

**ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LX-RW018W Intel Core Ultra 9 275HX Ноутбук 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Черный QWERTZ Немецкий**



Производитель : ASUS

Семейство продуктов: ROG

Код товара: 90NR0L81-M001N0

Модель : G635LX-RW018W

ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LX-RW018W. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 9, Модель процессора: 275HX. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), Тип HD: WQXGA, Разрешение экрана: 2560 x 1600 пикселей. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA GeForce RTX 5090. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Черный

| Дизайн                                        |                             | Графический адаптер                                |                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|
| Название цвета                                | Off Black                   | Дискретный графическоо адаптер *                   | ✓                       |
| Тип продукта *                                | Ноутбук                     | Ряд встроенных графических адаптеров               | Intel® Graphics         |
| Цвет товара *                                 | Черный                      | Модель встроенного графического адаптера *         | Intel® Graphics         |
| Формат *                                      | Раскладной                  | NVIDIA G-SYNC                                      | ✓                       |
| Позиционирование на рынке                     | Игровой                     |                                                    |                         |
| Introduction year                             | 2025                        |                                                    |                         |
| Экран                                         |                             | Аудио                                              |                         |
| Диагональ экрана *                            | 40,6 cm (16")               | Аудиосистема                                       | Smart Amp               |
| Разрешение экрана *                           | 2560 x 1600 пикселей        | Число встроенных динамиков                         | 4                       |
| Сенсорный экран *                             | ✗                           | Встроенный микрофон                                | ✓                       |
| Тип HD                                        | WQXGA                       |                                                    |                         |
| Тип матрицы                                   | Mini LED                    |                                                    |                         |
| Собственное форматное соотношение             | 16:10                       |                                                    |                         |
| Антибликовый экран                            | ✓                           |                                                    |                         |
| Максимальная яркость дисплея (HDR)            | 1200 cd/m <sup>2</sup>      |                                                    |                         |
| Цветовое пространство RGB                     | DCI-P3                      |                                                    |                         |
| Цветовая гамма                                | 100%                        |                                                    |                         |
| Время отклика подъём/падение                  | 3 ms                        |                                                    |                         |
| Максимальная частота обновления               | 240 Hz                      |                                                    |                         |
| Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range) | ✓                           |                                                    |                         |
| Технология HDR (High Dynamic Range)           | Dolby Vision                |                                                    |                         |
| Процессор                                     |                             | Камера                                             |                         |
| Производитель процессора *                    | Intel                       | Фронтальная камера                                 | ✓                       |
| Семейство процессоров *                       | Intel Core Ultra 9          | Тип HD передней камеры                             | Full HD                 |
| Поколение процессора                          | Intel Core Ultra (Series 2) | Инфракрасный камера                                | ✓                       |
| Модель процессора *                           | 275HX                       |                                                    |                         |
| Количество ядер процессора                    | 24                          |                                                    |                         |
| Потоки процессора                             | 24                          |                                                    |                         |
| Повышенная частота процессора                 | 5,4 GHz                     |                                                    |                         |
|                                               |                             | Сеть                                               |                         |
|                                               |                             | Основной стандарт Wi-Fi *                          | Wi-Fi 7 (802.11be)      |
|                                               |                             | Wi-Fi стандартов                                   | Wi-Fi 7 (802.11be)      |
|                                               |                             | Подключение к мобильной сети *                     | ✗                       |
|                                               |                             | Тип антенны                                        | 2x2                     |
|                                               |                             | Подключение Ethernet                               | ✓                       |
|                                               |                             | Скорость передачи данных Ethernet LAN              | 10,100,1000,2500 Мбит/с |
|                                               |                             | Bluetooth                                          | ✓                       |
|                                               |                             | Версия Bluetooth                                   | 5.4                     |
|                                               |                             | Порты и интерфейсы                                 |                         |
|                                               |                             | Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A | 3                       |
|                                               |                             | Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)             | 1                       |
|                                               |                             | Количество HDMI портов *                           | 1                       |
|                                               |                             | Версия HDMI                                        | 2.1                     |
|                                               |                             | Thunderbolt 5 ports quantity                       | 2                       |

| Процессор                                                           |                                                | Порты и интерфейсы                              |                       |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Performance cores                                                   | 8                                              | Intel® Thunderbolt 5                            | ✓                     |
| Efficient cores                                                     | 16                                             | Комбинированный порт наушников/микрофона        | ✓                     |
| Performance-core Max Turbo Frequency                                | 5,4 GHz                                        | USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort     | ✓                     |
| Efficient-core Max Turbo Frequency                                  | 4,6 GHz                                        | Производительность                              |                       |
| Performance-core base frequency                                     | 2,7 GHz                                        | Чипсет материнской платы                        | Intel HM870 Express   |
| Efficient-core base frequency                                       | 2,1 GHz                                        | Индекс ремонтопригодности                       | 9.9                   |
| Кеш-память процессора                                               | 36 MB                                          | Клавиатура                                      |                       |
| Processor base power                                                | 55 W                                           | Манипулятор                                     | NumberPad             |
| Maximum turbo power                                                 | 160 W                                          | Цифровая клавиатура *                           | ✗                     |
| Neural processor unit (NPU)                                         |                                                | Подсветка клавиатуры                            | ✓                     |
| Нейронный процессор (NPU)                                           | Intel AI Boost                                 | Цвет подсветки клавиатуры                       | RGB                   |
| Поддержка разреженности                                             | ✓                                              | Зона подсветки клавиатуры                       | Per-key RGB           |
| Поддержка эффектов Windows Studio                                   | ✓                                              | Раскладка клавиатуры                            | QWERTZ                |
| Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN | Язык клавиатуры                                 | Немецкий              |
| Общая производительность процессора до                              | 36 TOPs                                        | программное обеспечение                         |                       |
| Производительность NPU до                                           | 13 TOPs                                        | Архитектура операционной системы                | 64-разрядный          |
| GPU performance up to                                               | 8 TOPs                                         | ПО с ограниченным сроком использования          | Microsoft 365 30 days |
| Память                                                              |                                                | Установленная операционная система *            | Windows 11 Home       |
| Оперативная память *                                                | 32 GB                                          | Батарея                                         |                       |
| Тип внутренней памяти                                               | DDR5-SDRAM                                     | Технология батареи                              | Литий-ионная (Li-Ion) |
| Тактовая частота памяти                                             | 5600 МГц                                       | Количество элементов аккумулятора               | 4                     |
| Форм-фактор памяти                                                  | SO-DIMM                                        | Емкость батареи *                               | 90 Wh                 |
| Конфигурация памяти (слоты x емкость)                               | 2 x 16 GB                                      | Быстрая зарядка                                 | ✓                     |
| Слоты памяти                                                        | 2x SO-DIMM                                     | Время быстрого заряда (50%)                     | 30 min                |
| Максимальная внутренняя память *                                    | 64 GB                                          | Энергопитание                                   |                       |
| Каналы памяти                                                       | Dual-channel                                   | Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока | 380 W                 |
| Устройства хранения данных                                          |                                                | Частота адаптера переменного тока               | 50 - 60 Hz            |
| Полный объем хранения *                                             | 1 TB                                           | Входное напряжение адаптера переменного тока    | 100 - 240 V           |
| Носитель *                                                          | Твердотельный накопитель (SSD)                 | Выходной ток адаптера                           | 19 A                  |
| Общий объем твердотельных накопителей                               | 1 TB                                           | Выходное напряжение адаптера переменного тока   | 20 V                  |
| Количество установленных накопителей SSD                            | 1                                              | Гнездо входа постоянного тока (DC)              | ✓                     |
| Объем SSD                                                           | 1 TB                                           | Порт зарядки USB Type-C *                       | ✓                     |
| Интерфейс SSD                                                       | PCI Express 4.0                                | USB Power Delivery                              | ✓                     |
| NVMe                                                                | ✓                                              | Безопасность                                    |                       |
| форм-фактор тевродотельного диска                                   | M.2                                            | Распознавание лиц                               | ✓                     |
| Тип оптического привода *                                           | ✗                                              | Windows Hello                                   | ✓                     |
| Встроенный кардридер                                                | ✗                                              | TPM модуль                                      | ✓                     |
| Графический адаптер                                                 |                                                | Защита паролем                                  | ✓                     |
| Производитель дискретной GPU                                        | NVIDIA                                         | Тип защиты паролем                              | BIOS, Пользователь    |
| Модель дискретного графического адаптера *                          | NVIDIA GeForce RTX 5090                        | Вес и размеры                                   |                       |
| Объем памяти дискретного графического адаптера                      | 24 GB                                          | Ширина                                          | 354 mm                |
| Тип памяти дискретного графического адаптера                        | GDDR7                                          | Глубина                                         | 268 mm                |
| Встроенный графический адаптер *                                    | ✓                                              | Высота (спереди)                                | 2,28 cm               |
| Производитель встроенного графического процессора                   | Intel                                          | Высота (сзади)                                  | 3,08 cm               |
|                                                                     |                                                | Вес *                                           | 2,8 kg                |
|                                                                     |                                                | Данные об упаковке                              |                       |
|                                                                     |                                                | Ширина упаковки                                 | 460 mm                |

| Данные об упаковке            |         |
|-------------------------------|---------|
| Глубина упаковки              | 99 mm   |
| Высота упаковки               | 325 mm  |
| Масса брутто                  | 3,05 kg |
| Содержимое упаковки           |         |
| Сетевой адаптер в комплекте * | ✓       |



4711387937501

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.