



Технический паспорт

Модель: Сервер HN-ZX400

Корпус	Тип корпуса		TOWER
	Форм-фактор		Single 8 HDD (Front)
Процессор	Модель процессора		Intel Xeon Silver 4309Y
	Сокет процессора		LGA 4189
	Базовая частота / макс. частота в режиме Turbo		2,8 ГГц / 3,6 ГГц
	Количество физических ядер / потоков		8 / 16
	Кэш L3		12
Материнская плата	Наименование материнской платы		HN-DP1000T-C (LGA 4189)
	Сокет материнской платы		2 x LGA 4189
	Количество установленных процессоров		2
	Слоты расширения (PCI)		3xPCIЕ 4.0 x16; 2xPCIЕ 3.0 x16; 5xPCIЕ 3.0 x8
	Контроллер управления BMC IPMI		BMC IPMI ASPEED AST 2500
	Порт накопителя NVMe SSD M.2		1 x NVMe SSD M.2 PCI 3.0
	Порты на задней панели материнской платы		2 USB 3.0 / VGA / RS-232
Сеть	Сетевые порты на материнской плате		2 x RJ-45 по 1 Гб/с + отдельный LAN порт для BMC
Дополнительное оборудование	Аппаратный RAID контроллер	1	SAS9361-8i 2Gb SAS/SATA 12G уровни RAID 0,1,10,5,6
	Контроллер	1	PCI-E 2 x USB3.0 (NC-3U2PE)
	Адаптер сетевых портов	1	LR-Link LREC9212PT (Dual-port 1Gb/s RJ-45 (Intel 82575) PCI-E x1)
	Оптический привод	1	DVD±RW LG DTC2N SATA
	нет		
	нет		
	нет		
	нет		
Оперативная память	Наименование установленной оперативной памяти		DDR4 3200MHz ECC Registered Kingston (KSM32RS8/16MFR)
	Кол-во слотов памяти на МП / макс. поддерж. объем		16 шт. / 8 192 Гб
	Количество установленных модулей ОП (шт)		8



	Объем одного установленного модуля ОП (ГБ)		16 ГБ
	Объем установленной оперативной памяти (ГБ)		128 ГБ
	Диапазон поддерживаемых частот ОП		2133/2400/2666/2933/3200 МГц
Хранилище	Тип дисковой корзины		Hotswap SSD 2,5"/HDD 3,5"
	Количество отсеков для накопителей / охлаждение корпуса / разъемы на корпусе		Front: 8 x HDD 3,5"/2,5" HDD/SSD Backplane: 8 x 7 pin SATA III / SAS 6 Гбит/сек 8 слотов расширения PCI/PCIE USB front: 2 x USB 3.0 Охлаждение: 3 x 120x28мм Питание: max 2 блока питания N+1
	Порты накопителей		1 x M2 NVMe PCI; 2 x 7 pin SATA III; 3 x SATA SFF-8643
Установленные накопители	Накопитель (тип 1)	2	SSD Micron 5300 PRO 480 GB SATA 2.5" DWPD 1 (MTFDDAK480TDS-1AW1ZABYY)
	Накопитель (тип 2)	8	HDD Seagate 300Gb SAS 12 Gb/s10K 128Mb 2,5" (ST300MM0048)
	нет		
	нет		
	нет		
	нет		
RAID контроллер встроенный	Тип встроенного RAID контроллера		VROC / Аппаратный SATA III
	Уровни RAID		Уровни RAID: VROC: Standard 0,1,10; VROC Premium 0,1,10,5 / SATA III: 0,1,10
Блоки питания	Количество установленных БП		2
	Макс. количество БП		2
	Мощность одного установленного БП		1 300 Вт
	Тип блоков питания / уровень резервирования		Hotswap / N+1
Размеры	Ширина / высота / глубина		437,5 мм / 177 мм / 650 мм
Крепление	Рельсы/крепеж		Рельсы для установки сервера в стойку 19"
ПО	Установленная операционная система		нет

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты продажи. Гарантийное обслуживание распространяется только на аппаратную часть. Гарантия на предустановленное программное обеспечение (в случае его наличия) обеспечивается в соответствии с пользовательской лицензией компании Microsoft (Microsoft's End User License Agreement) – для ПО компании Microsoft или в соответствии с пользовательскими лицензиями компаний других производителей ПО. Производитель не несет ответственности за проблемы, связанные с установкой / работой / отказом или повреждением ПО.

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.



Тел.: 8 (3952) 55-88-88
E-mail: info@megapolis-telecom.ru
Адрес: 664022, г. Иркутск, ул. 3 Июля, д.41

Компания Мегаполис-Телеком регион
Решения для бизнеса. Серверы, моноблоки, компьютеры
Производство и продажа

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности являются: умышленная порча, пожар, наводнение, стихийные бедствия, аварии в сети питания, попадание внутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей, и т.п., подключение к источнику питания с несоответствующими параметрами.

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего паспорта.

Гарантийный сервисный центр расположен по адресу: г. Иркутск, ул. 3-го Июля, д.41, тел. 8 (3952) 55-88-88

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Данное изделие содержит в своём составе опасные вещества, способные нанести вред здоровью человека или окружающей среде и представляют опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. В этой связи утилизация изделия должна производиться согласно следующим нормативным документам: ФЗ "Об отходах производства и потребления" от 24.06.1998 N 89-ФЗ; ФЗ "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ; Инструкции о порядке учета драгоценных металлов, драгоценных камней, продукции из них и ведения отчётности при их производстве, использовании и обращении; Приказ № 786 от 02.12.2002 г. «Об утверждении федерального классификационного каталога отходов» и как приложение - Федеральный классификационный каталог отходов; Инструкции по обращению с опасными отходами; Критерии отнесения опасных отходов к классам опасности для окружающей природной среды (к Приказу № 511 от 15.06.2001 г.).

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Товар поставляется в упаковке предприятия-изготовителя, транспортируют на любое расстояние автомобильным и ж/д транспортом (в закрытых транспортных средствах), авиационным транспортом (в обогреваемых герметизированных отсеках самолетов), водным транспортом (в трюмах судов). Транспортирование должно осуществляться в соответствии с требованиями, действующими на каждом виде транспорта. Условия хранения на складах у производителя и потребителя в соответствии с условиями 4.11 по ГОСТ 21552-84. Климатические условия транспортирования в таре для транспортирования должны быть в соответствии с условиями 4.9 по ГОСТ 21552-84.

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Меры безопасности при эксплуатации должны соответствовать требованиям пожарной безопасности по ГОСТ Р 53314—2009; ТОО Р-45-084-01 Типовая инструкция по охране труда при работе на персональном компьютере" (утв. Приказом Минсвязи РФ от 02.07.2001 N 162). Порядок организации работы с сервером определяется СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03.

Изготовитель	ООО «Мегаполис-Телеком регион» 664007, г. Иркутск, ул. Декабрьских Событий, 100, офис 331 ИНН/КПП 3808059931/380801001
Серийный номер изделия	ZX40027092408X041892X1300005
Печать, подпись	



Мегаполис-Телеком
РЕГИОН