

ВИКИПЕДИЯ

# TurboSPARC

---

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

**TurboSPARC** — микропроцессор, реализующий архитектуру SPARC V8, разработанный Fujitsu Microelectronics, Inc. (FMI), американским подразделением Fujitsu. Это микропроцессор начального уровня, разработанный как замена микропроцессору microSPARC-II от Sun Microsystems для рабочих станций SPARCstation 5. Он был представлен 30 сентября 1996, версия с частотой 170 МГц стоила US\$499. TurboSPARC был вытеснен процессором UltraSPARC III в конце 1997.

TurboSPARC использовался компаниями Force Computers, Fujitsu, RDI Computer, Opus Systems, Tadpole Technologies, Tatung Science and Technology и Themis Computers. Fujitsu использовала версию с тактовой частотой 160 МГц в качестве обновления для SPARCstation 5, тогда как другие компании использовали версию с частотой 170 МГц для своих рабочих станций, ноутбуков и встроенных компьютеров.

Производительность 170 МГц TurboSPARC была сопоставима с производительностью 120 МГц Intel Pentium и превосходила производительность 110 МГц microSPARC-II в 2 раза для целочисленных вычислений и в 1.5 раз для вычислений с плавающей точкой.

---

Источник — <https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=TurboSPARC&oldid=53664560>

---

**Эта страница в последний раз была отредактирована 15 марта 2013 в 12:32.**

Текст доступен по лицензии Creative Commons «С указанием авторства — С сохранением условий» (CC BY-SA); в отдельных случаях могут действовать дополнительные условия.

Wikipedia® — зарегистрированный товарный знак некоммерческой организации Фонд Викимедиа (Wikimedia Foundation, Inc.)