



Lenovo Legion 7 16AGP11 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 9 HX 470
Ноутбук 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB
Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Синий Немецкий

Производитель : Lenovo **Семейство продуктов:** Legion **Код товара:** 83Q8001BGE

Модель : Legion 7 16AGP11 Copilot+ PC



Lenovo Legion 7 16AGP11 Copilot+ PC. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: AMD Ryzen AI 9 HX, Модель процессора: 470, Тактовая частота процессора: 2 GHz. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), Тип HD: WQXGA, Разрешение экрана: 2560 x 1600 пикселей. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: LPDDR5x-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: AMD Radeon 890M. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Синий



Дизайн		Аудио	
Название цвета	Nebula	Число встроенных микрофонов	2
Тип продукта *	Ноутбук	Камера	
Цвет товара *	Синий	Фронтальная камера	✓
Формат *	Раскладной	Разрешение фронтальной камеры (числовое)	5 MP
Материал корпуса	Алюминий	Инфракрасный камера	✓
Материал задней крышки дисплея	Алюминий	Приватная камера	✓
Позиционирование на рынке	Игровой	Сеть	
Certified refurbished	✗	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Экран		Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Подключение к мобильной сети *	✗
Разрешение экрана *	2560 x 1600 пикселей	Тип антенны	2x2
Сенсорный экран *	✗	Подключение Ethernet	✗
Тип HD	WQXGA	Bluetooth	✓
Тип матрицы	OLED	Версия Bluetooth	5.4
LED подсветка	✓	WWAN	Не установлен
Собственное форматное соотношение	16:9	Порты и интерфейсы	
Поверхность дисплея	Глянцевый	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Яркость дисплея	500 cd/m²	Количество портов USB4 Gen 3x2	2
Максимальная яркость дисплея (HDR)	1100 cd/m²	Количество HDMI портов *	1
Яркость стандартного динамического диапазона (SDR)	500 cd/m²	Версия HDMI	2.1
Цветовое пространство RGB	DCI-P3	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Цветовая гамма	100%	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Максимальная частота обновления	240 Hz	USB Sleep-and-Charge	✓
Контрастность (типичная)	1000000:1		

Экран		Порты и интерфейсы	
Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range)	✓	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Технология HDR (High Dynamic Range)	DisplayHDR True Black 1000	Производительность	
Процессор		Чипсет материнской платы	AMD SoC
Производитель процессора *	AMD	Клавиатура	
Семейство процессоров *	AMD Ryzen AI 9 HX	Манипулятор	Сенсорная панель
Поколение процессора	AMD Ryzen AI 400 Series	Цифровая клавиатура *	✓
Модель процессора *	470	Подсветка клавиатуры	✓
Количество ядер процессора	12	Цвет подсветки клавиатуры	RGB
Потоки процессора	24	Зона подсветки клавиатуры	24-zone RGB
Повышенная частота процессора	5,2 GHz	Язык клавиатуры	Немецкий
Тактовая частота процессора *	2 GHz	Copilot key	✓
Тип кэша процессора	L2 & L3	программное обеспечение	
L3 кэш-память	24 MB	язык операционной системы	Немецкий
L2 кэш-память	12 MB	Microsoft Copilot	✓
Processor base power	28 W	ПО с ограниченным сроком использования	Office
Neural processor unit (NPU)		Установленная операционная система *	Windows 11 Home
Нейронный процессор (NPU)	AMD Ryzen AI	Поставляемое ПО	Office Trial
Общая производительность процессора до	86 TOPs	Батарея	
Производительность NPU до	55 TOPs	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Память		Количество элементов аккумулятора	4
Оперативная память *	32 GB	Емкость батареи *	84 Wh
Тип внутренней памяти	LPDDR5x-SDRAM	Время работы батареи (макс)	12,8 h
Тактовая частота памяти	8533 МГц	Время непрерывного воспроизведения видео (макс.)	14,8 h
Форм-фактор памяти	Встроенная	Быстрая зарядка	✓
Максимальная внутренняя память *	32 GB	Время быстрого заряда (50%)	30 min
Устройства хранения данных		Энергопитание	
Полный объем хранения *	1 TB	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	245 W
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Количество установленных накопителей SSD	1	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Объем SSD	1 TB	USB Type-C required charging power (min) *	65 W
Тип памяти твердотельного диска	TLC	USB Type-C required charging power (max) *	140 W
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	USB Power Delivery	✓
NVMe	✓	Безопасность	
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Сканер отпечатков пальцев	✗
M.2 SSD size	2242 (22 x 42 mm)	Windows Hello	✓
Тип оптического привода *	✗	TPM модуль	✓
Встроенный кардридер	✓	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Совместимые карты памяти	SD	Защита паролем	✓
Графический адаптер		Тип защиты паролем	Жесткий диск, Включение питания, Пользователь
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	Условия эксплуатации	
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA GeForce RTX 5060	Диапазон температур при эксплуатации	5 - 35 °C
Объём памяти дискретного графического адаптера	8 GB	Диапазон температур при хранении	5 - 43 °C
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	8 - 95%
Встроенный графический адаптер *	✓		
Производитель встроенного графического процессора	AMD		
Дискретный графическоо адаптер *	✓		

Графический адаптер		Условия эксплуатации	
Ряд встроенных графических адаптеров	AMD Radeon	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Модель встроенного графического адаптера *	AMD Radeon 890M	Максимальная высота доставки	3048 m
Total Graphics Power (TGP)	115 W	Сертификаты	
NVIDIA G-SYNC	✓	Сертификация	ErP Lot 6/26 RoHS compliant Pantone SkinTone Validated Pantone Validated TÜV Rheinland Flicker Free TÜV Rheinland High Gaming Performance TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Аудио		Вес и размеры	
Аудио чип	Realtek ALC3306	Ширина	361,4 mm
Аудиосистема	Nahimic Audio	Глубина	254,2 mm
Число встроенных динамиков	4	Высота (спереди)	1,55 cm
Встроенный микрофон	✓	Высота (сзади)	1,69 cm
		Вес *	1,8 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



0199274482053



199274482053

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.