

Новый ноутбук игровой серии Republic of Gamers ASUS ROG GX700 поступил в продажу

Первый в мире игровой ноутбук с системой водяного охлаждения, обладающий широкими возможностями разгона

Компания ASUS объявляет о начале продаж в России нового ROG GX700, ноутбука игровой серии Republic of Gamers (ROG), отличительной особенностью которого является система водяного охлаждения, реализованная в виде отсоединяемой док-станции Hydro Overclocking System. В техническое оснащение устройства входят мобильный процессор Intel шестого поколения серии K («Skylake») и мощная видеокарта NVIDIA GeForce GTX 980. ROG GX700 также является первым ноутбуком с экраном формата Ultra-HD, который поддерживает технологию NVIDIA G-SYNC.



Док-станция ROG Hydro Overclocking System

Уникальной особенностью ROG GX700 является док-станция ROG Hydro Overclocking System, включающая в себя систему водяного охлаждения с помпой и двумя радиаторами. Запатентованный механизм подключения к ноутбуку обеспечивает эффективную прокачку хладагента без риска протечек. Наличие карбоксилатного ингибитора в составе

хладагента позволяет обойтись без добавок антикавитационных компонентов и одновременно устраняет необходимость частого техобслуживания системы.

Высочайший разгонный потенциал

С помощью док-станции ROG Hydro Overclocking System пользователь ноутбука ROG GX700 может получить прибавку производительности процессора до 48%. Эта прибавка достигается благодаря разгону процессора с частоты 3,2 до 4 ГГц. Также для пользователя доступен разгон оперативной памяти DDR4 с частоты 2133 до 2800 МГц. В сочетании с видеокартой NVIDIA GeForce GTX 980 это обеспечивает высочайшую производительность, сравнимую с той, которую выдают стационарные компьютеры с максимально мощными аппаратными конфигурациями.

Игры в формате Ultra-HD

В настоящий момент на рынке представлено множество моделей игровых ноутбуков с экранами формата Ultra-HD, однако их производительности хватает лишь для воспроизведения видео, но не для игры в столь высоком разрешении. 17-дюймовый ROG GX700 отличается от них тем, что способен обеспечивать комфортную частоту кадров в современных играх даже при выборе максимального разрешения Ultra-HD.

Кроме того, в ноутбуке ROG GX700 реализована технология NVIDIA G-SYNC, синхронизирующая частоту обновления экрана с частотой вывода кадров графическим процессором. Благодаря G-SYNC устраняется неприятный эффект разрыва кадра и уменьшается задержка отображения, что обеспечивает как более высокое качество картинки, так и улучшенную реакцию игры на действия пользователя.

Высокая производительность в любых условиях

Видеокарта настольного класса NVIDIA GeForce GTX 980 и высокий разгонный потенциал, раскрываемый с помощью док-станции ROG Hydro Overclocking System, наделяют ноутбук ROG GX700 беспрецедентной производительностью, превосходящей возможности обычных игровых моделей. Он остается самым быстрым среди ноутбуков с одним графическим процессором, даже при отключенной док-станции. При этом, благодаря сравнительно тонкому и легкому корпусу, ROG GX700 является по-настоящему мобильным устройством, которое легко можно взять с собой в отпуск или на геймерскую вечеринку.

Цена и доступность

ASUS ROG GX700 уже продается по цене от 399 900 рублей.

Технические характеристики¹

Процессор	Intel Core i7 6820HK, разгон до 4.0 ГГц
Чипсет	Intel CM236
Операционная система	Windows 10 Домашняя / Windows 10 Pro
Системная память	DDR4-2400 (разгон до 2800 МГц) объемом 32 / 64 ГБ
Дисплей	17,3-дюймовая IPS-панель с разрешением 1920x1080 пикселей, антибликовым покрытием, светодиодной подсветкой и поддержкой NVIDIA G-SYNC 17,3-дюймовый дисплей формата 4K Ultra-HD с поддержкой NVIDIA G-SYNC (данная версия станет доступной в 1 квартале 2016 года)
Видеокарта	NVIDIA GeForce GTX 980 с 8 ГБ памяти GDDR5 Частота до 1,4 ГГц
Пользовательская память	NVMe-накопители с интерфейсом M.2 (PCIe 3.0 x4), 2 x 512 ГБ (RAID0) NVMe-накопители с интерфейсом M.2 (PCIe 3.0 x4), 2 x 256 ГБ (RAID0)
Камера	Встроенная HD-камера и массив микрофонов
Док-станция	ROG Hydro Overclocking System
Питание	Только ноутбук - 180 Вт Ноутбук с системой ROG Hydro Overclocking System - 330 Вт
Размер	429 x 309 x 33~35 мм (Ш x Г x В)
Вес	3,6 кг (с 8-ячеечным аккумулятором); 4,8 кг (док-станция ROG Hydro Overclocking System)

¹ Технические характеристики зависят от региона и могут быть изменены без предварительного уведомления. Реальная производительность зависит от используемых приложений, конфигурации и других факторов. Полные спецификации можно узнать на сайте www.asus.com