

**Компания GIGABYTE выпускает графические платы AMD Radeon™
RX 6950 XT, Radeon RX 6750 XT и Radeon RX 6650 XT серии в
фирменном оригинальном исполнении**

Обновленный дизайн, высокоскоростная подсистема видеопамяти



Тайбэй, Тайвань, 10 мая 2022 г. – компания GIGABYTE TECHNOLOGY Co. Ltd., ведущий производитель материнских плат, графических 3D-ускорителей и других ключевых компонентов для настольных ПК стремится предлагать максимально широкий ассортимент продуктов, удовлетворяющих растущие запросы наших клиентов. Графические платы семейства AORUS адресованы энтузиастам, которым необходима максимальная производительность видеоподсистемы и яркая визуальная составляющая платформы, в частности, реализованная средствами RGB-подсветки. Продукты семейства GAMING OC – оптимальный выбор для поклонников компьютерных видеоигр, ПК которых спроектирован с акцентом на быстродействие. Изделия семейства EAGLE – наилучшее решение для тех пользователей, кто предпочитает сбалансированность видеоподсистемы во всех аспектах, плюс оригинальный дизайн конструктива и схемотехники.

Все новинки спроектированы на базе революционной микроархитектуры AMD RDNA™ 2, в активе которой оптимизация процессов 3D-конвейера, усовершенствованные алгоритмы в составе микрокода и соответствующее программное обеспечение, а также высокоскоростная

кэш-память AMD Infinity Cache™ с малыми задержками и сверхбыстрое видеоОЗУ GDDR6 с пропускной способностью до 18 Гбит/с. Графические платы на аппаратном уровне совместимы с ОС Microsoft Windows 11 и прикладным интерфейсом Microsoft DirectX® 12 Ultimate, в полном объеме поддерживают технологию [AMD FidelityFX™ Super Resolution \(FSR\)](#), а также перспективные технологии масштабирования AMD FSR 2.0¹ и [AMD Radeon Super Resolution](#)² и целый ряд других востребованных функций, которые обеспечивают безупречное воспроизведение потрясающих визуальных эффектов и высокую частоту обновления кадров в игровых приложениях.



Новые графические платы AORUS доступны в исполнении с жидкостным (без обратной связи) и воздушным охлаждением. Модель AORUS Radeon™ RX 6950 XT XTREME WATERFORCE WB 16G оснащена системой жидкостного охлаждения с открытым контуром, применяется запатентованная технология обнаружения утечек хладагента. Изделие позиционируется как наилучшее решение для сборки современного мощного игрового ПК с видеоподсистемой на базе СЖО, наделенного индивидуальным стилем. Графическая плата AORUS Radeon™ RX 6750 XT ELITE 12G оснащена системой охлаждения GIGABYTE WINDFORCE 3X, представленной радиатором и медными композитными тепловыми трубками прямого контакта с ГП, тремя вентиляторами с уникальным профилем лопастей и альтернативной схемой вращения крыльчаток, а также фирменными функциями 3D Active Fan и Screen Cooling, которые все вместе обеспечивают эффективное охлаждение ключевых компонентов графической платы. С целью обеспечить эффективное теплорассеивание, в вентиляторах WINDFORCE применяется нано-графеновая смазка, которая способна продлить срок

эксплуатации изделия в 2,1 раза на фоне бесшумной работы (параметры сопоставимы с характеристиками вентиляторов, оснащенных двухрядными подшипниками качения).

Фирменная функция RGB Fusion 2.0 предоставляет возможность организовать подсветку, активировать различные специальные эффекты, а также синхронизировать подсветку графической платы с другими устройствами AORUS. Для моделей AORUS ELITE характерен классический вариант подсветки вентиляторов в режиме <Ко'льца>, который визуально выглядит очень эффектно. Графические платы AORUS изначально адресованы энтузиастам, предпочитающим максимальные настройки в играх и яркую запоминающуюся RGB-подсветку системы.



Модель GIGABYTE Radeon™ RX 6950 XT GAMING OC 16G оснащена фирменной системой охлаждения WINDFORCE 3X в составе большой испарительной камеры, подошва которой непосредственно соприкасается с кристаллом графического процессора, медными композитными тепловыми трубками, а также тремя вентиляторами с уникальным профилем крыльчатки и альтернативной схемой вращения. Совместно с фирменными функциями 3D Active Fan и Screen Cooling, конструктив демонстрирует высокую эффективность охлаждения всех ключевых компонентов изделий. Средствами RGB Fusion 2.0 можно организовать и синхронизировать подсветку с другими устройствами AORUS, а также активировать различные заводские профили, предусмотренные соответствующим ПО. Графические платы GIGABYTE Radeon™ RX 6750 XT GAMING OC 12G, Radeon™ RX 6650 XT GAMING OC 8G и Radeon™ RX 6650 XT EAGLE 8G также оснащены фирменной системой охлаждения WINDFORCE 3X.

Благодаря сертифицированным в рамках программы ULTRA DURABLE компонентам, прогрессивной схеме охлаждения и эксклюзивной RGB-подсветке, продукты семейства GAMING OC и EAGLE по праву можно назвать наилучшим выбором для основы видеоподсистемы современного игрового ПК.

В составе графических плат GIGABYTE Radeon™ RX 6950 XT, Radeon RX 6750 XT и Radeon RX 6650 XT реализовано множество уникальных технологий. С целью предоставить нашим клиентам наилучшие условия эксплуатации изделий, на модели AORUS предоставляется 4-летняя гарантия (необходимо выполнить несложную процедуру онлайн-регистрации в течение 30 дней с момента покупки). Приобретайте бесценный игровой опыт и создавайте уникальный цифровой контент вместе с продуктами GIGABYTE!

О компании GIGABYTE

Компания GIGABYTE – широко известный мировой ИТ-бренд с разветвленной сетью представительств и дистрибьюторов по всему. Основанная в 1986 году компания GIGABYTE начала свою деятельность как научно-исследовательская команда, завоевывая мировой рынок системных плат. Утвердившись в качестве лидера среди производителей системных и графических плат, компания GIGABYTE продолжает расширять спектр продукции, активно осваивая новые для себя новые рынки: ноутбуки, настольные ПК, мультимедийные решения для дома, серверы, сетевое оборудование, мобильные и портативные устройства. Деятельность GIGABYTE охватывает различные стороны человеческой жизни – быт, работу, досуг. Каждый день GIGABYTE стремится усовершенствовать вашу жизнь, предлагая актуальные продукты, которые выгодно отличает инновационный дизайн и безукоризненное качество на фоне великолепного сервиса. Инновационные продукты GIGABYTE завоевали свыше 10.000 отраслевых наград по всему миру, включая “National Quality Award”, “Taiwan Excellence Award”, “Top 20 International Taiwan Brand”, “Top 100 Technology in Asia”, и множество других.



¹Технология AMD FidelityFX Super Resolution (FSR) версии 1.0 и 2.0 применима в некоторых игровых приложениях и предусматривает тесную интеграцию разработчиков программного обеспечения. Перечень совместимых с указанной технологией игр приведен по адресу <https://www.amd.com/en/technologies/fidelityfx-super-resolution>. Технология AMD FidelityFX Super Resolution поддерживается продуктами на базе следующих графических процессоров (при условии соответствия ПК минимальным системным требованиям в отношении конкретного игрового приложения): FSR 1.0 – AMD Radeon™ RX 6000, RX 5000, RX 500, RX Vega, а также AMD Radeon™ RX 480, RX 470, RX 460 и всеми гибридными процессорами AMD Ryzen™ с интегрированным графическим ядром Radeon™, FSR 2.0 – AMD Radeon™ RX 6000, RX 5000, RX Vega, а также AMD Radeon™ RX 590.

Компания AMD не оказывает техническую или гарантийную поддержку продуктов в отношении технологии AMD FidelityFX Super Resolution применительно к продуктам на базе графических процессоров иных производителей. GD-187.

²По состоянию на март 2022 г. технология AMD Radeon Super Resolution реализована средствами продуктов на базе графических процессоров AMD Radeon RX 5000-серии и более новых и применима к игровым приложениям, поддерживающим эксклюзивный полноэкранный режим. Программное обеспечение AMD: для инициализации функционала требуется установка пакета AMD Adrenalin Edition 22.3.1 или более актуальной версии. Дополнительная информация о технологии AMD Radeon Super Resolution размещена по адресу www.amd.com/rsr. GD-197.