

GIGABYTE представляет графические платы семейства Radeon™ RX 5500 XT

Система охлаждения WINDFORCE и новый уровень производительности в игровых приложениях формата Full HD

12/12/2019

Тайбей, Тайвань, 12 декабря 2019 г. – компания GIGABYTE TECHNOLOGY Co. Ltd., ведущий производитель материнских плат, графических 3D-ускорителей и других ключевых компонентов для настольных ПК представляет графические платы Radeon™ RX 5500 XT GAMING OC and Radeon™ RX 5500 XT OC на базе микроархитектуры AMD RDNA (7-нм фотолитографический процесс производства кристаллов ГП). Анонсированные графические платы оснащены новыми вычислительными блоками, которые демонстрируют исключительно высокое для продуктов этого сегмента быстродействие, микроархитектура ГП оптимизирована в плане улучшения визуальных эффектов, кроме того, ее многоуровневая иерархия кэш-памяти позволяет снизить задержки, что обеспечивает прирост производительности в играх. На платах Radeon™ RX 5500 XT GAMING OC и Radeon™ RX 5500 XT OC установлена высокоскоростная видеопамять GDDR6 объемом 8 Гбайт и 4 Гбайт соответственно, взаимодействие с платформой осуществляется средствами высокоскоростного шинного интерфейса PCI® Express 4.0. Обе модели оснащены фирменной системой охлаждения WINDFORCE в составе радиатора и вентиляторов с альтернативной схемой вращения крыльчаток, а элементная база представлена сертифицированными в рамках программы Ultra Durable высоконадежными компонентами. Благодаря комплексу мер, реализованных на этапе проектирования и производства новинок, поклонники компьютерных игр могут по достоинству оценить стабильную работоспособность продуктов GIGABYTE даже на экстремальных настройках в соответствующих приложениях и приобрести неоценимый игровой опыт.



Все преимущества фирменной системы охлаждения WINDFORCE реализованы применительно к графическим платам Radeon™ RX 5500 XT GAMING OC и Radeon™ RX 5500 XT OC в полном объеме. Особенности конструктива WINDFORCE в составе радиатора из наборных пластин и тепловых трубок прямого контакта с ГП, а также вентиляторов с уникальным профилем лопастей крыльчаток, позволяют своевременно и эффективно охлаждать не только ГП, но также модули видеоОЗУ, силовые транзисторы и ключевые компоненты подсистемы питания. На моделях серии GAMING OC установлены три 80-мм вентилятора, на моделях OC-серии – два 90-мм вентилятора, соответственно. Запатентованная технология альтернативного вращения вентиляторов, помогает сформировать направленный воздушный поток, быстро и продуктивно отводить тепло от графического процессора. Продукты GIGABYTE оснащены одним HDMI-портом и тремя портами интерфейса DisplayPort, таким образом, видеоподсистема на базе этих графических плат предусматривает возможность одновременного подключения до 4 дисплеев. Благодаря высоконадежной элементной базе и специальной защитной пластине, установленной на тыльной стороне печатной платы, ускорители трехмерной графики GIGABYTE Radeon™ RX 5500 XT демонстрируют исключительную надежность в работе и отвечают современным промышленным стандартам качества, удовлетворяя запросы самых взыскательных пользователей. Владельцы графических плат Radeon™ RX 5500 XT GAMING OC с помощью программного обеспечения RGB Fusion 2.0 могут синхронизировать подсветку изделия и других устройств семейства AORUS в составе ПК, создавая оригинальные световые переходы и всевозможные эффекты в рамках цветовой палитры 16,7 млн. оттенков.



Графическим платам семейства GIGABYTE Radeon™ RX 5500 XT доступны все прогрессивные технологии AMD – инструментарий для разработчиков с открытым исходным кодом FidelityFX, технологии Radeon™ Image Sharpening (RIS), Radeon™ Anti-Lag и FreeSync™ 2 HDR, которые позволят по достоинству оценить наивысшее качество формируемого изображения и насладиться потрясающей производительностью в играх. Кроме того, приобретая до 27 января 2020 г. графическую плату GIGABYTE на базе ГП AMD Radeon™ RX, покупатели получают бесплатно подарочную версию Master Edition игры Monster Hunter: Iceborne, а также абонемент Xbox Game Pass для ПК сроком действия 3 месяца. Подробная информация об этой акции размещена на официальном сайте компании AMD.



Подробная информация о продуктах размещена на официальном сайте GIGABYTE.: <https://www.gigabyte.com/Graphics-Card/>