

Автор: Michael S.
18.10.2023 10:20

Вчера компания Intel представила процессоры Core i9-14900K/KF, Core i7-14700K/KF и Core i5-14600K/KF поколения Raptor Lake Refresh. Сегодня в Сети появились их обзоры.



Напомним, только модели Core i7 получили больше ядер, чем их предшественники, тогда как все остальные новинки довольствуются лишь повышением частот.

Из-за этого, что логично, прирост производительности у всех новых моделей, кроме Core i7, не особо велик.

Если говорить о Core i5-14600K, в среднем, согласно тестам TechPowerUp, в различных приложениях этот CPU всего на 2–3% быстрее Core i5-13600K, и этой разницей можно пренебречь. В играх ожидаемо ситуация ровно такая же. Что интересно, при этом потребление у новинки чуть ниже, чем у предшественника: 93 Вт против 105 Вт. Это средний показатель на основе данных из 47 приложений.

Core i9-14900K ровно на столько же быстрее Core i9-13900K, что делает новинку идентичной модели Core i9-13900KS. Собственно, последний фактически просто переименовали в Core i9-14900K, так как даже частоты у этих CPU одинаковы.

Core i7-14700K можно назвать самым интересным среди новинок, особенно учитывая неизменную цену. Однако это лишь на бумаге. В реальности же прирост также очень скромный. Новый CPU в среднем быстрее Core i7-13700K примерно на 5%.

Само собой, как и всегда, когда речь идёт о современных многоядерных процессорах, нужно смотреть на те тесты, которые важны конкретному пользователю. Потому что, к примеру, в Blender Core i7-14700K быстрее своего предшественника уже не на 5%, а на 14%. И в ряде других приложений, которые активно задействуют все ядра, ситуация примерно такая же, так как всё-таки у нового CPU на четыре малых ядра больше.

Однако в целом новое поколение является, как и ожидалось, лишь совсем незначительно ускоренным прошлым поколением. Новые CPU нужны Intel, чтобы заполнить пробел до выхода Arrow Lake, которые ожидаются лишь к концу 2024 года. [Источник: iXBT.com](https://www.ixbt.com)