



Системы жидкостного охлаждения ИТК®

НОВИНКА

Простое в развертывании масштабируемое решение для работы с тяжелыми приложениями

Система жидкостного охлаждения ИТК® – это комбинация из воздушного охлаждения для средненагруженных элементов и жидкостного охлаждения самых горячих элементов CPU, GPU, VRM, опционально SSD и RAM.

Использование серверов с такой системой создает эффективные решения: снижает потребление электроэнергии вычислительного оборудования на 5-10 % и позволяет добиться среднегодового PUE менее 1,05.



- Тип монтажа: **отдельно стоящая система, установка в серверный шкаф.**
- Хладагент: **водогликолевая смесь.**

- Напряжение питания: **220 В.**
- Диапазон рабочих температур: **от +10 до +25 °С.**



Произведено в России.



Создание продукта на базе любой платформы и архитектуры.



Высокая производительность и энергоэффективность.



Возможность разгона.



Низкий уровень шума.

Отрасли

ЖИЛ Жилищное строительство	КОМ Коммерческое строительство	ПРОМ Промышленность	СОЦ Социальное строительство
НГАЗ Нефтегаз	ЦОД Центр обработки данных	ТЕЛ Телекоммуникации	ЭН Энергетика

Каналы сбыта

СМО Строительно-монтажные организации	СИ Системные интеграторы	ПРО Провайдеры	СЩО Сборщики щитового оборудования
---	------------------------------------	--------------------------	--



Системы жидкостного охлаждения ИТК®

Сервер промышленный с системой жидкостного охлаждения ИТК®

ITK-SW-00000-000



- ▶ Стандартное тепловыделение на один шкаф 42U – 20-30 кВт, специального исполнения – 50 кВт и более.
- ▶ Система работает на «горячей воде» без применения компрессоров, используя фрикулинг.
- ▶ Возможность использования как внешнего драйкулера, так и стоечного.

Драйкулер для системы жидкостного охлаждения ИТК®

ITK-DRW-04000-000



- ▶ Максимальная производительность охлаждения: 4 кВт.
- ▶ 4U формат Rack-Tower.
- ▶ Автоматическое управление и мониторинг системы.

