

Ноутбук MSI Raider GE68 HX 13VG-205RU (9S7-15M211-205)

Артикул: 400000447

Стоимость: 9640.12 BYN

Бренд: MSI



Камера и звук

- Камера: да
- Основная камера: 2.1 Мп
- Встроенный микрофон: 2
- Встроенные динамики: 2 динамика
- Расположение динамиков: направлены вниз

Технические характеристики

Основные

Метки

- Метки: игровой, для дизайнера, для фотографа

Комплектация

- Операционная система: Windows 11 Home
- Дополнительная комплектация: нет

Аккумулятор и время работы

- Количество ячеек аккумулятора: 4 ячейки
- Зарядка ноутбука через USB Type-C: да
- Адаптер питания USB-C: нет
- Запас энергии: 99 Вт·ч

Интерфейсы

- NFC: нет
- Bluetooth: 5.3
- LAN: 2.5 Gbit
- Wi-Fi: 802.11ax (Wi-Fi 6E)
- Сотовая связь: нет
- Всего USB Type A: 2
- USB 2.0: нет
- USB 3.2 Gen1 Type-A (5 Гбит/с): 1
- USB 3.2 Gen2 Type-A (10 Гбит/с): 1
- Всего USB Type C: 3
- USB 3.2 Gen1 Type-C (5 Гбит/с): нет
- USB 3.2 Gen 2x2 (20 Гбит/с): нет
- USB4 (до 40 Гбит/с): 1
- VGA (RGB): нет
- HDMI: 1
- Mini DisplayPort: нет

- Аудио выходы (3.5 мм jack): 1
- USB 3.2 Gen2 Type-C (10 Гбит/с): 2
- Максимальная скорость передачи данных USB: 40 Гбит/с
- Альтернативные режимы USB Type-C: DisplayPort, Power Delivery 3.0, Thunderbolt 4
- Версия HDMI: 2.1

Функции

- Функции защиты приватности: нет

Клавиатура и тачпад

- Цифровое поле (Numpad): физическое
- Подсветка клавиатуры: многоцветная настраиваемая (каждая клавиша)
- Заводская «кириллица» на клавишах: да
- Управление курсором: тачпад (сенсорная площадка)
- Мультимедийная сенсорная панель: нет

Общая информация

- Дата выхода на рынок: 2023 г.
- Продуктовая линейка: MSI GE
- Тип: игровой (геймерский)
- Состояние устройства: новый

Графика

- Дискретная графика: да
- Модель видеокарты: NVIDIA GeForce RTX 4070 8ГБ
- Локальная видеопамять: 8 ГБ
- Дополнительные характеристики видеокарты: Тактовая частота с ускорением до 2175 МГц, макс. питание подсистемы GPU до 140Вт (с учетом динамического ускорения).*
- Зависит от сценария
- TGP: 140 Вт

Хранение данных

- Конфигурация накопителя: SSD 2048 ГБ
- Тип накопителя: SSD
- Ёмкость накопителя: 2048 ГБ
- Количество слотов для SSD (формат M.2): 2 слота
- Интерфейс установленного SSD: PCIe
- Оптический привод (ODD): нет
- Карты памяти: SD, SDHC, SDXC
- Дополнительные характеристики накопителя: 1x M.2 SSD slot (NVMe PCIe Gen4) 1x M.2 SSD slot (NVMe PCIe Gen5)

Оперативная память

- Тип оперативной памяти: DDR5
- Частота оперативной памяти: 5600 МГц
- Объём памяти: 32 ГБ
- Максимальный объём памяти: 64 ГБ
- Всего слотов памяти: 2

Экран

- Диагональ экрана: 16.0"
- Разрешение экрана: 2560 x 1600
- Частота матрицы: 240 Гц
- Технология экрана: IPS
- Поверхность экрана: матовый
- Сенсорный экран: нет
- Защита от царапин: нет
- Широкий цветовой охват: да

- Соотношение сторон экрана: 16:10

Размеры и вес

- Ширина: 357 мм
- Глубина: 284 мм
- Толщина: 27.85 мм
- Вес: 2700 г

Конструкция

- Материал корпуса: пластик
- Цвет корпуса: черный
- Материал крышки: алюминий
- Цвет крышки: серый
- Подсветка корпуса: да

Процессор

- Платформа (кодовое название): Intel Raptor Lake (2023)
- Процессор: Intel Core i7
- Модель процессора: Intel Core i7 13700HX
- Количество потоков: 24
- Встроенная в процессор графика: Intel UHD Graphics 32 EUs
- Суммарное количество ядер: 16
- Максимальная частота: 5 000 МГц
- Теплопакет (TDP): 65 Вт
- Количество производительных ядер: 8
- Количество энергоэффективных ядер: 8
- Частота производительных ядер: 2 100 МГц
- Частота энергоэффективных ядер: 1 500 МГц