и условия безопасной эксплуатации
- Меры устранения возможных неисправностей
- Гарантия, сервис, поддержка
- Эксплуатационные характеристики
- Декларация соответствия
- Правила и условия хранения, перевозки, утилизации

Назначение

ССВТ Сервер «Team Server» (далее Сервер) предназначен для организации научных, инженерных, экономических расчетов и исследований, организации информационно-поисковых систем, создания базовых средств автоматизации индивидуального труда, а также для работы в информационно-вычислительных сетях.

Комплектность

Перед началом работы, пожалуйста, убедитесь, что в коробке с сервером находятся:

- Сервер
- Шнур электропитания (1-4 в зависимости от числа блоков питания)
- Направляющие для установки в стойку (опционально)
- Инструкция по эксплуатации (данный документ)
- Гарантийный талон
- Документация к интегрированным устройствам (опционально)
- Лицензия и DVD с дистрибутивной копией программного обеспечения (в случае приобретения его вместе с сервером)

Вместе с сервером Вы можете приобрести также периферийное оборудование - монитор, KVM-переключатель, источник бесперебойного питания, принтер и т.д. Для установки этого оборудования воспользуйтесь соответствующей инструкцией по эксплуатации.

Подготовка к работе

Распаковка

Распаковку следует проводить в сухом помещении, соблюдая при этом меры предосторожности, применяемые обычно в отношении электронной техники. Рекомендуем на первое время сохранить оригинальную упаковку - она понадобится, если потребуется вернуть технику поставщику. Транспортировку удобнее выполнять в оригинальной упаковке.

Внимание!

В случае, если транспортировка происходила при температуре ниже 0°C, необходимо выдерживать сервер в распакованном виде при комнатной температуре не менее шести часов.

Выбор места для установки

Сервер следует эксплуатировать в специально предназначенной для этого серверной комнате, отвечающей требованиям по рабочей температуре и влажности (см. раздел «Эксплуатационные характеристики»). Не следует устанавливать сервер в рабочем или любом другом проходном помещении. Сервер можно разместить как на столе или другой устойчивой горизонтальной поверхности, так и в специальной серверной стойке или шкафу (если был приобретен комплект направляющих).

Установка и подключение

Подготовку сервера к работе выполняйте в следующей последовательности: выберите место для размещения сервера, установите сервер и периферийные устройства, соедините их между собой и только затем подключите сервер к сети электропитания. При установке сервера в стойку (шкаф) рекомендуется использовать стационарные или выдвижные направляющие. Схема по сборке и установке обычно прилагается к комплекту направляющих.

Подключение периферийных устройств

Все серверы марки Team имеют маркировку на разъемах, которая облегчает и упрощает подключение периферийных устройств к нему.

Внимание!

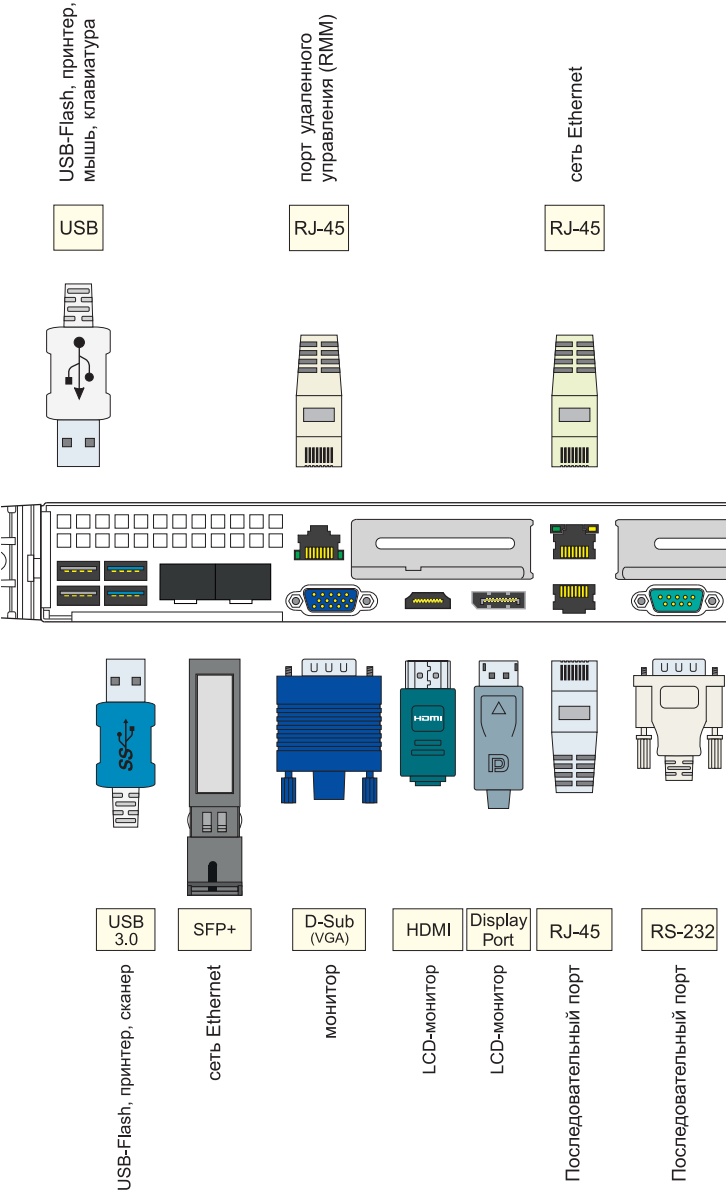
Любые подключения и отключения периферийных устройств, за исключением устройств с интерфейсом USB, выполняйте при отключенном от сети электропитания сервере (отсоединив все шнуры электропитания от розеток).

Подключение электропитания

Для подключения сервера к сети электропитания должны использоваться розетки и шнуры с заземлением. Сервер рекомендуется подключать через стабилизатор напряжения или сетевой фильтр. Сервер подключается к электросети при помощи шнура электропитания, который входит в комплект. Для Сервера, подключаемого с помощью вилки шнура электропитания, необходимо предусмотреть установку легкодоступной розетки в непосредственной близости от него.

При включении сервера придерживайтесь следующего правила: сначала включаются периферийные устройства - монитор, принтер, KVM-переключатель. Сервер включается в последнюю очередь.

Схема подключения периферийных устройств



Тип и количество разъемов может варьироваться в зависимости от модели сервера.

Правила и условия безопасной эксплуатации

При работе с сервером необходимо соблюдать следующие меры безопасности:

- не вскрывайте корпус блока питания сервера, а также корпус монитора и других периферийных устройств;
- перед открытием корпуса сервера отсоедините его от сети электропитания;
- подключения и отключения периферийных устройств выполняйте только при отключенных от сети электропитания сервере и периферийных устройствах;
- не перекрывайте вентиляционные отверстия сервера и периферийных устройств;
- не используйте поврежденные шнуры электропитания и розетки;
- для подключения электропитания используйте только оригинальные шнуры;
- проверьте соответствие входного напряжения сервера и периферийных устройств напряжению и частоте питания в Вашем регионе;
- используйте для электропитания сервера и периферийных устройств только трехпроводные электросети однофазного переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц с заземлением;
- не допускайте попадания на сервер и периферийные устройства жидкостей и сыпучих веществ.

Меры устранения возможных неисправностей

1. После включения электропитания сервер не запускается

- Проверьте, что Вы используете шнур электропитания, полученный в комплекте с сервером.
- Убедитесь, что шнур электропитания плотно вставлен в блок питания сервера.
- Если Вы пользуетесь сетевым фильтром или источником бесперебойного питания, убедитесь что это устройство подключено к электросети и исправно.

2. После включения электропитания сервер не загружается

- Убедитесь, что горит индикатор электропитания на лицевой панели сервера.
- Убедитесь, что в разъемах USB на передней и задней сторонах сервера не находится USB-накопителей, препятствующих загрузке операционной системы сервера.
- Попробуйте перезагрузить сервер, нажав одновременно клавиши Ctrl+Alt+Del. Если сервер не реагирует на нажатия клавиш, выключите его (в течение 5 сек. удерживайте кнопку включения/выключения питания) и снова включите через минуту.

3. Отсутствует изображение на экране монитора

Проверьте подключение монитора к сети электропитания и соединение видеокабеля монитора с видеовыходом сервера. Большинство мониторов имеют светодиод, отображающий состояние монитора:

- зеленый - монитор подключен к сети и получает видеосигнал;
- оранжевый - монитор подключен к сети, но не получает видеосигнал от сервера;
- светодиод не горит - монитор не подключен к сети или неисправен.

4. Не читаются данные с компакт-диска

Убедитесь, что на CD/DVD с данными нет царапин. Возможно, диск нуждается в чистке: аккуратно протрите нижнюю, рабочую поверхность CD/DVD сухой мягкой тканью, последовательными движениями от центра к краю диска.

Гарантия, сервис, поддержка

Срок и условия гарантии оговорены в гарантийном талоне на сервер. Срок службы сервера составляет 5 лет. Устранение неисправностей в течение гарантийного срока выполняется бесплатно, по окончании гарантийного срока - по расценкам сервисного центра. Месяц и год изготовления сервера указан в первых шести цифрах его серийного номера (см. наклейку на корпусе или гарантийный талон).

Консультацию по вопросам эксплуатации сервера и технической поддержке можно получить по многоканальному телефону +7 (495) 258-0071 или по электронной почте support@team.ru

Эксплуатационные характеристики

Рабочая температура 10°C ... 35°C

Рабочая влажность 15% ... 80%

Звуковое давление не более 55дБА

Питание 220В (200–240В) AC, 50Гц

Декларация соответствия

Данное изделие соответствует требованиям ТУ 4012-001-61776594-2015 «Стационарное средство вычислительной техники (CCBT) Сервер "Team Server"». Сертификат соответствия № EAЭС RU C-RU.МЛ04.В.01312/25 (срок действия до 09.10.2030), выдан органом по сертификации продукции ООО «Радиофизические Тестовые Технологии», аттестат аккредитации № RA.RU.11МЛ04.



Правила и условия хранения, перевозки, утилизации

Оригинальная транспортная тара сервера обеспечивает сохранность изделия и его соответствие обязательным требованиям при хранении и транспортировании.

Условия хранения:

- температура хранения –40°C ... 70°C;
- влажность при хранении 8% ... 80%.

Сервер в оригинальной транспортной таре может перевозиться автомобильным или железнодорожным транспортом в крытых вагонах или в контейнерах, авиационным транспортом в герметизированных отсеках на любые расстояния.

Размещение и крепление транспортной тары с упакованными серверами в транспортных средствах должны обеспечивать их устойчивое положение и не допускать перемещения во время транспортирования.

Условия транспортирования:

- температура окружающей среды от -50°C до +50°C;
- относительная влажность до 98% при температуре 25°C;
- атмосферное давление от 84 до 107кПа (от 630 до 800мм рт. ст.);
- воздействие ударных нагрузок многократного действия с пиковым ударным ускорением не более 15g (147м/с²) при длительности действия ударного ускорения 10-15мс.

При погрузке и транспортировании сервера должны строго выполняться требования предупредительных надписей на упаковке.

После транспортирования сервера при отрицательных температурах, он должен быть выдержан в нормальных климатических условиях в оригинальной транспортной таре не менее 12 часов.

Утилизацию сервера необходимо осуществлять в соответствии с региональным законодательством. Неправильная утилизация оборудования и техники, то есть простой их вынос на свалку бытовых отходов, приводит к загрязнению окружающей среды, а также может являться нарушением целого ряда региональных нормативных актов!



Инструкция по эксплуатации

Стационарное средство вычислительной техники (CCBT) Сервер

«Team Server»

Информация об изготовителе:

ООО «Тим. Компьютерные системы»

Адрес: 125424, Москва, Волоколамское шоссе, д.73, эт. 1, оф. 140

Тел./факс: +7 (495) 258-0071

E-mail: info@team.ru Интернет: https://www.team.ru