



**nag**  
Следуй за экспертом

ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru



Ноутбук MSI Cyborg 15 A12VF-869XRU Core i5 12450H 16Gb SSD512Gb NVIDIA GeForce RTX4060 8Gb 15.6" IPS FHD Free DOS black WiFi BT Cam (9S7-15K111-869)

9S7-15K111-869

## Характеристики

|   |                        |
|---|------------------------|
| Диагональ экрана в дюймах                   | 15.6                   |
| Операционная система ноутбука               | Free DOS               |
| Разрешение                                  | Full HD                |
| Тип матрицы                                 | IPS                    |
| Клавиатура с русскими буквами               | ДА                     |
| Видеопамять дискретного контроллера ГБ      | 8                      |
| Возможность апгрейда оперативной памяти     | ДА                     |
| Возможность передачи видео через USB Type-C | ДА                     |
| Материал корпуса                            | Металл/Пластик         |
| Модель граф. контроллера                    | RTX 4060 для ноутбуков |
| Общее количество портов USB Type-A,шт       | 2                      |
| Общее количество портов USB Type-C,шт       | 1                      |
| Объем SSD,ГБ                                | 512                    |
| Объем кэша L2,МБ                            | 7                      |
| Объем кэша L3,МБ                            | 12                     |
| Объем оперативной памяти,ГБ                 | 16                     |
| Объем первого SSD,ГБ                        | 512                    |
| Количество высокопроизводительных ядер      | 4                      |
| Для геймеров                                | ДА                     |
| Для работы                                  | ДА                     |
| Для учебы                                   | ДА                     |



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Порты USB 3.0 (Type-A)                  | 2                              |
| Процессор                               | Intel Core i5 12450H 2ГГц      |
| Процессор, частота (в режиме TURBO),ГГц | 4.4                            |
| Процессор, частота,ГГц                  | 2                              |
| Разр-ние экрана, верт-ное,рiх           | 1080                           |
| Разр-ние экрана, гор-ное,рiх            | 1920                           |
| Слот замка безопасности                 | ДА                             |
| Технология NVIDIA                       | Reflex                         |
| Техпроцесс                              | Intel 7                        |
| Тип                                     | Ноутбук                        |
| Тип кабельной сети (разъем RJ-45)       | 10/100/1000 (Gigabit Ethernet) |
| Тип оперативной памяти                  | DDR5                           |
| Угол обзора                             | 170-178                        |
| Ширина                                  | 0,086                          |
| Энергоемкость батареи (Wh)              | 53.5                           |
| Язык клавиатуры                         | русский/английский             |