



**Lenovo ThinkCentre M90q Gen 6 Intel Core Ultra 5 245T 16 GB
DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Windows
11 Pro Mini PC Мини-ПК Черный**

Производитель : Lenovo **Семейство продуктов:** ThinkCentre **Код товара:** 13AC002EMX

Модель : ThinkCentre M90q Gen 6



Lenovo ThinkCentre M90q Gen 6. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 5, Модель процессора: 245T. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM, Тактовая частота памяти: 5600 МГц. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Windows 11 Pro, Архитектура операционной системы: 64-разрядный. Источник питания: 135 W. Тип корпуса: Mini PC. Тип продукта: Мини-ПК. Вес: 1,34 kg. Цвет товара: Черный

Процессор		Производительность	
Производитель процессора *	Intel	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 5		
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)		
Модель процессора *	245T		
Количество ядер процессора	14		
Потоки процессора	14		
Повышенная частота процессора	5,1 GHz		
Performance cores	6		
Efficient cores	8		
Performance-core Max Turbo Frequency	5,1 GHz		
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,5 GHz		
Performance-core base frequency	2,2 GHz		
Efficient-core base frequency	1,7 GHz		
Кеш-память процессора	24 MB		
Тип кэша процессора	Smart Cache		
Количество установленных процессоров	1		
Processor base power	35 W		
Maximum turbo power	114 W		
Neural processor unit (NPU)			
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost		
Поддержка разреженности	✓		
Поддержка эффектов Windows Studio	✓		
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN		
Общая производительность процессора до	29 TOPs		
Производительность NPU до	13 TOPs		
GPU performance up to	8 TOPs		
Память			
Оперативная память *	16 GB		
Максимальная внутренняя память *	64 GB		
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM		
		Сеть	
		Подключение Ethernet *	✓
		Скорость передачи данных Ethernet LAN	100,1000 Мбит/с
		Wi-Fi *	✓
		Основной стандарт Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
		Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
		Производитель WLAN контроллера	Intel
		Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 7 BE200
		Тип антенны	2x2
		Bluetooth	✓
		Версия Bluetooth	5.4
		Порты и интерфейсы	
		Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	1
		Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A *	5
		Количество портов USB 3.2 ген 2x2 C-типа	1
		Количество портов DisplayPort	2
		Количество HDMI портов *	1
		Версия HDMI	2.1
		Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
		Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
		Энергопитание	
		Источник питания *	135 W
		Входное напряжение источника питания	100 - 240 V
		Входная частота источника питания	50/60 Hz
		Дизайн	
		Тип корпуса *	Mini PC

Память		Дизайн	
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 16 GB	Объем	1 L
Слоты памяти	2x SO-DIMM	Поддерживаемое размещение крепления VESA	Горизонтальный/Вертикальный
Тактовая частота памяти	5600 МГц	Слот кабельной блокировки	✓
Каналы памяти	Dual-channel	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Устройства хранения данных		Цвет товара *	Черный
Полный объем хранения *	512 GB	программное обеспечение	
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Тип оптического привода *	✗	язык операционной системы	Английский, Шведский, Финский, Датский, Норвежский
Количество установленных накопителей	1	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Общий объем твердотельных накопителей	512 GB	Экран	
Количество установленных накопителей SSD	1	Дисплей в комплекте *	✗
Объем SSD	512 GB	Аудио	
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Аудио чип	Realtek ALC233VB
NVMe	✓	Аудиосистема	Звук высокой четкости
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Количество колонок	1
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)	Условия эксплуатации	
Встроенный кардридер	✗	Диапазон температур при эксплуатации	5 - 35 °C
Графический адаптер		Диапазон температур при хранении	-40 - 60 °C
Дискретный графическое адаптер *	✗	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	20 - 80%
Встроенный графический адаптер *	✓	Диапазон относительной влажности при хранении	10 - 90%
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Рабочая высота	0 - 3048 m
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Высота в нерабочем режиме	0 - 12192 m
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Вес и размеры	
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Ширина *	179 mm
Производительность		Глубина *	182,9 mm
Чипсет материнской платы	Intel® Q870	Высота *	36,5 mm
Защита паролем	✓	Вес *	1,34 kg
Тип защиты паролем	BIOS, Включение питания	Содержимое упаковки	
TPM модуль	✓	Мышь входит в комплектацию	✓
Тип продукта *	Мини-ПК	Подключение мышки	Проводная
		Клавиатура в комплекте	✓
		Сертификаты	
		Сертификация	ENERGY STAR 9.0 ErP Lot 3 RoHS compliant TCO Certified, generation 10
		Клавиатура	
		Подключение клавиатуры	Проводная



0199271898819



199271898819

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.