

ASUS ROG Strix G18 G815LW-S9106W Intel Core Ultra 9 275HX
Ноутбук 45,7 cm (18") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB
Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Серый

Производитель : ASUS

Семейство продуктов: ROG

Код товара: 90NR0LC1-M004Z0

Модель : G815LW-S9106W



ASUS ROG Strix G18 G815LW-S9106W. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 9, Модель процессора: 275HX. Диагональ экрана: 45,7 cm (18"), Тип HD: WQXGA, Разрешение экрана: 2560 x 1600 пикселей. Оперативная память: 16 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 5080. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Серый

Дизайн		Графический адаптер	
Название цвета	Eclipse Gray	Встроенный графический адаптер *	✓
Тип продукта *	Ноутбук	Производитель встроенного графического процессора	Intel
Цвет товара *	Серый	Дискретный графический адаптер *	✓
Формат *	Раскладной	Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics
Позиционирование на рынке	Игровой	Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics
Экран		NVIDIA G-SYNC	✓
Диагональ экрана *	45,7 cm (18")	Аудио	
Разрешение экрана *	2560 x 1600 пикселей	Аудиосистема	Dolby Atmos
Сенсорный экран *	✗	Число встроенных динамиков	2
Тип HD	WQXGA	Встроенный микрофон	✓
Тип матрицы	IPS-Level	Камера	
LED подсветка	✓	Фронтальная камера	✓
Собственное форматное соотношение	16:10	Тип HD передней камеры	Full HD
Антибликовый экран	✓	Инфракрасная камера	✓
Цветовое пространство RGB	DCI-P3	Сеть	
Цветовая гамма	100%	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Максимальная частота обновления	240 Hz	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range)	✓	Подключение к мобильной сети *	✗
Технология HDR (High Dynamic Range)	Dolby Vision	Тип антенны	2x2
Процессор		Подключение Ethernet	✓
Производитель процессора *	Intel	Скорость передачи данных Ethernet LAN	1000 Мбит/с
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 9	Bluetooth	✓
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Версия Bluetooth	5.4
Модель процессора *	275HX		
Количество ядер процессора	24		
Потоки процессора	24		
Повышенная частота процессора	5,4 GHz		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Performance cores	8	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A	3
Efficient cores	16	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz	Количество HDMI портов *	1
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	Версия HDMI	2.1
Performance-core base frequency	2,7 GHz	Thunderbolt 5 ports quantity	2
Efficient-core base frequency	2,1 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Кеш-память процессора	36 MB	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Processor base power	55 W	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Maximum turbo power	160 W		
Neural processor unit (NPU)		Производительность	
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Индекс ремонтпригодности	9.9
Поддержка разреженности	✓		
Поддержка эффектов Windows Studio	✓		
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN		
Общая производительность процессора до	36 TOPs		
Производительность NPU до	13 TOPs		
GPU performance up to	8 TOPs		
Память		Клавиатура	
Оперативная память *	16 GB	Манипулятор	Сенсорная панель
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Цифровая клавиатура *	✓
Тактовая частота памяти	5600 МГц	Подсветка клавиатуры	✓
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Цвет подсветки клавиатуры	RGB
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Зона подсветки клавиатуры	4-zone RGB
Максимальная внутренняя память *	64 GB	Copilot key	✓
Каналы памяти	Dual-channel		
Устройства хранения данных		программное обеспечение	
Полный объем хранения *	1 TB	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Установленная операционная система *	Windows 11 Home
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB		
Количество установленных накопителей SSD	1		
Объем SSD	1 TB		
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
форм-фактор тевродотельного диска	M.2		
Тип оптического привода *	✗		
Графический адаптер		Батарея	
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Количество элементов аккумулятора	4
Объём памяти дискретного графического адаптера	16 GB	Емкость батареи *	90 Wh
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7		
		Энергопитание	
		Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	380 W
		Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
		Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
		Выходной ток адаптера	19 A
		Выходное напряжение адаптера переменного тока	20 V
		Порт зарядки USB Type-C *	✓
		USB Power Delivery	✓
		Безопасность	
		Windows Hello	✓
		TPM модуль	✓
		Защита паролем	✓
		Тип защиты паролем	BIOS, Пользователь
		Вес и размеры	
		Ширина	399 mm
		Глубина	298 mm
		Высота (спереди)	2,35 cm
		Высота (сзади)	3,2 cm
		Вес *	3,2 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



4711387952047



0197105952041



197105952041

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.