

Автор: Michael S.  
25.04.2018 14:41

---

Итак, новые процессоры «семейства 2000» возвращают платформе AM4 лидерство по чистой производительности. Точнее, в некоторых сегментах она его и не теряла даже после появления «обновленной» LGA1151, но теперь установившийся на некоторое время паритет опять сместился в сторону Ryzen 7. Что же касается Ryzen 5, то шестиядерным моделям этого семейства конкуренция и ранее давалась легко — теперь же они стали еще быстрее. К тому же, не стоит забывать и о более дешевых Ryzen 5 2600 и Ryzen 7 2700, отличающихся от старших моделей лишь тактовыми частотами, но вполне благосклонных к разгону (как минимум, до уровня старших, а то и более — это отдельная тема). В любом случае, Intel в рамках LGA1151 предлагает лишь три «разгоняемых» процессора, причем лишь один «полный» Core i7: у Core i5-8600K нет поддержки Hyper-Threading, а у Core i3-8350K лишь четыре вычислительных ядра, но даже он не радикально дешевле, чем Ryzen 5 2600. А с учетом того, что для разгона потребуется и плата на топовом чипсете (AMD же придерживается более гуманного подхода), полный комплект в случае Intel обойдется дороже.



Впрочем, во всем этом нет ничего нового — просто сохранены достоинства предыдущего семейства процессоров Ryzen. А за счет увеличения производительности и частотного потенциала новые процессоры даже более привлекательны. «Чуда» в этом году не требовалось — просто нормального эволюционного улучшения и без того удачной платформы было более чем достаточно. К сожалению, улучшение получилось не по всем направлениям — энергопотребление немного подросло вслед за производительностью. Но к этому вопросу, как уже было сказано выше, мы еще обязательно вернемся — это может оказаться не особенностью новых процессоров, а влиянием окружения, поддающимся исправлению. [via iXBT.com](http://via.iXBT.com)