



Lenovo ThinkPad P16s Gen 5 (Intel) Intel Core Ultra 9 386H
Мобильная рабочая станция 40,6 cm (16") 2.8K 64 GB LPDDR5x-
SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA RTX PRO
2000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Черный
Северные страны



Производитель : Lenovo **Семейство продуктов:** ThinkPad **Код товара:** 21XE0017MX

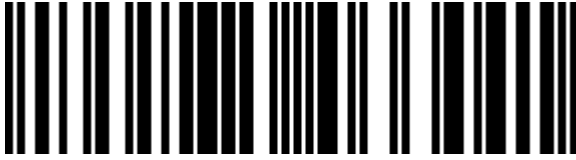
Модель : ThinkPad P16s Gen 5 (Intel)

Lenovo ThinkPad P16s Gen 5 (Intel). Тип продукта: Мобильная рабочая станция, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 9, Модель процессора: 386H. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), Тип HD: 2.8K, Разрешение экрана: 2880 x 1800 пикселей. Оперативная память: 64 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 RTX PRO 2000 Blackwell. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный

Дизайн		Аудио	
Тип продукта *	Мобильная рабочая станция	Аудиосистема	Dolby Atmos
Цвет товара *	Черный	Число встроенных динамиков	2
Формат *	Раскладной	Мощность динамика	2 W
Материал корпуса	Поликарбонат, Стирол-акрилонитрил-акрилоэстер	Встроенный микрофон	✓
Материал задней крышки дисплея	Алюминий	Число встроенных микрофонов	2
Экран		Камера	
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Фронтальная камера	✓
Разрешение экрана *	2880 x 1800 пикселей	Разрешение фронтальной камеры (числовое)	5 MP
Сенсорный экран *	✗	Инфракрасный камера	✓
Тип HD	2.8K	Приватная камера	✓
Тип матрицы	OLED	Тип конфиденциальности	Защитная шторка
LED подсветка	✓	Сеть	
Собственное форматное соотношение	16:10	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Антибликовый экран	✓	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
Яркость дисплея	500 cd/m²	Подключение к мобильной сети *	✗
Цветовое пространство RGB	DCI-P3	Тип антенны	2x2
Цветовая гамма	100%	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 7 BE211
Максимальная частота обновления	120 Hz	Производитель WLAN контроллера	Intel
Контрастность (типичная)	100000:1	Подключение Ethernet	✓
Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range)	✓	Скорость передачи данных Ethernet LAN	100,1000 Мбит/с
Технология HDR (High Dynamic Range)	DisplayHDR True Black 1000, Dolby Vision	Bluetooth	✓
Процессор		Версия Bluetooth	5.4
Производитель процессора *	Intel	Технология NFC	✗
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 9	WWAN	Обновляемый
Поклоение процессора	Intel Core Ultra (Series 3)	Порты и интерфейсы	
Модель процессора *	386H	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Количество ядер процессора	16	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Потоки процессора	16	Количество HDMI портов *	1
Повышенная частота процессора	4,9 GHz	Версия HDMI	2.1
Performance cores	4	Количество портов Thunderbolt 4	2
Efficient cores	8	Intel® Thunderbolt 4	✓

Процессор		Порты и интерфейсы	
Low Power Efficient-cores	4	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	4,9 GHz	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,7 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,5 GHz	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Performance-core base frequency	2,1 GHz	Производительность	
Efficient-core base frequency	1,6 GHz	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Low Power Efficient-core Base Frequency	1600 МГц	Клавиатура	
Кеш-память процессора	18 MB	Манипулятор	ThinkPad UltraNav
Тип кэша процессора	Smart Cache	Цифровая клавиатура *	✓
Сокет процессора	FCBGA2540	Подсветка клавиатуры	✓
Processor base power	25 W	Клавиатура с защитой от попадания жидкости	✓
Maximum turbo power	80 W	Язык клавиатуры	Северные страны
Neural processor unit (NPU)		Copilot key	✓
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	программное обеспечение	
Поддержка разреженности	✓	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	язык операционной системы	Английский, Финский, Датский, Норвежский, Шведский
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Производительность NPU до GPU performance up to	50 TOPs 40 TOPs	Поставляемое ПО	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now
Память		Батарея	
Оперативная память *	64 GB	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Тип внутренней памяти	LPDDR5x-SDRAM	Емкость батареи *	90 Wh
Тактовая частота памяти	8533 МГц	Быстрая зарядка	✓
Форм-фактор памяти	LPCAMM2	Энергопитание	
Максимальная внутренняя память *	96 GB	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	140 W
Каналы памяти	Dual-channel	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Устройства хранения данных		Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Полный объем хранения *	1 TB	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	USB Power Delivery	✓
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	Безопасность	
Количество установленных накопителей SSD	1	Слот кабельной блокировки	✓
Объем SSD	1 TB	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Сканер отпечатков пальцев	✓
NVMe	✓	Windows Hello	✓
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	TPM модуль	✓
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Тип оптического привода *	✗	Защита паролем	✓
Встроенный кардридер	✓	Тип защиты паролем	Включение питания, Твердотельный накопитель (SSD), Администратор
Совместимые карты памяти	SD	Условия эксплуатации	
Графический адаптер		Диапазон температур при эксплуатации	5 - 35 °C
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	Диапазон температур при хранении	5 - 43 °C
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	8 - 95%
Объем памяти дискретного графического адаптера	8 GB	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR7		
Встроенный графический адаптер *	✓		
Производитель встроенного графического процессора	Intel		

Графический адаптер		Условия эксплуатации	
Дискретный графическоо адаптер *	✓	Максимальная высота доставки	3048 m
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Сертификаты	
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Сертификация	ENERGY STAR® 9.0 EPEAT™ Gold Registered RoHS compliant TCO Certified, generation 10
Ускорение трассировки лучей	✓	Вес и размеры	
		Ширина	357,9 mm
		Глубина	247,9 mm
		Высота (спереди)	1,15 cm
		Высота (сзади)	1,81 cm
		Вес *	1,79 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



0199275466441



199275466441

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.