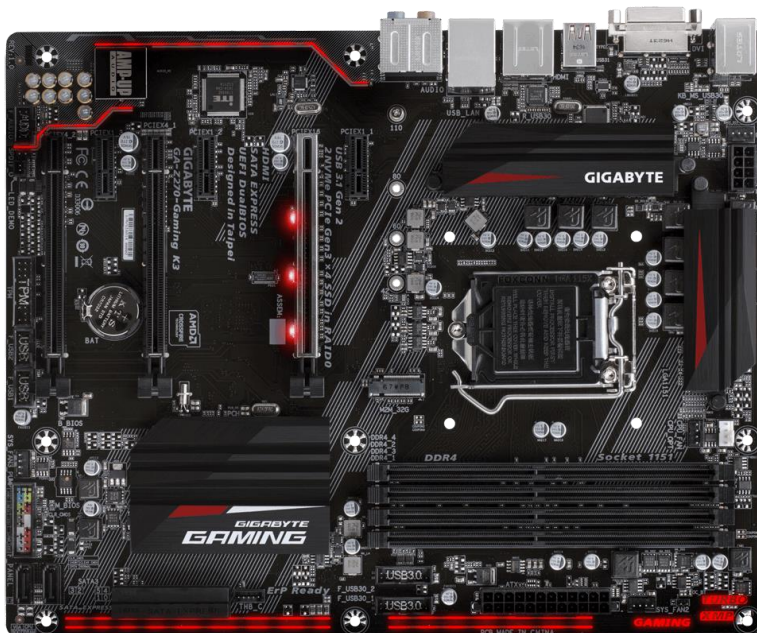


## Новая игровая плата - GIGABYTE GA-Z270-Gaming K3.

2017 год ознаменовался знаковым событием в компьютерной индустрии, выпуском в продажу новой платформы от Intel – Kaby Lake. Благодаря весомым улучшениям в платформе производительность игровых систем можно вывести на новый уровень. Рассмотрим подробнее отличного представителя новой плеяды игровых плат **GIGABYTE - GA-Z270-Gaming K3**.

Плата базируется на новейшем чипсете Intel Z270 в формате ATX, который располагает большим количеством линий PCI-e, поддержкой новой технологии Intel Optane Memory для использования самых современных SSD и главное поддерживает работу с новыми высокопроизводительными процессорами Intel 7 серии, в тоже время совместима с Intel 6 серией процессоров (если есть острая необходимость). Отлично справится с разгоном основных компонентов системы, особенно новых процессоров «К» серии для качественной проработки самых тяжелых игровых моментов и получения лучших впечатлений, эмоций от новых игр.



Высокую производительность платформы будут обеспечивать не только мощные процессоры, но и поддержка модулей памяти DDR4 с частотой до 3866 МГц в режиме разгона и наличии XMP профилей памяти. Новейшие интерфейсы передачи на плате GA-Z270-Gaming K3 – для SSD накопителей M.2 с возможностью инсталляции дисков до 110мм и позволят обеспечить быструю загрузку ОС, данных и критически важных приложений. Также на плате поддерживаются 2 NVMe PCIe устройства с RAID 0.



Широкие возможности подключений по USB интерфейсу для внешних устройств, на плате **GA-Z270-Gaming K3** 2 порта USB 3.1 type A/C. Теперь очень просто подключить на максимальной скорости новые гаджеты и устройства. 2 порта USB 2.0 на задней панели с поддержкой DAC-UP они пригодятся для чувствительных к питанию

решений, как ЦАП или VR гарнитуры. В это же время 2 разъема USB 3.0 для вывода 4 портов на лицевую панель, что очень актуально для подключения большого количества внешних устройств с большой скоростью передачи данных.

Отличную надежность и стабильность работы с любыми нагрузками поддерживают фирменные технологии GIGABYTE: Ultra Durable, Dual BIOS и высококачественные компоненты поверхностного монтажа. В логичном продолжении развития технологии Ultra Durable? металлический экран на основном разъеме PCI-ex x16. Теперь можно не волноваться по сохранности платы и разъема при использовании любых размеров видеокарт. Также поможет снизить электромагнитные помехи на остальные компоненты.

Для истинных поклонников компьютерных игр, просмотра фильмов в HD качестве и модинга **GA-Z270-Gaming K3** предлагает:

- Игровой сетевой контроллер – **Killer E2500**, один из самых быстрых в индустрии и предназначен для максимальной производительности сетевого трафика с минимальными задержками. Играть On-line будет более комфортно.
- **HD-аудиокодек Realtek ALC1220** (соотношения сигнал/шум 120 дБ) для кристально чистого звукового сопровождения.
- **Smart Headphone Amp**, автоматически определяет импеданс наушников для предоставления лучшего звука на любой вид устройств.
- **Ambient LED**, настраиваемая подсветка звукового тракта и лицевой части платы. Теперь очень просто превратить свой компьютер подсветкой в индивидуальное произведение, которым можно гордиться.
- Гибридные разъемы для вентиляторов способны определить использует система охлаждения режимы управления PWM или Voltage и автоматически переключится в соответствующее состояние. Поддерживаются до двух усилителей со встроенной защитой от перегрузки по току как обязательное условие для мощных вентиляторов категории high-end.
- **Новое приложение Smart Fan 5** - Для каждого вентилятора можно указать скорость вращения крыльчатки в соответствии с определенной температурой охлаждаемого компонента системы (за исключением вентилятора ЦП). Возможность выбора оптимального режима от самого тихого, до полно скоростного, в соответствии с особенностями функционирования системы. Для каждого вентилятора или помпы может быть задана свой график работы, с указанием пороговых значений для перехода на иную скорость вращения

В дополнении вышперечисленного, счастливый обладатель получает легендарную надежность, производительность GIGABYTE и удовольствие от обладания истинным Игровым компьютером.

Системная плата GIGABYTE **GA-Z270-Gaming K3** отличный выбор для настоящего игрового компьютера.