



МОНОБЛОКИ
GSE M200 SERIES
Серверы
GSE S200 SERIES

ТОО «GSE (ДжиЭсе)»

Описание продукта

Моноблоки серии M200 обладают следующими характеристиками:

- Архитектура процессоров: x86-64 совместимые Intel и AMD
- Оперативная память: от 4 до 32 Гб ОЗУ, стандарты DDR4
- Видеоадаптер: встроенный в процессор, дискретный (опция)
- Накопители: HDD и SSD диски, объемом до 8Тб, до 2 дисков
- Сетевой адаптер: 1Гбит/с Ethernet, WiFi b/g/n/ac (опция)
- Порты ввода/вывода: до 12 портов USB2, USB3 и USB3.2, HDMI 2, DP, miniDP
- Платы расширения (опция): порты USB, карт ридер, дисковод
- Web-камера: встроенная с разрешением до FullHD
- Звук: Встроенные динамики, встроенный микрофон
- Экран диагональю до 27"

Сравнительная таблица

	GSE M200 Конфигурация E	GSE M200 Конфигурация M	GSE M200 Конфигурация H
Форм-фактор	ATX, miniATX, microATX	ATX, miniATX	ATX, miniATX
Процессор	Intel Celeron, Intel i3, AMD	Intel i5, AMD Ryzen	Intel i7, Intel i9
Оперативная память	от 3 до 8Гб DDR4	от 4 до 16Гб DDR4	от 8 до 32Гб DDR4/DDR5
Видеоадаптер	Встроенный Intel HD	Встроенный Intel HD/UHD Дискретные nVidia (опция)	Встроенный Intel UHD Дискретные nVidia (опция)
Накопители	HDD и SSD до 4Тб, до 4 шт.	SSD до 8Тб, SATA/M2/NVME, до 8 накопителей	SSD до 8Тб, SATA/M2/NVME, до 8 накопителей
Порты ввода/вывода	До 8 портов USB (2, 3, 3.2) GigEthernet, WiFi g/n (опц)	До 10 портов USB (2, 3, 3.2) GigEthernet, WiFi g/n/ac(опц)	До 10 портов USB (2, 3, 3.2) GigEthernet, WiFi g/n/ac
Модули расширения(опц)	доп USB, карт-ридер	доп USB, карт-ридер	доп USB, карт-ридер
Функции безопасности	СД3 Activity Control	СД3 Activity Control	СД3 Activity Control

Описание продукта

Сервера серии S200 обладают следующими характеристиками:

- Архитектура процессоров: x86-64 совместимые Intel и AMD
*Возможность установки нескольких процессоров
- Оперативная память: до 6 Тб ОЗУ, стандарты DDR4
- Видеоадаптер: Поддержка встроенной графической системы в процессоры, либо обработка видео через встроенный видео чип на материнской плате.
- Накопители: HDD и SSD диски, объемом до 14Тб, до 240 дисков (опция)
- Сетевой адаптер: 1Гбит/с Ethernet, 2x 10GBase-T LAN(опция)
- Платы расширения (опция): порты USB, дисковод, сетевые адаптеры и т.д.

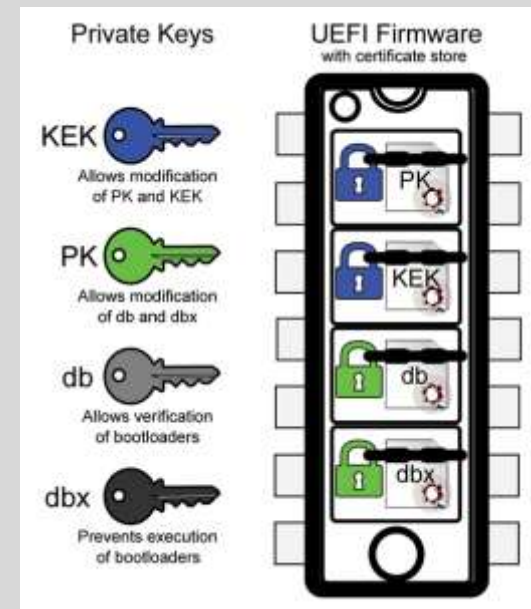
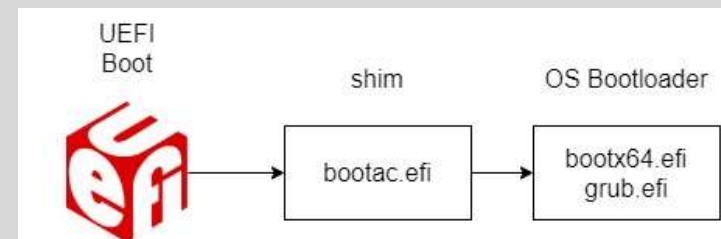
Сравнительная таблица

	GSE S200 Конфигурация E	GSE S200 Конфигурация M	GSE S200 Конфигурация H
Процессор	Intel Xeon,AMD EPYC	Intel Xeon, AMD EPYC	Intel Xeon, AMD EPYC
Оперативная память	от 8Гб DDR4	от 16Гб DDR4	от 32Гб DDR4
Видеоадаптер	Встроенный в материнскую плату	Встроенный в материнскую плату	Встроенный в материнскую плату
Накопители	HDD и SSD до 4Тб, до 4 шт.	HDD и SSD до 14Тб, до 16 накопителей	HDD и SSD до 14Тб,SATA/SAS/NVME, до 240 накопителей
Порты ввода/вывода	До 2 портов USB ,1Гбит/с Ethernet.	До 2 портов USB, 2x1Гбит/с Ethernet	До 2 портов USB, 2x 1Гбит/с Ethernet, 2x 10GBase-T LAN.
Модули расширения(опц)	порты USB, дисковод, сетевые адаптеры и т.д.	порты USB, дисковод, сетевые адаптеры и т.д.	порты USB, дисковод, сетевые адаптеры и т.д.
Функции безопасности	СДЗ Activity Control	СДЗ Activity Control	СДЗ Activity Control

Функции безопасности

Ключевые особенности СДЗ Activity Control:

- 100% программное решение
- Совместим с любой аппаратной платформой x86_64
- Поддерживаются десктопные, мобильные и серверные материнские платы
- Поддерживаются сторонние криптопровайдеры VC/TC
- Аутентификацию паролем или ключевым файлом
- Шифрование/расшифровка всех данных устройства
- Не требуется поддержка TPM
- Обеспечивает встраивание в UEFI-совместимый BIOS в качестве доверенного метода загрузки
- Осуществляет перехват процесса загрузки для работы с зашифрованными разделами операционных систем
- Возможность работы с Secure Boot через установку доверенных сертификатов Platform Key для блокировки возможности загрузки с любых сторонних загрузчиков



Спасибо!

Все круто, можно включать в реестр