# Lenovo Legion 7 16AGP11 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 9 HX PRO 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 Белый Немецкий

**Производитель :** Lenovo

**Семейство продуктов:** Legion

**Код товара:** 83Q8001AGE

**Модель :** Legion 7 16AGP11 Copilot+ PC

Lenovo Legion 7 16AGP11 Copilot+ PC. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: AMD Ryzen AI 9 HX PRO, 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: Белый

| Дизайн | |
|---|---|
| Название цвета | Glacier White |
| Тип продукта * | Ноутбук |
| Цвет товара * | Белый |
| Формат * | Раскладной |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Материал задней крышки дисплея | Алюминий |

| Экран | |
|---|---|
| Диагональ экрана * | 40,6 cm (16") |
| Разрешение экрана * | 2560 x 1600 пикселей |
| Сенсорный экран * | ✕ |
| Тип HD | WQXGA |
| Тип матрицы | OLED |
| LED подсветка | ✔ |
| Собственное форматное соотношение | 16:10 |
| Поверхность дисплея | Глянцевый |
| Яркость дисплея | 500 cd/m² |
| Цветовое пространство RGB | DCI-P3 |
| Цветовая гамма | 100% |
| Максимальная частота обновления | 240 Hz |

| Процессор | |
|---|---|
| Производитель процессора * | AMD |
| Семейство процессоров * | AMD Ryzen AI 9 HX PRO |
| Поколение процессора | AMD Ryzen AI PRO 400 Series |
| Модель процессора * | 470 |
| Количество ядер процессора | 12 |
| Потоки процессора | 24 |

| Графический адаптер | |
|---|---|
| Ряд встроенных графических адаптеров | AMD Radeon |
| Модель встроенного графического адаптера * | AMD Radeon 890M |
| Total Graphics Power (TGP) | 115 W |

| Аудио | |
|---|---|
| Аудио чип | Realtek ALC3306 |
| Число встроенных динамиков | 4 |
| Встроенный микрофон | ✔ |
| Число встроенных микрофонов | 2 |

| Камера | |
|---|---|
| Фронтальная камера | ✔ |
| Разрешение фронтальной камеры (числовое) | 5 MP |
| Инфракрасный камера | ✔ |

| 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 | ✕ |
| Bluetooth | ✔ |
| Версия Bluetooth | 5.4 |
| WWAN | Не установлен |

| Порты и интерфейсы | |
|---|---|
| Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A * | 2 |
| Количество портов USB4 Gen 3x2 | 2 |

| Процессор | |
|---|---|
| Повышеная частота процессора | 5,2 GHz |
| Тактовая частота процессора * | 2 GHz |
| Тип кэша процессора | L2 & L3 |
| Processor base power | 28 W |

| Neural processor unit (NPU) | |
|---|---|
| Copilot+ PC | ✔ |
| Нейронный процессор (NPU) | AMD Ryzen AI |
| Общая производительность процессора до | 86 TOPs |
| Производительность NPU до | 55 TOPs |

| Память | |
|---|---|
| Оперативная память * | 32 GB |
| Тип внутренней памяти | LPDDR5x-SDRAM |
| Тактовая частота памяти | 8533 МГц |
| Форм-фактор памяти | Встроенная |
| Максимальная внутренняя память * | 32 GB |

| Устройства хранения данных | |
|---|---|
| Полный объем хранения * | 1 TB |
| Носитель * | Твердотельный накопитель (SSD) |
| 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 * | ✘ |
| Встроенный кардридер | ✔ |
| Совместимые карты памяти | SD |

| Графический адаптер | |
|---|---|
| Производитель дискретной GPU | NVIDIA |
| Модель дискретного графического адаптера * | NVIDIA GeForce RTX 5060 |
| Объём памяти дискретного графического адаптера | 8 GB |
| Тип памяти дискретного графического адаптера | GDDR7 |
| Встроенный графический адаптер * | ✔ |
| Производитель встроенного графического процессора | AMD |
| Дискретный графическоо адаптер * | ✔ |

| Порты и интерфейсы | |
|---|---|
| Количество HDMI портов * | 1 |
| Версия HDMI | 2.1 |
| Комбинированный порт наушников/микрофона | ✔ |
| USB Sleep-and-Charge | ✔ |

| Производительность | |
|---|---|
| Чипсет материнской платы | AMD SoC |

| Клавиатура | |
|---|---|
| Манипулятор | Сенсорная панель |
| Цифровая клавиатура * | ✔ |
| Подсветка клавиатуры | ✔ |
| Цвет подсветка клавиатуры | RGB |
| Зона подсветки клавиатуры | 24-zone RGB |
| Язык клавиатуры | Немецкий |
| Copilot key | ✔ |

| программное обеспечение | |
|---|---|
| язык операционной системы | Немецкий |
| Microsoft Copilot | ✔ |
| ПО с ограниченным сроком использования | Office |
| Установленная операционная система * | Windows 11 Home |

| Батарея | |
|---|---|
| Емкость батареи * | 84 Wh |

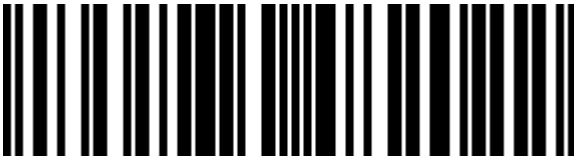
| Энергопитание | |
|---|---|
| Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока | 245 W |
| Порт зарядки USB Type-C * | ✔ |
| USB Type-C required charging power (min) * | 65 W |
| USB Type-C required charging power (max) * | 140 W |
| USB Power Delivery | ✔ |

| Безопасность | |
|---|---|
| Windows Hello | ✔ |
| TPM модуль | ✔ |
| Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП) | 2.0 |

| Сертификаты | |
|---|---|
| Сертификация | ENERGY STAR,EPEAT Gold,RoHS |

| Вес и размеры | |
|---|---|
| Ширина | 361,4 mm |
| Глубина | 254,2 mm |
| Высота (спереди) | 1,55 cm |
| Высота (сзади) | 1,69 cm |
| Вес * | 1,8 kg |

| Содержимое упаковки | |
|---|---|
| Сетевой адаптер в комплекте * | ✔ |



0199274482022

199274482022

**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.

Publication date: 23-SEP-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date