



02.10.2019

# НОВОСТИ IT-ТЕХНОЛОГИЙ

ДАЙДЖЕСТ № 71

## КОМПАНИЯ HUAWEI НАЧАЛА СОЗДАВАТЬ СЕТИ 6G



HUAWEI

Специалисты уже работают над технологиями, которые будут будущей основой 6G. Эта работа ведется одновременно с усовершенствованием сетей 5G. На настоящий момент вся мобильная индустрия лишь находится на начальной пути в сфере создания сетей шестого поколения. В скором времени придется налаживать вопросы и этот процесс перехода может затянуться. Предположительно, шестое поколение появится не раньше 2030 года. Многие мобильные устройства уже начали получать поддержку пятого поколения сети. На настоящий момент они уже доступны на территориях европейских государств, в США и Южной Корее. В России 5G окончательно появится к 2024 году, в Москве – к 2021 году.

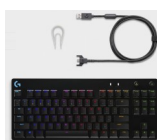
Источник: <https://inforeactor.ru>

## CASCADE LAKE-X БЛИЗКО: 12-ЯДЕРНЫЙ CORE I9-10920X ПРОТЕСТИРОВАН В GEEKBENCH

С точки зрения характеристик новинка во многом будет повторять актуальный Core i9-9920X. Новый Core i9-10920X также будет обладать 12 ядрами и 24 потоками, а также 19,25 Мбайт кеша третьего уровня. Тактовые частоты новинки, согласно тесту Geekbench, составили лишь 2,8/3,8 ГГц, что ниже частот актуальной модели. Касаемо результатов тестирования - одноядерная производительность нового процессора оценена в 5339 баллов, тогда как многоядерная производительность заслужила оценку в 44 046 баллов. Для сравнения, также 12-ядерный Ryzen Threadripper 2920X набирает в этом же тесте около 5000 и 40 000 баллов соответственно.

Источник: <https://3dnews.ru>

## ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ИГРОВОЙ КЛАВИАТУРЫ LOGITECH G PRO X СДЕЛАНЫ СМЕННЫМИ



Компания Logitech представила механическую игровую клавиатуру Logitech G Pro X. Она является развитием модели Logitech G Pro, отличаясь от нее тем, что пользователь может самостоятельно заменять переключатели. Доступно три типа переключателей GX: Clicky, Linear и Tactile. Переключатель в каждой клавише можно заменить независимо от других. Предполагается, что индивидуальный подбор переключателей позволит пользователю оптимально приспособить клавиатуру под свои требования. За счет отказа от блока цифровых клавиш клавиатуру удалось сделать более подходящей для поездок по турнирам. С этой же целью кабель USB сделан съемным. Складные ножки позволяют выбрать один из трех углов наклона клавиатуры.

Источник: <https://www.ixbt.com><https://vk.com/maudomuk>[https://www.instagram.com/maudomuk\\_kirishi](https://www.instagram.com/maudomuk_kirishi)

## НЕМНОГО КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ



**Кэш** или **кеш** (англ. *cache*, от фр. *cacher* — «прятать»; произносится [кэш] — «кэш») — промежуточный буфер с быстрым доступом к нему, содержащий информацию, которая может быть запрошена с наибольшей вероятностью. Доступ к данным в кэше осуществляется быстрее, чем выборка исходных данных из более медленной памяти или удалённого источника, однако её объём существенно ограничен по сравнению с хранилищем исходных данных.

Источник: <https://ru.wikipedia.org>