

ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LW-U9644X Intel Core Ultra 9 275HX
Ноутбук 40,6 cm (16") 2.5K 64 GB DDR5-SDRAM 4 TB
Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Черный

Производитель : ASUS

Семейство продуктов: ROG

Код товара: 90NR0LD1-M001Y0

Модель : G635LW-U9644X



ASUS ROG Strix SCAR 16 G635LW-U9644X. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 9, Модель процессора: 275HX. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), Тип HD: 2.5K, Разрешение экрана: 2560 x 1600 пикселей. Оперативная память: 64 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 4 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA GeForce RTX 5080. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный

Дизайн		Графический адаптер	
Название цвета	Off Black	Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics
Тип продукта *	Ноутбук	Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics
Цвет товара *	Черный	NVIDIA G-SYNC	✓
Формат *	Раскладной	Аудио	
Позиционирование на рынке	Игровой	Аудиосистема	Smart Amp
Introduction year	2025	Число встроенных динамиков	4
Экран		Встроенный микрофон	✓
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Камера	
Разрешение экрана *	2560 x 1600 пикселей	Фронтальная камера	✓
Сенсорный экран *	✗	Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей
Тип HD	2.5K	Тип HD передней камеры	Full HD
Тип матрицы	Mini LED	Инфракрасный камера	✓
Собственное форматное соотношение	16:10	Сеть	
Антибликовый экран	✓	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Цветовое пространство RGB	DCI-P3	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
Цветовая гамма	100%	Подключение к мобильной сети *	✗
Время отклика подъём/падение	3 ms	Тип антенны	2x2
Максимальная частота обновления	240 Hz	Подключение Ethernet	✓
Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range)	✓	Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000,2500 Мбит/с
Технология HDR (High Dynamic Range)	Dolby Vision	Bluetooth	✓
Процессор		Версия Bluetooth	5.4
Производитель процессора *	Intel	Порты и интерфейсы	
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 9	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A	3
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)		
Модель процессора *	275HX		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Количество ядер процессора	24	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Потоки процессора	24	Количество HDMI портов *	1
Повышенная частота процессора	5,4 GHz	Версия HDMI	2.1
Performance cores	8	Thunderbolt 5 ports quantity	2
Efficient cores	16	Intel® Thunderbolt 5	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Performance-core base frequency	2,7 GHz		
Efficient-core base frequency	2,1 GHz		
Кеш-память процессора	36 MB		
Processor base power	55 W		
Maximum turbo power	160 W		
Neural processor unit (NPU)		Производительность	
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Чипсет материнской платы	Intel HM870 Express
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 *	64 GB	Манипулятор	NumberPad
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Цифровая клавиатура *	✗
Тактовая частота памяти	5600 МГц	Подсветка клавиатуры	✓
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Цвет подсветки клавиатуры	RGB
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	2 x 32 GB	Зона подсветки клавиатуры	Per-key RGB
Слоты памяти	2x SO-DIMM		
Максимальная внутренняя память *	64 GB		
Каналы памяти	Dual-channel		
Устройства хранения данных		программное обеспечение	
Полный объем хранения *	4 TB	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	ПО с ограниченным сроком использования	1-month trial for new Microsoft 365 customers
Общий объем твердотельных накопителей	4 TB	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Количество установленных накопителей SSD	2		
Объем SSD	2 TB		
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
форм-фактор тевродотельного диска	M.2		
Тип оптического привода *	✗		
Встроенный кардридер	✗		
Графический адаптер		Поставляемое ПО	Xbox Game Pass Premium_2 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Premium. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)
Производитель дискретной GPU	NVIDIA		
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA GeForce RTX 5080		
Объем памяти дискретного графического адаптера	16 GB		
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7		
Встроенный графический адаптер *	✓		
Производитель встроенного графического процессора	Intel		
		Батарея	
		Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
		Количество элементов аккумулятора	4
		Емкость батареи *	90 Wh
		Быстрая зарядка	✓
		Время быстрого заряда (50%)	30 min
		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
		Гнездо входа постоянного тока (DC)	✓
		Порт зарядки USB Type-C *	✓
		USB Type-C required charging power (min) *	45 W
		USB Type-C required charging power (max) *	100 W
		USB Power Delivery	✓
		Безопасность	
		Распознавание лиц	✓
		Windows Hello	✓

Графический адаптер	
Дискретный графическоо адаптер *	✓
Безопасность	
TPM модуль	✓
Защита паролем	✓
Тип защиты паролем	BIOS, Пользователь
Вес и размеры	
Ширина	354 mm
Глубина	268 mm
Высота (спереди)	2,28 cm
Высота (сзади)	3,08 cm
Вес *	2,8 kg
Содержимое упаковки	
Сетевой адаптер в комплекте *	✓



4711387940785

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.