



Lenovo ThinkPad T16 Gen 4 (Intel) Intel Core Ultra 7 255U
Ноутбук 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB
Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows
11 Pro Черный Английский

Производитель : Lenovo **Семейство продуктов:** ThinkPad **Код товара:** 21QE0048PB

Модель : ThinkPad T16 Gen 4 (Intel)



Lenovo ThinkPad T16 Gen 4 (Intel). Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 7, Модель процессора: 255U. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), Тип HD: WUXGA, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный. Вес: 1,89 kg

Дизайн		Аудио	
Тип продукта *	Ноутбук	Встроенный микрофон	✓
Цвет товара *	Черный	Число встроенных микрофонов	2
Формат *	Раскладной	Камера	
Материал корпуса	Углеродное волокно, Поликарбонат	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 6E (802.11ax)
LED подсветка	✓	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 6E (802.11ax)
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 6E AX211
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	5.3
Производитель процессора *	Intel	Технология NFC	✗
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Обновляемый
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Порты и интерфейсы	
Модель процессора *	255U	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Количество ядер процессора	12		
Потоки процессора	14		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Повышенная частота процессора	5,2 GHz	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Performance cores	2	Количество HDMI портов *	1
Efficient cores	8	Версия HDMI	2.1
Low Power Efficient-cores	2	Количество портов Thunderbolt 4	2
Performance-core Max Turbo Frequency	5,2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,2 GHz	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,4 GHz	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Performance-core base frequency	2 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Efficient-core base frequency	1,7 GHz	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 МГц	Производительность	
Кеш-память процессора	12 MB	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Processor base power	15 W	Клавиатура	
Maximum turbo power	57 W	Манипулятор	ThinkPad UltraNav
Neural processor unit (NPU)		Цифровая клавиатура *	✓
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Подсветка клавиатуры	✓
Поддержка разреженности	✓	Язык клавиатуры	Английский
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Copilot key	✓
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	программное обеспечение	
Память		язык операционной системы	Английский, Польский
Оперативная память *	16 GB	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Батарея	
Тактовая частота памяти	5600 МГц	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Емкость батареи *	86 Wh
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 16 GB	Быстрая зарядка	✓
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Энергопитание	
Максимальная внутренняя память *	64 GB	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	100 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 *	512 GB	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	USB Power Delivery	✓
Общий объем твердотельных накопителей	512 GB	Безопасность	
Количество установленных накопителей SSD	1	Слот кабельной блокировки	✓
Объем SSD	512 GB	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Сканер отпечатков пальцев	✓
NVMe	✓	Считыватель смарт-карт	✓
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Windows Hello	✓
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)	TPM модуль	✓
Тип оптического привода *	✗	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Встроенный кардридер	✗	Защита паролем	✓
Графический адаптер		Тип защиты паролем	BIOS, Включение питания, Твердотельный накопитель (SSD), Администратор
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Условия эксплуатации	
Встроенный графический адаптер *	✓	Диапазон температур при эксплуатации	5 - 35 °C
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Диапазон температур при хранении	5 - 43 °C
Дискретный графическоо адаптер *	✗	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	8 - 95%
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics		

Графический адаптер		Условия эксплуатации	
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Аудио		Максимальная высота доставки	3048 m
Аудио чип	Realtek ALC3287	Сертификаты	
Аудиосистема	Dolby Audio	Сертификация	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Число встроенных динамиков	2	Вес и размеры	
Мощность динамика	2 W	Ширина	359,7 mm
		Глубина	250,8 mm
		Высота (спереди)	1,18 cm
		Высота (сзади)	1,81 cm
		Вес *	1,89 kg
Содержимое упаковки			
Сетевой адаптер в комплекте *			✓



0198157855045



198157855045

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.