



Lenovo IdeaPad Pro 5 16IPH11 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 356H
Ноутбук 40,6 см (16") 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB
Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA® GeForce RTX™ 5050
Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Серый Немецкий

Производитель : Lenovo **Семейство продуктов:** IdeaPad **Код товара:** 83SK0012GE

Модель : IdeaPad Pro 5 16IPH11 Copilot+ PC



Lenovo IdeaPad Pro 5 16IPH11 Copilot+ PC. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 7, Модель процессора: 356H. Диагональ экрана: 40,6 см (16"), Тип HD: 2.8K, Разрешение экрана: 2880 x 1800 пикселей. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: LPDDR5x-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA® GeForce RTX™ 5050. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Серый

Дизайн		Графический адаптер	
Название цвета	Luna Grey	Объем памяти дискретного графического адаптера	8 GB
Тип продукта *	Ноутбук	Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7
Цвет товара *	Серый	Встроенный графический адаптер *	✓
Формат *	Раскладной	Производитель встроенного графического процессора	Intel
Материал корпуса	Алюминий	Дискретный графическоо адаптер *	✓
Материал задней крышки дисплея	Алюминий	Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics
Экран		Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Аудио	
Разрешение экрана *	2880 x 1800 пикселей	Число встроенных динамиков	2
Сенсорный экран *	✗	Мощность динамика	2 W
Тип HD	2.8K	Встроенный микрофон	✓
Тип матрицы	OLED	Число встроенных микрофонов	2
LED подсветка	✓	Камера	
Собственное форматное соотношение	16:10	Фронтальная камера	✓
Поверхность дисплея	Глянцевый	Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей
Яркость дисплея	500 cd/m²	Тип HD передней камеры	Full HD
Цветовое пространство RGB	DCI-P3	Инфракрасный камера	✓
Цветовая гамма	100%	Приватная камера	✓
Максимальная частота обновления	120 Hz	Тип конфиденциальности	Защитная шторка
Процессор		Сеть	
Производитель процессора *	Intel	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 7	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 3)		
Модель процессора *	356H		
Количество ядер процессора	16		
Потоки процессора	16		

Процессор		Сеть	
Повышенная частота процессора	4,7 GHz	Подключение к мобильной сети *	✗
Performance cores	4	Тип антенны	2x2
Efficient cores	8	Подключение Ethernet	✗
Low Power Efficient-cores	4	Bluetooth	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	4,7 GHz	Версия Bluetooth	5.4
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,5 GHz	WWAN	Не установлен
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,3 GHz	Порты и интерфейсы	
Performance-core base frequency	1,9 GHz	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Efficient-core base frequency	1,5 GHz	Количество HDMI портов *	1
Low Power Efficient-core Base Frequency	1,5 МГц	Версия HDMI	2.1
Кеш-память процессора	18 MB	Количество портов Thunderbolt 4	2
Тип кэша процессора	Smart Cache	Intel® Thunderbolt 4	✓
Processor base power	25 W	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Maximum turbo power	80 W	USB Sleep-and-Charge	✓
Neural processor unit (NPU)		Производительность	
Copilot+ PC	✓	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Клавиатура	
Поддержка разреженности	✓	Манипулятор	Сенсорная панель
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Цифровая клавиатура *	✓
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	OpenVINO, Windows ML, DirectML, ONNX RT, WebNN	Подсветка клавиатуры	✓
Производительность NPU до GPU performance up to	50 TOPs 40 TOPs	Язык клавиатуры	Немецкий
		Copilot key	✓
Память		программное обеспечение	
Оперативная память *	32 GB	язык операционной системы	Немецкий
Тип внутренней памяти	LPDDR5x-SDRAM	Microsoft Copilot	✓
Тактовая частота памяти	8533 МГц	ПО с ограниченным сроком использования	Office
Форм-фактор памяти	Встроенная	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Максимальная внутренняя память *	32 GB	Батарея	
Устройства хранения данных		Емкость батареи *	84 Wh
Полный объем хранения *	1 TB	Энергопитание	
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	170 W
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Количество установленных накопителей SSD	1	USB Type-C required charging power (min) *	65 W
Объем SSD	1 TB	USB Type-C required charging power (max) *	100 W
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	USB Power Delivery	✓
NVMe	✓	Безопасность	
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Windows Hello	✓
Тип оптического привода *	✗	TPM модуль	✓
Встроенный кардридер	✓	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Совместимые карты памяти	SD	Сертификаты	
Графический адаптер		Сертификация	ENERGY STAR,EPEAT Gold,RoHS
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	Вес и размеры	
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA® GeForce RTX™ 5050	Ширина	356 mm
		Глубина	250 mm
		Высота	15,6 mm
		Вес *	1,76 kg
		Содержимое упаковки	

Содержимое упаковки

Сетевой адаптер в комплекте * ✓



0199274450342



199274450342

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.