

ДОВЕРЕННЫЙ СЕРВЕР KRAFTWAY TRUSTED TS3030



Реестровая запись: 10721025 от 14.10.2025

Компания Kraftway представляет новую разработку – современный мощный сервер Kraftway TS3030, предназначенный для решения ресурсоемких задач автоматизированного проектирования, искусственного интеллекта, криптографии, обработки больших массивов данных и высокопроизводительных вычислений, с поддержкой установки шести полноразмерных GPU карт с TDP до 300 Вт для максимальной производительности.



Сервер Kraftway TS3030 (передняя панель)



Сервер Kraftway TS3030 (задняя панель)

Современный мощный сервер Kraftway TS3030 с поддержкой установки до шести полноразмерных GPU карт с TDP до 350 Вт - это высокотехнологичное решение, созданное для выполнения сложных задач в сфере автоматизированного проектирования, систем искусственного интеллекта, криптографической защиты, обработки крупных массивов данных и

высокопроизводительных вычислений. Конструкция корпуса обеспечивает раздельное охлаждение компонентов и видеокарт для эффективного теплоотвода. Сервер построен на материнской плате Kraftway с чипсетом Intel® C621A и имеет 16 слотов DDR4 3200 ECC. Максимальный объем оперативной памяти достигает 4 ТБ.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



ПОДДЕРЖКА ДО 6 GPU:

установка от одного до шести полноразмерных GPU-ускорителей.



РАЗДЕЛЬНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ:

обособленные системы охлаждения материнской платы и GPU.



ГИБКАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ:

адаптация сервера под широкий круг ресурсоемких задач.



РОССИЙСКАЯ РАЗРАБОТКА:

производство сервера осуществляется на заводе компании в г. Обнинск.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор	2x 3rd Gen Intel® Xeon® Scalable До 40 ядер на сокет LGA-4189 TDP до 265 Вт
Память	16 слотов DIMM DDR4 3200 ECC регистровая, максимальный объем до 4 ТБ
Материнская плата	Российская разработка на базе набора микросхем Intel® C621A
Поддержка GPU	До 6-х полноразмерных GPU-карт с TDP до 350 Вт
Слоты расширения	6x PCIe 4.0 x16 FHFL; 1x PCIe 4.0 x8 FHFL; 1x OCP 3.0
Слоты расширения OCP	1x OCP 2.0 A+B PCIe x16 3.0; OCP 3.0 PCIe 4.0 x16; встроенный дисковый контроллер: Intel® C621A (14 SATA 6 Гбит/с; RAID 0/1/5/10)
Диски на передней панели	Корзина Hot Swap. 10x 2.5" SAS/SATA + 2x 2.5" SAS/SATA 2 внутренних накопителя SSD M.2 до 2280 SATA/NVMe через плату SSD
Видео	Интегрировано в BMC AST2500
Индикация и кнопки	Кнопка включения питания, кнопка UID-идентификатора, кнопка сброса системы; индикатор состояния системы, индикатор активности накопителей, 2 индикатора сетевой активности.
Порты на передней панели	2x USB 2.0; опционально VGA
Порты на задней панели	2x USB 3.0 с материнской платы; 2x 1 Гбит/с RJ 45 (COM и IPMI LAN)
Порт управления	Встроенный, 1 x 10/100/1000 MNG LAN
Средства защиты	Встроенный в BIOS программный комплекс Электронный замок «Витязь» 2.2; Модуль защиты системного программного обеспечения Kraftway «МЗСПО»; Программный модуль Kaspersky Antivirus for UEFI; Датчик вскрытия
Удаленное управление	BMC с дублированием загрузки с поддержкой протоколов IPMI 2.0 и Redfish; ПО контроллера BMC собственной разработки для серверных материнских плат, реестровая запись №5774
Блоки питания	Не менее двух источников питания 220 В, 50 Гц. Мощность поддерживаемых БП 1300/1600/2000/2200/2400/3200 Вт (резервируемый) CRPS
Габариты	446x133x775 мм, исполнение 3U
Гарантия	12 - 60 месяцев
Техническая поддержка	Базовая, Расширенная, Круглосуточная

Единый сервисный портал: цифровая экосистема для клиента

Системы хранения данных Kraftway поставляются с гарантией производителя до 60 мес. Kraftway предлагает многоуровневую техническую поддержку оборудования и ПО на всей территории РФ. Для получения услуг по гарантии и сервисной поддержке Kraftway создал специальный портал service.kraftway.ru, который стал единой точкой доступа к полной информации об оборудовании и инструментах самообслуживания.

Поддержка осуществляется квалифицированными инженерами, при необходимости привлекаются специалисты из более чем 200 авторизованных сервисных центров, расположенных во всех субъектах РФ. Компания также может обеспечить подготовку технологических площадок, где будут развернуты системы хранения, и осуществить пусконаладочные работы.



Узнайте больше

о доверенных серверах Kraftway
по телефону общероссийской
консультационной линии



8 495 969 24 00
info@kraftway.ru

или на сайте

www.kraftway.ru

30 ЛЕТ
**РОССИЙСКИХ
ИННОВАЦИЙ**

Брошюра носит информационный характер. Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и технические характеристики без предварительного уведомления. Товар сертифицирован. Kraftway является товарным знаком АО «Крафтвэй корпорэйшн ПЛС». Другие товарные знаки являются собственностью их владельцев.