



Впечатляющий внешний вид, относительно небольшой нагрев и шум, крупный экран и умеренная цена — все это можно отнести к достоинствам нового iMac. Вместе с тем, приходится признать, что считать это решение профессиональным пока нельзя. Во-первых, набор портов все-таки слишком специфический: нет ни слотов для SD-карт, ни даже обычного USB, а ведь флэшки в обычной офисной среде еще весьма распространены. Во-вторых, без дискретной графики в профессиональных задачах, нагружающих GPU, да и в играх компьютер выступает слабее, чем модели с процессорами Intel и дискретными видеокартами.

Главное уязвимое место — нагрев. Точнее, усиленное стремление компьютера его избежать. Система просто не позволяет SoC нагреться и, соответственно, не дает Apple M1 работать на полную мощность. Это плата за рекордно тонкий корпус.

Интересна ситуация, складывающаяся с производительностью различных компьютеров в линейке Apple. Раньше было очевидно, что MacBook Air — самая слабая модель, Mac mini и 13-дюймовый MacBook Pro — помощнее, а iMac, даже младший, это уже принципиально более высокий уровень. Теперь же все эти устройства сравнялись по производительности (плюс-минус). Поэтому итоговый выбор зависит исключительно от формата использования. Надо ли брать компьютер с собой? Как часто? Нужен ли экран или можно ограничиться подключением к монитору?

Показательно, что даже по набору портов iMac младшей модификации практически идентичен MacBook Air! Но если для ультрапортативного ноутбука это понятно и естественно, то для десктопного моноблока — уже не столь очевидно. И, опять же, если по меркам MacBook Air производительность Apple M1 была поразительной, а вдобавок к этому почти вдвое возросла продолжительность автономной работы, то по меркам iMac результаты M1 не кажутся прорывом, хотя при лобовом сравнении они могут быть выше, чем даже у топового iMac 27" прошлого года. Да и козыря с длительностью автономной работой здесь нет, а на потребление из розетки у нас никто не смотрит.

Возможно, поклонники линейки iMac ожидали, что здесь будет не просто M1, идентичный ноутбукам и Mac mini, а некая модификация с увеличенным количеством ядер или более высокой частотой CPU, но тесты показывают, что M1 здесь тот же самый. Другое дело, что Apple явно стремится увести фокус с производительности как таковой, с абстрактных цифр (например, объема оперативной памяти) на конкретные сценарии, в которых, надо признать, все компьютеры на Apple M1 выступают очень достойно.

Теперь самое интересное — когда iMac 27" перейдет на SoC Apple. Видимо, тут уже никак не обойтись M1 в нынешнем виде — особенно если производитель решит сделать такой же тонкий корпус, как у iMac 24" (а иное было бы странно). Как Apple справится с

Обзор ультратонкого моноблока iMac 24" с чипом Apple M1

Автор: Michael S.
10.06.2021 13:09

задачей, мы, скорее всего, узнаем уже в этом году. [Читать полностью на iXBT.com](#) .