

ДОВЕРЕННЫЙ СЕРВЕР KRAFTWAY TS5310

 КРПЕ.466535.146

 На стадии регистрации

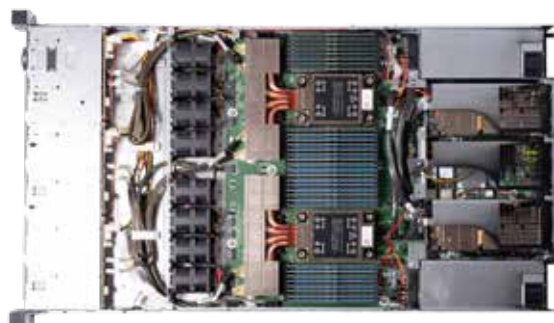
Высокопроизводительный сервер Kraftway TS5310: надежность и мощность для критически важных задач



Сервер Kraftway TS5310 (передняя панель)



Сервер Kraftway TS5310 (задняя панель)



Внутреннее устройство сервера

Линейка серверов TS5310 ориентирована на применение в высоконагруженной корпоративной инфраструктуре и центрах обработки данных. Эти серверы идеально подходят для задач виртуализации, обработки больших данных и ресурсоемких приложений. Модельный ряд предоставляет заказчику возможность выбора из широкого спектра конфигураций.

Сервер TS5310 оснащен процессорами Intel® Xeon® Scalable 4-5 поколений и высокоскоростной памятью DDR5, что обеспечивает лидирующую производительность для обработки сложных рабочих нагрузок. Фирменное ПО Kraftway и удаленное администрирование через BMC обеспечивают превосходную управляемость.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



Разработано специалистами Kraftway для госструктур и компаний с госучастием. Полное соответствие строгим стандартам безопасности и индивидуальная адаптация под задачи заказчика.



Высокая отказоустойчивость и экономичная эксплуатация: быстрая интеграция в существующую ИТ-инфраструктуру без дополнительных доработок.



Новейшие процессоры Intel® Xeon® Scalable 4-5 поколений обеспечивают до 40% прирост производительности. Идеально для ресурсоемких задач и высокоскоростной обработки данных.



Широкий спектр применения: In-memory СУБД, Big Data аналитика, HPC-вычисления, AI/ML, виртуализация и гиперконвергентные системы



Компактный 1U корпус с расширяемой архитектурой: 3 слота PCIe 5.0 x16 и 2 OCP-слота для сетевых карт. Максимальная гибкость конфигурации.



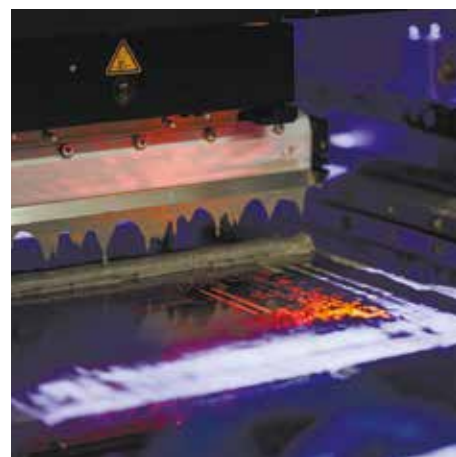
Встроенные механизмы защиты информации соответствуют самым строгим требованиям госстандартов. Гарантированная безопасность данных

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессоры	2x Intel® Xeon® Scalable Processors 4-5rd Gen (до 350 Вт), до 56 ядер/112 потоков
Память	32 слота RDIMM DDR5 ECC: 4800 МГц (4th Gen Intel® Xeon®), 5600 МГц (5th Gen Intel® Xeon®), до 8 ТБ
Конфигурации хранилища	10 x 2.5" SATA/SAS (до 15K RPM); 4 x 3.5" + 4 x 2.5" (7 мм) SATA/SAS/NVME; 12 x 2.5" NVME (до 7 ГБ/с)
RAID	Поддержка аппаратных контроллеров (0, 1, 5, 6, 10, 50, 60)
Слоты расширения	3 слота PCIe 5.0 x16 HNNL 2 слота OCP 3.0
Внутренняя дисковая система	2 x M.2 (PCIe 4.0 x4)
Интерфейсы	1 порт Mini DP; 2 порта USB 3.0; 1 порт IPMI RJ-45 1 Гбит/с; 1 порт консоли RS-232 (RJ-45)
Управление	ВМС с IPMI 2.0, RedFish, ПО Kraftway (реестр №5774), мониторинг температуры/нагрузки
Безопасность	«Электронный замок «Витязь 2.2» Модуль «МЗСПО» с Dual BIOS Датчик вскрытия Запираемая панель
Блоки питания	2+ резервируемых CRPS (1300/1600/2000/2200/2400 Вт), горячая замена
Монтаж	Рельсовые направляющие с кабельным органайзером (19")
Габариты	Стандартный форм-фактор 1U



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.