

**Видеосервер: ВИПАКС ВЫСОТА 96ST-24-HSR ВПДТ.41162.032**

**КТРУ: 26.20.14.000-00000001**

Наименование характеристики	Значение характеристики	Единица измерения характеристики
Максимальное количество процессоров	≥ 1	Штука
Тип сервера	Стоечный	
Количество установленных процессоров	≥ 1	Штука
Количество ядер каждого установленного процессора	≥ 4	Штука
Количество слотов для модулей оперативной памяти	≥ 2	Штука
Объем каждого установленного модуля оперативной памяти	< 16	Гигабайт
Максимальное количество устанавливаемых в корпус накопителей	≥ 24	Штука
Количество LFF (3,5) слотов для накопителей на лицевой панели	≥ 24	Штука
Наличие направляющих для установки в шкаф телекоммуникационный	Да	
Тип корпуса	Rack	
Наличие интегрированного видеоадаптера	Да	
Количество занимаемых юнитов в стойке	≤ 4	
Интерфейс поддерживаемых накопителей	USB	
	NVMe	
	SATA	
	PCIe	
	M.2	
Наличие установленного аппаратного дискового контроллера	Да	
Интерфейс подключения накопителей информации к дисковому контроллеру	SATA	
Количество USB 2.0 портов	≥ 6	
Тип размещения USB портов	Внутренний	
	На задней панели	
	На передней панели	
Количество USB 3.x портов	≥ 2	
Количество слотов для установки плат расширения PCIe x16	≥ 1	Штука
Количество установленных блоков питания	≥ 1	Штука
Количество установленных блоков питания с поддержкой горячей замены	≥ 1	Штука
Уровень резервирования установленных блоков питания	N+1	
Номинальная мощность одного блока питания	≥ 500	Ватт
Поддерживаемые протоколы сетевого порта (тип 1)	Ethernet	
Количество сетевых портов (тип 1)	≥ 2	Штука
Скорость сетевого порта Ethernet (тип 1)	≥ 2.5	Гигабит в секунду
Количество потоков каждого установленного процессора	≥ 8	
Базовая частота каждого установленного процессора (без учета технологии динамического изменения частоты)	≥ 3.3	Гигагерц
Возможность установки плат стандарта PCIe	4.0	
Объем кэш памяти третьего уровня (L3) каждого установленного процессора	≥ 12	Мегабайт
Скорость передачи данных каждого установленного модуля оперативной памяти, МТ/с	≥ 3200	
Сервисные или вспомогательные разъемы подключения	DisplayPort	
Количество каналов передачи цифрового аудио	≥ 64	Штука
Мощность системы охлаждения сервера	≥ 200	Ватт
Тип охлаждения	Активное воздушное	
Тип электропитания	Блоки питания	
Тип оперативной памяти	DDR4	
Монтажная ширина	19	Дюйм (25,4 мм)
Наличие предустановленной операционной системы	Да	
Количество установленных модулей оперативной памяти	< 4	Штука
Тип установленных накопителей (тип 1)	SSD	
Интерфейс установленных накопителей (тип 1)	SATA	
Количество установленных накопителей (тип 1)	≥ 1	Штука
Объем каждого установленного накопителя (тип 1)	≥ 500	Гигабайт