



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 255HX Мобильная рабочая станция 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-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: 21RQ0005MX

Модель : ThinkPad P16 Gen 3



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3. Тип продукта: Мобильная рабочая станция, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 7, Модель процессора: 255HX. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), 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: Intel® Graphics, Модель дискретного графического адаптера: NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный

Дизайн		Камера	
Тип продукта *	Мобильная рабочая станция	Фронтальная камера	✓
Цвет товара *	Черный	Разрешение фронтальной камеры (числовое)	5 MP
Формат *	Раскладной	Инфракрасный камера	✓
Материал корпуса	Алюминий	Приватная камера	✓
Экран		Тип конфиденциальности	Защитная шторка
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	Сеть	
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Сенсорный экран *	✗	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
Тип HD	WUXGA	Подключение к мобильной сети *	✗
Тип матрицы	IPS	Тип антенны	2x2
LED подсветка	✓	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 7 BE200
Собственное форматное соотношение	16:10	Производитель WLAN контроллера	Intel
Антибликовый экран	✓	Подключение Ethernet	✓
Яркость дисплея	500 cd/m ²	Скорость передачи данных Ethernet LAN	2500 Мбит/с
Цветовое пространство RGB	sRGB	Bluetooth	✓
Цветовая гамма	100%	Версия Bluetooth	5.4
Максимальная частота обновления	60 Hz	Технология NFC	✗
Контрастность (типичная)	1200:1	WWAN	Не установлен
Процессор		Порты и интерфейсы	
Производитель процессора *	Intel	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A	2
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 7	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Количество HDMI портов *	1
Модель процессора *	255HX	Версия HDMI	2.1
Количество ядер процессора	20	Количество портов Thunderbolt 4	1
Потоки процессора	20	Thunderbolt 5 ports quantity	2
Повышенная частота процессора	5,2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Performance cores	8	Intel® Thunderbolt 5	✓
Efficient cores	12	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5,2 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,5 GHz		
Performance-core base frequency	2,4 GHz		
Efficient-core base frequency	1,8 GHz		
Кеш-память процессора	30 MB		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Processor base power	55 W	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Maximum turbo power	160 W		
Neural processor unit (NPU)		Производительность	
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Чипсет материнской платы	Intel WM880
Поддержка разреженности	✓	Клавиатура	
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Манипулятор	ThinkPad UltraNav
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Цифровая клавиатура *	✓
Общая производительность процессора до	33 TOPs	Подсветка клавиатуры	✓
Производительность NPU до	13 TOPs	Клавиатура с защитой от попадания жидкости	✓
GPU performance up to	8 TOPs	Язык клавиатуры	Северные страны
		Copilot key	✓
Память		программное обеспечение	
Оперативная память *	32 GB	язык операционной системы	Датский, Английский, Финский, Норвежский, Шведский
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Тактовая частота памяти	5600 МГц	Поставляемое ПО	Lenovo AI Now
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Батарея	
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	2 x 16 GB	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Слоты памяти	4x SO-DIMM	Емкость батареи *	99,9 Wh
Максимальная внутренняя память *	192 GB	Быстрая зарядка	✓
Каналы памяти	Dual-channel	Энергопитание	
без функции коррекции ошибок	✓	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	180 W
Устройства хранения данных		Частота адаптера переменного тока	50/60 Hz
Полный объем хранения *	1 TB	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	USB Power Delivery	✓
Количество установленных накопителей SSD	1	Безопасность	
Объем SSD	1 TB	Слот кабельной блокировки	✓
Интерфейс SSD	PCI Express 5.0	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
NVMe	✓	Сканер отпечатков пальцев	✓
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Считыватель смарт-карт	✗
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	BIOS, Включение питания, 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 *	✓	Сертификаты	
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Compliance certificates	RoHS
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Сертификация	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light
Аудио			
Аудио чип	Cirrus Logic CS42L43		

Аудио		Устойчивость	
Аудиосистема	Dolby Atmos	Сертификаты устойчивого развития	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Число встроенных динамиков	2	Вес и размеры	
Мощность динамика	2 W	Ширина	362 mm
Встроенный микрофон	✓	Глубина	252 mm
Число встроенных микрофонов	2	Высота (спереди)	1,58 cm
		Высота (сзади)	2,09 cm
		Вес *	2,54 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



0199271684726



199271684726

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.