

СЕРВЕР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ KRAFTWAY TRUSTED TS3000



» Реестровые номера ПП719 — 6174\1\2023, 6174\2\2023 от 21.12.2023

Компания Kraftway представляет двухпроцессорный сервер стоечного исполнения в форм-факторе 2U на новой платформе 3-го поколения. Система построена на базе набора микросхем C621A с поддержкой до 2 процессоров архитектуры x86 Intel® Xeon® Scalable 3rd Gen.



Kraftway Trusted TS3000 -2U0HDD



Kraftway Trusted TS3000 -2U8HDD



Kraftway Trusted TS3000 -2U12HDD



Kraftway Trusted TS3000 -2U24HDD

Идеальный баланс отказоустойчивости, производительности и стоимости эксплуатации позволяет использовать серверы TS3000 как центральное звено для построения IT-инфраструктуры. Дополнительные средства безопасности, поддерживаемые доверенными платформами Kraftway Trusted, обеспечат информационную надеж-

ность и защищенность на критически важных объектах. Сервер разработан Kraftway в рамках государственной программы импортозамещения и производится в Российской Федерации на собственном заводе компании, что обеспечивает технологическую независимость и суверенность данного IT-решения.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



Разработано собственными силами Kraftway для нужд государственных заказчиков и коммерческих компаний с государственным участием;



Инновационные технологии нового поколения x86 и более высокая производительность по сравнению в предыдущим поколением;



Большие возможности расширяемости – 7 слотов PCI-E, 2 отдельных OCP слота для сетевых карт, внутренний слот для контроллера;



Широкий выбор сценариев использования: облачные решения IaaS/PaaS, электронная коммерция и ЭДО, аналитика и построение баз данных;



Высокая отказоустойчивость, низкие затраты на содержание и легкая интеграция в существующую в компании IT-структуру;



Доверенные средства защиты для заказчиков, уделяющих особое внимание информационной независимости и безопасности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор	2x Xeon® Scalable 3rd Gen Ice Lake; TDP до 205 Вт; До 36 ядер на сокет LGA-4189
Память	16 разъемов DIMM DDR4 до 3200 МГц ECC регистровая; 8 каналов на ЦПУ, 8 DIMM на ЦПУ; Максимально 6 ТБ, поддержка Intel® Optane™ Persistent Memory 200
Материнская плата	Российская разработка на базе набора микросхем Intel® C621A Плата серверная КРПЕ.469535.106
Диски на передней панели	Заглушка для решения без дисков; 8 дисков 3,5"/2.5" SATA/SAS; 12 дисков 3,5"/2.5" SATA/SAS; 20 дисков 2.5" SATA/SAS + 4 диска 2.5" NVME
Диски на задней панели	4 диска 2.5" SATA/SAS/NVME
Диски внутренние	2 диска M.2
Слоты расширения	5 слотов PCI-E 4.0 x16; 2 слота PCI-E 4.0 x8; 1 слот OCP 3.0 PCI-E 4.0 x16; 1 слот OCP 2.0 PCI-E 3.0 x16
Интерфейсы	1 порт USB 3.0; 1 коннектор 9-pin на 2 порта USB 2.0; 1 порт micro-HDMI; 1 коннектор VGA с возможностью вывода на переднюю панель; 1 порт IPMI 1 Гбит/с RJ-45; 1 порт стандарта RS-232
Удаленное управление	Микросхема BMC с поддержкой протоколов IPMI 2.0 и RedFish
Передняя панель и индикация	Кнопка включения/выключения питания; кнопка UID-идентификатора; сетевая активность; активность накопителей; индикатор системных ошибок; 2 разъема USB 2.0; опционально VGA
Средства защиты	Встроенный в BIOS программный комплекс Kraftway «Электронный замок «Витязь 2.2»»; Kraftway UEFI; Запираемая на ключ фронтальная панель; Датчик вскрытия
Охлаждение	5 вентиляторов 80x80x38 мм
Блоки питания	2 блока питания CRPS 800/1200/1600 Вт 1+1
Рельсы	Рельсы для монтажа в стойку
Габариты ДхШхВ	870x440x87,5 мм, исполнение 2U

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



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.