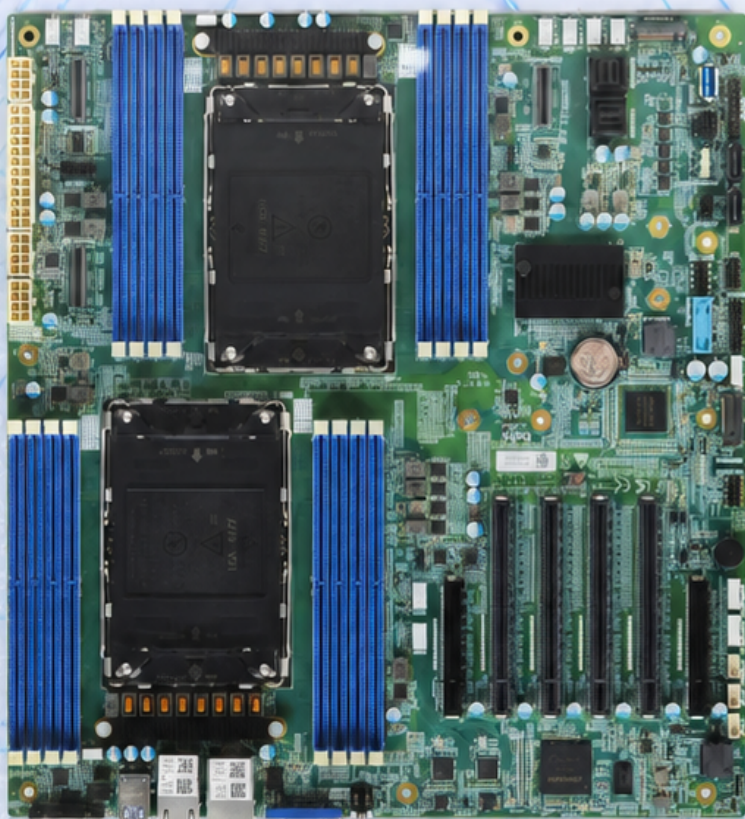


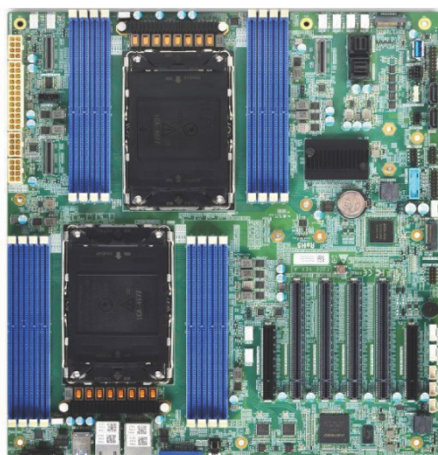


КАТАЛОГ МАТЕРИНСКИХ ПЛАТ

Адаптированный перевод продуктового каталога

Материнские платы Intel

T4DRL-N Intel · E-ATX · Двухпроцессорная универсальная плата

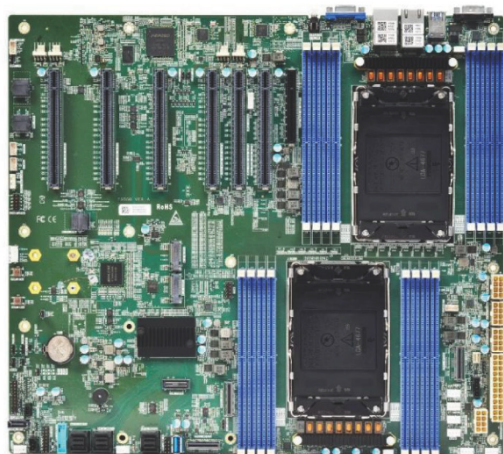


Платформа нового поколения на Intel Xeon 4/5-го поколения

Двухпроцессорная плата стандарта E-ATX, построена на процессорах Intel Xeon Scalable 4-го или 5-го поколения. Отличная вычислительная производительность, богатый набор интерфейсов ввода-вывода и выгодное соотношение цена/качество. Подходит для облачных вычислений, виртуализации, распределённого хранения, гиперконвергентных систем.

Форм-фактор	E-ATX, 12"×13" (307,4×331,5 мм)
Процессор	2 × Intel Xeon Scalable 4-го/5-го поколения, до 385 Вт
Чипсет	Intel C741
Память	16 × DDR5 (1DPC), до 5600 МГц; RDIMM, 3DS RDIMM; до 4 ТБ
Расширение PCIe	6 слотов (4×PCIe 5.0 x16 + 2×PCIe 5.0 x8)
Сеть	2 × 1GbE RJ45 (данные), поддержка NCSI
Накопители	10 × SATA 3.0 (2×SFF-8643 + 2×7pin SATA), 3×MCIO (PCIe 5.0x8, до 6 NVMe), 2×M.2 (PCIe 4.0x4, 2280&22110)
Задняя панель	1×COM, 4×USB 3.0, 1×1GbE RJ45 управление, 2×1GbE RJ45 данные, 1×VGA, 1×UID
Плата ввода-вывода	8×4pin FAN (авторегулировка), 1×VGA header for FP, 1×SPI TPM header, 2×USB 3.0 header, 2×USB 2.0 header, 1×USB 2.0 Type-A
Управление	BMC AST2600, IPMI 2.0, Redfish, KVM, virtual media, 1×1Gbps RJ45 выделенный порт управления
Безопасность	Опционально TPM
Рабочая температура	5°C – 35°C
ОС	Windows Server, RHEL, SUSE, CentOS, Ubuntu, Oracle Linux, VMware ESXi, Citrix XenServer

T4DRG-QN Intel · E-ATX · Двухпроцессорная AI-плата (до 4 GPU)



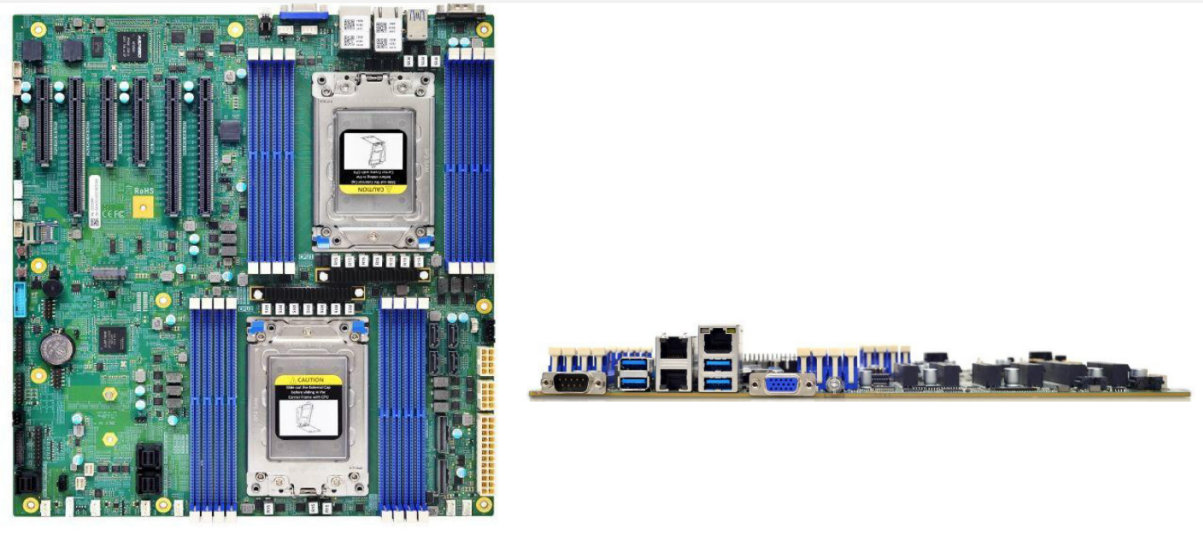
Плата для серверов с 4 GPU на новейших Intel Xeon

Двухпроцессорная плата для сборки серверов с 4 GPU, построена на новейших процессорах Intel Xeon Scalable 4-го поколения. Высокое соотношение цена/качество, отличная производительность, широкие возможности расширения и надёжность. Подходит для задач ИИ, инженерного моделирования, рендеринга.

Форм-фактор	E-ATX, 15,12"×13,2" (384,3×335,3 мм)
Процессор	2 × Intel Xeon Scalable 4-го поколения, до 350 Вт
Чипсет	Intel C741
Память	16 × DDR5 (1DPC), до 4800 МГц; RDIMM, 3DS RDIMM; до 4 ТБ
Расширение PCIe	7 слотов: 4×PCIe 5.0 x16 (двухширинных), 2×PCIe 5.0 x16 (одноширинных), 1×PCIe 5.0 x8
GPU	До 4 двухширинных GPU полной длины, до 450 Вт на карту
Сеть	1×1Gbps RJ45 управление + 2×1Gb RJ45 данные (LAN1 поддерживает NCSI)
Накопители	12×SATA 3.0 (3×SFF-8643, RAID 0/1/5/10), 3×MCIO (PCIe 5.0x8, до 6 NVMe PCIe 5.0x4), 2×M.2 (PCIe 4.0x4, 2280&22110)
Задняя панель	1×COM, 4×USB 3.0, 1×1Gb RJ45 управление, 2×1Gb RJ45 данные, 1×VGA, 1×UID
Плата ввода-вывода	12×4pin FAN header, 1×VGA header for FP, 1×SPI TPM header, USB 3.0/2.0 headers, 1×VROC Key header
Управление	BMC AST2600, IPMI 2.0, Redfish, KVM, virtual media, 1×1Gbps RJ45 выделенный порт управления
Безопасность	Опционально TPM
Рабочая температура / влажность	5°C – 35°C; 8%–90%
ОС	Windows Server, RHEL, SUSE, CentOS, Ubuntu, Oracle Linux, VMware ESXi, Citrix XenServer

Материнские платы AMD

A3DRL-N AMD · E-ATX · Двухпроцессорная универсальная плата

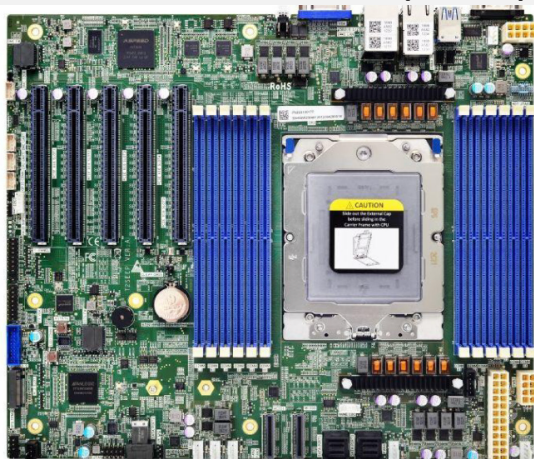


EPYC 7002/7003 — производительность и богатый набор интерфейсов

Двухпроцессорная плата стандарта E-ATX на процессорах AMD EPYC 3-го поколения. Отличная вычислительная производительность, богатый набор интерфейсов ввода-вывода и выгодное соотношение цена/качество. Подходит для облачных вычислений, виртуализации, распределённого хранения, гиперконвергентных систем.

Форм-фактор	E-ATX, 12"×13"
Процессор	2 × AMD EPYC 7002/7003, до 280 Вт
Чипсет	Intel C741
Память	16 × DDR4, до 3200 МГц; RDIMM, LRDIMM
Расширение PCIe	6 слотов (3×PCIe 4.0 x16 + 3×PCIe 4.0 x8)
Сеть	2 × 1Gb RJ45 (данные), поддержка NCSI
Накопители	12 × SATA 3.0 (3×SFF-8643), 2×SlimSAS (PCIe 4.0x8, до 4 NVMe), 1×M.2 (SATA 4.0/PCIe 4.0x4, 2280&22110)
Задняя панель	1×COM, 4×USB 3.0, 1×1Gb RJ45 управление, 2×1Gb RJ45 данные, 1×VGA, 1×UID
Плата ввода-вывода	8×4pin FAN (авторегулировка), 1×VGA header for FP, 1×SPI TPM header, 4×USB 3.0 header
Управление	BMC AST2600, IPMI 2.0, Redfish, KVM, virtual media, 1×1Gbps RJ45 выделенный порт управления
Безопасность	Опционально TPM
Рабочая температура / влажность	5°C – 35°C; 8%–90%
ОС	Windows Server, RHEL, SUSE, CentOS, Ubuntu, Oracle Linux, VMware ESXi, Citrix XenServer

A4SSL-N AMD · ATX · Однопроцессорная универсальная плата



EPYC 9004 — топовая однопроцессорная платформа

Однопроцессорная плата стандарта ATX на процессоре AMD EPYC 4-го поколения (серия 9004). Отличная вычислительная производительность, богатый набор интерфейсов ввода-вывода и выгодное соотношение цена/качество. Подходит для облачных вычислений, виртуализации, распределённого хранения, гиперконвергентных систем.

Форм-фактор	ATX, 12"×9,6" (307,4×256,5 мм)
Процессор	1 × AMD EPYC 9004, до 400 Вт
Память	12 × DDR5 (1DPC), до 4800 МГц; RDIMM, 3DS RDIMM; до 3 ТБ
Расширение PCIe	5 слотов (5×PCIe 5.0 x16)
Сеть	2 × 1Gb RJ45 (данные), поддержка NCSI
Накопители	12 × SATA 3.0 (3×SFF-8643), 2×MCIO (PCIe 5.0x8, до 4 NVMe), 1×M.2 (SATA 3.0/PCIe 4.0x4, 2280&22110)
Задняя панель	1×COM, 4×USB 3.0, 1×1Gb RJ45 управление, 2×1Gb RJ45 данные, 1×VGA, 1×UID
Плата ввода-вывода	6×4pin FAN (авторегулировка), 1×VGA header for FP, 1×SPI TPM header, 2×USB 3.0 header
Управление	BMC AST2600, IPMI 2.0, Redfish, KVM, virtual media, 1×1Gbps RJ45 выделенный порт управления
Безопасность	Опционально TPM
Рабочая температура / влажность	5°C – 35°C; 8%–90%
ОС	Windows Server, Hyper-V Server, RHEL, SUSE, CentOS, Ubuntu, Oracle Linux, VMware ESXi, Citrix XenServer