Lenovo ThinkPad P14s Gen 7 (AMD) Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 PRO PRO 450 Мобильная рабочая станция 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Черный Северные страны



Производитель : Lenovo

Семейство продуктов: ThinkPad

Код товара: 21X0004GMX

Модель : ThinkPad P14s Gen 7 (AMD)

Copilot+PC

Lenovo ThinkPad P14s Gen 7 (AMD). Тип продукта: Мобильная рабочая станция, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: AMD Ryzen AI 7 PRO, Модель процессора: PRO 450, Тактовая частота процессора: 2 GHz. Диагональ экрана: 35,6 cm (14"), Тип HD: WUXGA, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: AMD Radeon 860M. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный

Дизайн	
Тип продукта *	Мобильная рабочая станция
Цвет товара *	Черный
Формат *	Раскладной
Материал корпуса	Поликарбонат, Стекловолокно
Материал задней крышки дисплея	Угольный
Stylus pen support	✗

Экран	
Диагональ экрана *	35,6 cm (14")
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей
Сенсорный экран *	✗
Тип HD	WUXGA
Тип матрицы	IPS
LED подсветка	✓
Собственное форматное соотношение	16:10
Антибликовый экран	✓
Яркость дисплея	400 cd/m²
Цветовое пространство RGB	NTSC
Цветовая гамма	45%
Максимальная частота обновления	60 Hz
Контрастность (типичная)	800:1

Процессор	
Производитель процессора *	AMD
Семейство процессоров *	AMD Ryzen AI 7 PRO
Модель процессора *	PRO 450
Количество ядер процессора	8
Потоки процессора	16
Повышеная частота процессора	5,1 GHz
Тактовая частота процессора *	2 GHz
Тип кэша процессора	L2 & L3
L3 кэш-память	16 MB
L2 кэш-память	8 MB

Neural processor unit (NPU)	
Copilot+ PC	✓
Нейронный процессор (NPU)	AMD Ryzen AI

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
Модель WLAN контроллера	MediaTek MT7925
Производитель WLAN контроллера	MediaTek
Подключение Ethernet	✓
Скорость передачи данных Ethernet LAN	100,1000 Мбит/с
Bluetooth	✓
Версия Bluetooth	5.4
Технология NFC	✗
WWAN	Обновляемый

Порты и интерфейсы	
Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Количество HDMI портов *	1
Версия HDMI	2.1
Количество портов Thunderbolt 4	2
Intel® Thunderbolt 4	✓
Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
USB Sleep-and-Charge	✓
Количество портов USB Sleep-and-Charge	1

Производительность	
Чипсет материнской платы	AMD SoC

Клавиатура	
Манипулятор	ThinkPad UltraNav
Цифровая клавиатура *	✗
Подсветка клавиатуры	✓
Клавиатура с защитой от попадания жидкости	✓
Язык клавиатуры	Северные страны

Neural processor unit (NPU)	
Производительность NPU до	50 TOPs

Память	
Оперативная память *	32 GB
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM
Тактовая частота памяти	5600 МГц
Форм-фактор памяти	SO-DIMM
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	2 x 16 GB
Слоты памяти	2x SO-DIMM
Максимальная внутренняя память *	96 GB
Каналы памяти	Dual-channel

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 теврдотельного диска	M.2
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)
Самошифруемый диск (SED)	✔
Тип оптического привода *	✘
Встроенный кардридер	✘

Графический адаптер	
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует
Встроенный графический адаптер *	✔
Производитель встроенного графического процессора	AMD
Дискретный графическоо адаптер *	✘
Ряд встроенных графических адаптеров	AMD Radeon
Модель встроенного графического адаптера *	AMD Radeon 860M

Аудио	
Аудио чип	Realtek ALC3287
Аудиосистема	Dolby Atmos
Число встроенных динамиков	2
Мощность динамика	2 W
Встроенный микрофон	✔
Число встроенных микрофонов	2

Камера	
Фронтальная камера	✔
Разрешение фронтальной камеры (числовое)	5 MP
Инфракрасный камера	✔
Приватная камера	✔
Тип конфиденциальности	Защитная шторка

Клавиатура	
Copilot key	✔

программное обеспечение	
язык операционной системы	Датский, Финский, Шведский, Норвежский, Английский
Microsoft Copilot	✔
Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Поставляемое ПО	Lenovo AI Now

Батарея	
Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Емкость батареи *	60 Wh
Быстрая зарядка	✔

Энергопитание	
Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	65 W
Частота адаптера переменного тока	50 - 60 Hz
Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Порт зарядки USB Type-C *	✔
USB Power Delivery	✔

Безопасность	
Слот кабельной блокировки	✔
Тип слота кабельной блокировки	Kensington, Нано
Сканер отпечатков пальцев	✔
Считыватель смарт-карт	✔
Windows Hello	✔
TPM модуль	✔
Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Защита паролем	✔
Тип защиты паролем	BIOS

Условия эксплуатации	
Диапазон температур при эксплуатации	5 - 35 °C
Диапазон температур при хранении	5 - 43 °C
Диапазон относительной влажности при эксплуатации	8 - 95%
Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Максимальная высота доставки	3048 m

Сертификаты	
Сертификация	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS

Вес и размеры	
Ширина	313,6 mm
Глубина	221,7 mm
Высота (спереди)	1,21 cm
Высота (сзади)	1,59 cm
Вес *	1,29 kg

Содержимое упаковки	
Сетевой адаптер в комплекте *	✔
Световое перо	✘

Прочие свойства	
USB Power Delivery revision	3.0

0828143751272

828143751272

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