



Lenovo ThinkPad P16s Gen 5 (Intel) Intel Core Ultra 7 366H
Мобильная рабочая станция 40,6 см (16") Сенсорный экран
WUXGA 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:** 21XE000SMX

Модель : ThinkPad P16s Gen 5 (Intel)

Lenovo ThinkPad P16s Gen 5 (Intel). Тип продукта: Мобильная рабочая станция, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 7, Модель процессора: 366H. Диагональ экрана: 40,6 см (16"), Тип HD: WUXGA, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей, Сенсорный экран. Оперативная память: 64 GB, Тип внутренней памяти: LPDDR5x-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный

Дизайн		Аудио	
Тип продукта *	Мобильная рабочая станция	Мощность динамика	2 W
Цвет товара *	Черный	Встроенный микрофон	✓
Формат *	Раскладной	Число встроенных микрофонов	2
Материал корпуса	Поликарбонат, Стирол-акрилонитрил-акрилоэстер	Камера	
Материал задней крышки дисплея	Алюминий	Фронтальная камера	✓
Экран		Разрешение фронтальной камеры (числовое)	5 MP
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Инфракрасный камера	✓
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей	Приватная камера	✓
Сенсорный экран *	✓	Тип конфиденциальности	Защитная шторка
Тип HD	WUXGA	Сеть	
Тип матрицы	IPS	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
LED подсветка	✓	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
Собственное форматное соотношение	16:10	Подключение к мобильной сети *	✗
Антибликовый экран	✓	Тип антенны	2x2
Яркость дисплея	500 cd/m²	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 7 BE211
Цветовое пространство RGB	sRGB	Производитель WLAN контроллера	Intel
Цветовая гамма	100%	Подключение Ethernet	✓
Максимальная частота обновления	60 Hz	Скорость передачи данных Ethernet LAN	100,1000 Мбит/с
Контрастность (типичная)	1200:1	Bluetooth	✓
Процессор		Версия Bluetooth	5.4
Производитель процессора *	Intel	Технология NFC	✗
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Обновляемый
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 3)	Порты и интерфейсы	
Модель процессора *	366H	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	4,8 GHz	Версия HDMI	2.1
Performance cores	4	Количество портов Thunderbolt 4	2
Efficient cores	8	Intel® Thunderbolt 4	✓
Low Power Efficient-cores	4	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz		
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,6 GHz		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,4 GHz	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Performance-core base frequency	2 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Efficient-core base frequency	1,6 GHz	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Low Power Efficient-core Base Frequency	1600 МГц	Производительность	
Кеш-память процессора	18 MB	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Тип кэша процессора	Smart Cache	Клавиатура	
Сокет процессора	FCBGA2540	Манипулятор	ThinkPad UltraNav
Processor base power	25 W	Цифровая клавиатура *	✓
Maximum turbo power	80 W	Подсветка клавиатуры	✓
Neural processor unit (NPU)		Клавиатура с защитой от попадания жидкости	✓
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Язык клавиатуры	Северные страны
Поддержка разреженности	✓	Copilot key	✓
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	программное обеспечение	
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Производительность NPU до GPU performance up to	50 TOPs 40 TOPs	язык операционной системы	Английский, Финский, Датский, Норвежский, Шведский
Память		Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Оперативная память *	64 GB	Поставляемое ПО	Intel Connectivity Performance Suite + Lenovo AI Now
Тип внутренней памяти	LPDDR5x-SDRAM	Батарея	
Тактовая частота памяти	8533 МГц	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Форм-фактор памяти	LPCAMM2	Емкость батареи *	90 Wh
Максимальная внутренняя память *	96 GB	Быстрая зарядка	✓
Каналы памяти	Dual-channel	Энергопитание	
Устройства хранения данных		Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	140 W
Полный объем хранения *	1 TB	Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Количество установленных накопителей SSD	1	USB Power Delivery	✓
Объем SSD	1 TB	Безопасность	
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Слот кабельной блокировки	✓
NVMe	✓	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Сканер отпечатков пальцев	✓
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 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	Включение питания, Твердотельный накопитель (SSD), Администратор
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	Условия эксплуатации	
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell	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 *	✓	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Максимальная высота доставки	3048 m
Дискретный графическоо адаптер *	✓		
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics		

Графический адаптер		Сертификаты	
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Сертификация	ENERGY STAR® 9.0 EPEAT™ Gold Registered RoHS compliant TCO Certified, generation 10
Ускорение трассировки лучей	✓		
Аудио		Вес и размеры	
Аудиосистема	Dolby Atmos	Ширина	357,9 mm
Число встроенных динамиков	2	Глубина	247,9 mm
		Высота (спереди)	1,15 cm
		Высота (сзади)	1,81 cm
		Вес *	1,79 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



0199275468520



199275468520

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.