Материнская плата Supermicro MBD-H11SSL-I



Серверная материнская плата Supermicro MBD-H11SSL-I-O отличный выбор для создания мощной рабочей станции для профессионального использования. Эта модель выполнена в форм-факторе Standard-ATX, за счет чего отличается широкими возможностями конфигурации. Для установки процессора используется сокет SP3, что позволяет использовать процессоры AMD EPYC 7002 и AMD EPYC 7001. Отличительной особенностью платы является наличие сразу 3 линий PCI-E x16, что позволит вам использовать мощные графические ускорители для достижения максимальной производительности системы в требовательных к ресурсам задачам. Также данная модель

оснащена 8 портами для установки оперативной памяти DDR4 суммарным объемом 2048 ГБ. Для постоянного хранения файлов предусмотрено 16 портов SATA 3. Серверная материнская плата Supermicro MBD-H11SSL-I-O отличается наличием множества портов USB для подключения периферии, а также обладает разъемом Ethernet. Благодаря производительным сетевым адаптерам модель может обеспечить высокую скорость обмена данными и стабильное соединение. Также на корпусе предусмотрен VGA (D-Sub) для передачи изображения. Материнская плата поставляется в фирменной упаковке.

Характеристики

Назначение

Для рабочей станции, Для сервера

CPU Z

О системе

Характеристики устройства

Имя устройства
DESKTOP-GD9SO2S

Процессор AMD EPYC 7551P 32-Core Processor

2.00 GHz

Оперативная память 256 ГБ (доступно: 256 ГБ)

Код устройства 187A2404-1236-486E-862A-97417BDBEADA

Код продукта 00330-80000-00000-AA842

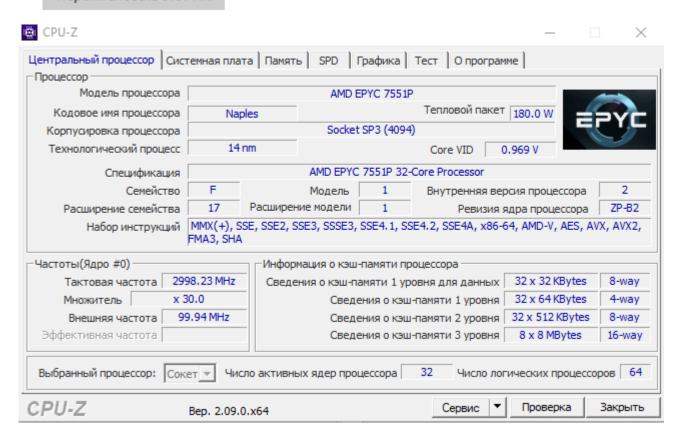
Тип системы 64-разрядная операционная система,

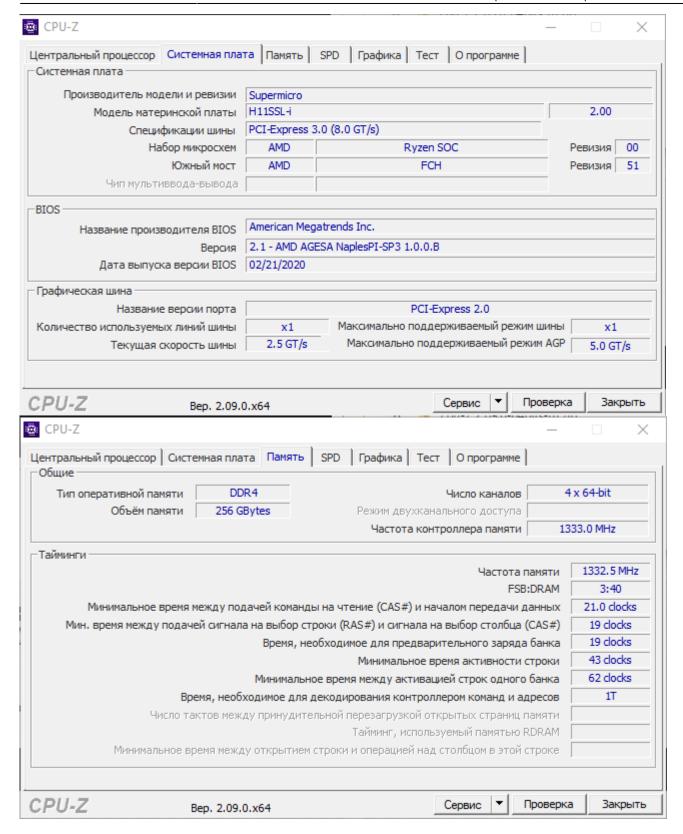
процессор х64

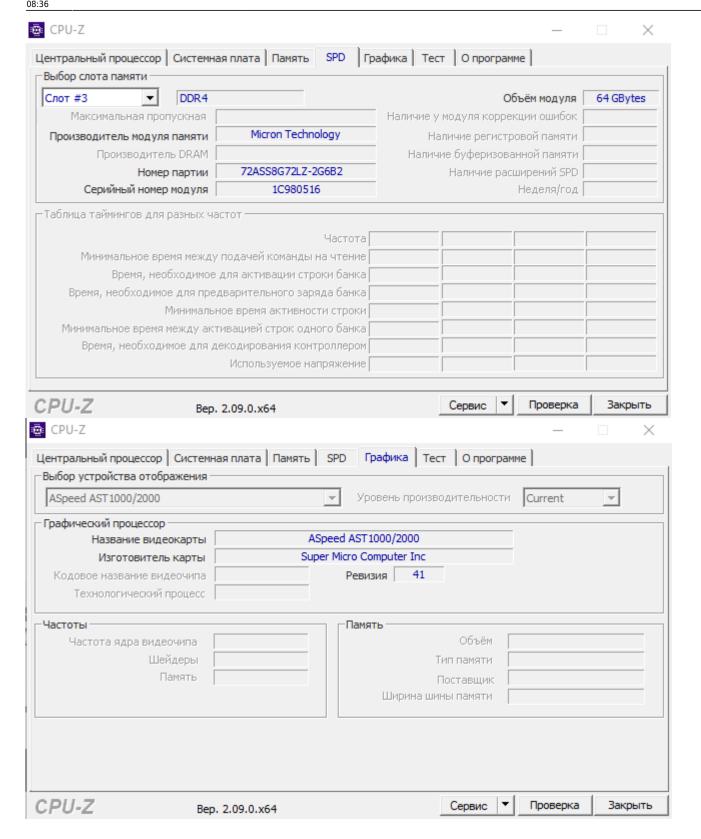
Перо и сенсорный ввод Для этого монитора недоступен ввод с

помощью пера и сенсорный ввод

Переименовать этот ПК







Ключевая особенность

- Один процессор серии AMD EPYC™ 7001/7002 * (* Для поддержки встроенной поддержки серии AMD EPYC 7002 требуется версия платы 2.x)
 - 1 ТБ зарегистрированной ECC DDR4 2666 МГц SDRAM в 8 модулях DIMM
 - 2 ТБ зарегистрированной ECC DDR4 3200 МГц SDRAM в 8 модулях DIMM (требуется

версия платы 2.х)

- Слоты расширения:
 - o 3 PCI-E 3.0 x16
 - 3 PCI-E 3.0 x8
 - ∘ Интерфейс М.2 : 1 PCI-E 3.0 x4
 - Форм-фактор М.2: 2280, 22110
 - ∘ Ключ М.2: М-ключ
- 16 SATA3, 1 M.2
- Два порта Gigabit Ethernet LAN
- Графика ASPEED AST2500 BMC
- До 5 портов USB 3.0 (2 сзади + 2 через разъем + 1 типа А)
- До 4 портов USB 2.0 (2 сзади + 2 через разъем)
- 4-контактных вентиляторов с ШИМ и контролем состояния тахометра

Дополнения и Файлы

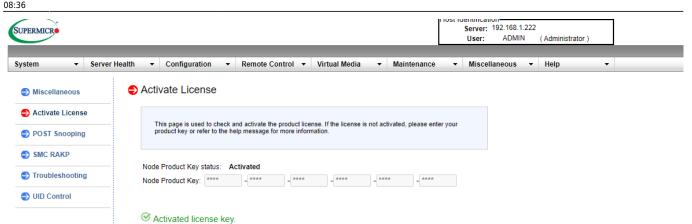
- Руководство пользователя
 - Руководство пользователя pdf(en)
 - Руководство пользователя pdf(ru)
- Страница загрузки ПО
- bios h11ssl 1a03 20240701 3.0
- bmc_h11ast2500_6101ms_20230926_01.52.21_stdsp.zip
 - fd13-liteusb.zip
 - ipmicfg 1.35.2 build.240627.zip
- smcipmitool_2.28.0_build.240703_bundlejre_windows.zip

IPMI, Сброс пароля и активация лицензии supermicro

Настройки IPMI: Статика или DHCP не важно, но вот VLAD: Disabled



• supermicro-product-key-main.zip



- Создаем USB DOS boot flash (вариантов много, например, воспользуйтесь утилитой Rufus)
 - rufus-4.5.exe
- Копируем на флешку IPMICFG
 - ipmicfg 1.35.2 build.240627.zip
- Загружаемся с флешки и переходим в каталог с нашей утилитой, для этого удобно использовать команду CD
- Выполняем следующую команду: IPMICFG -user list
- Видим в списке пользователя ADMIN, его ID=2, а уровень доступа Администратор.
- Выполняем команду: IPMICFG user setpwd 2 ADMIN (где «2» ID пользователя, «ADMIN» пароль.)
- Если все хорошо, то вы увидите строку «Done»

From:

http://synoinstall-gqctx9n8ug2b3eq1.direct.quickconnect.to/ - worldwide open-source software

Permanent link

 $http://synoinstall-gqctx9n8ug2b3eq1. direct.quick connect.to/doku.php?id=hardware:motherboard_supermicro_h11ssl-properties and the supermicro of the super$

Last update: 2025/02/01 08:36

