

# ДОВЕРЕННЫЙ СЕРВЕР KRAFTWAY TS3030

КРПЕ.466535.150

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)

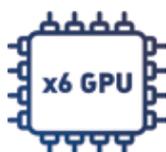


Сервер Kraftway TS3030 (задняя панель)

Сервер Kraftway TS3030 эффективно обрабатывает параллельные данные и сложные графические вычисления, обеспечивая высокую производительность и стабильность при длительных нагрузках. Модель выполнена в форм-факторе 3U для установки в стандартную 19-дюймовую стойку и поддерживает два процессора Intel® Xeon® Scalable 3-го поколения, а также до шести полноразмерных GPU.

Конструкция корпуса обеспечивает отдельное 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 (или до 6 ТБ при использовании модулей Intel® Optane™).

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



ВОЗМОЖНОСТЬ  
УСТАНОВКИ ОТ  
ОДНОЙ ДО ШЕСТИ  
ПОЛНОРАЗМЕРНЫХ  
GPU-КАРТ



ОБОСОБЛЕННЫЕ  
СИСТЕМЫ  
ОХЛАЖДЕНИЯ  
МАТЕРИНСКОЙ  
ПЛАТЫ И GPU



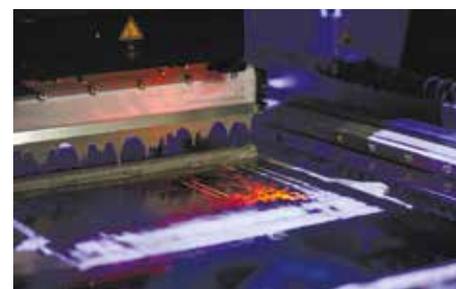
ЛЕГКАЯ  
МОДЕРНИЗАЦИЯ  
СЕРВЕРА ПОД  
ШИРОКИЙ  
КРУГ ЗАДАЧ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор	2 x Intel® Xeon® Gen 3 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
BIOS	Kraftway UEFI BIOS
Поддержка GPU	До 6-х полноразмерных GPU-карт с TDP до 300 Вт
Слоты расширения	6 x PCIe 4.0 x16 FHFL; 1 x PCIe 4.0 x8 FHFL; 1 x OCP 3.0
Слоты расширения OCP	1 x 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)
Дисковая подсистема	Корзина на лицевой панели Hot Swap. 10 x 2.5" SAS/SATA + 2 x 2.5" SAS/SATA 2 внутренних накопителя SSD M.2 до 2280 SATA/NVMe через плату SSD
Видео	Интегрировано в BMC AST2500
LED-индикация	На передней панели 3U: 1 x статус системы, 1 x HDD активность; 2 x LAN
Кнопки	Кнопка включения питания, кнопка идентификации, кнопка сброса
Порты	На передней панели: 2 x USB 2.0; опционально VGA На задней панели: 2 x USB 3.0 с материнской платы; 2 x 1GbE RJ 45 (COM и IPMI LAN)
Порт управления	Встроенный, 1 x 10/100/1000 MNG LAN
Безопасность	Слот, физически и электрически совместимый с устройством МЗСПО (модуль защиты системного программного обеспечения); Датчик вскрытия корпуса; Kaspersky for UEFI; Оболочка безопасности Kraftway Secure Shell; Электронный замок "Витязь" 2.2 (сертифицирован ФСТЭК); Удаленное управление ASPEED AST2500
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
Блок питания	Не менее двух источников питания 220 В, 50 Гц. Мощность поддерживаемых БП 1300/1600/2000/2200/2400/3200 Вт (резервируемый) CRPS



Производство доверенных серверов Kraftway осуществляется на заводе компании в г. Обнинск (Калужская область), одном из самых высокотехнологичных предприятий ИТ-отрасли в России.



Узнайте  
больше

о доверенных средствах  
вычислительной техники  
Kraftway



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.