



Lenovo ThinkCentre M90a Pro Gen 6 Intel Core Ultra 5 225 68,6 cm (27") 2560 x 1440 пикселей ПК все в одном 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB Твердотельный накопитель (SSD) Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Черный

Производитель : Lenovo **Семейство продуктов:** ThinkCentre **Код товара:** 13AM0004PB

Модель : ThinkCentre M90a Pro Gen 6



Lenovo ThinkCentre M90a Pro Gen 6. Тип продукта: ПК все в одном. Диагональ экрана: 68,6 cm (27"), Тип HD: Quad HD, Разрешение экрана: 2560 x 1440 пикселей, Тип матрицы: IPS. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 5. Оперативная память: 16 GB, Тип внутренней памяти: DDR5-SDRAM. Полный объем хранения: 512 GB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Встроенная камера. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный

Экран		Аудио	
Диагональ экрана *	68,6 cm (27")	Встроенный микрофон	✓
Разрешение экрана *	2560 x 1440 пикселей	Аудиосистема	HD
Сенсорный экран *	✗	Камера	
Тип HD *	Quad HD	Встроенная камера *	✓
Собственное форматное соотношение	16:9	Всего мегапикселей	5 MP
Яркость дисплея	400 cd/m²	Приватная камера	✓
Тип матрицы	IPS	Тип конфиденциальности	Защитная шторка
Цветовое пространство RGB	sRGB	Сеть	
Антибликовый экран	✓	Wi-Fi *	✓
Технология Low Blue Light	✓	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Цветовая гамма	99%	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Регулировка угла наклона	✓	Производитель WLAN контроллера	Intel
Угол наклона	-5 - 22°	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 6E AX211
Процессор		Тип антенны	2x2
Производитель процессора *	Intel	Подключение Ethernet *	✓
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 5	Скорость передачи данных Ethernet LAN	100,1000 Мбит/с
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Bluetooth *	✓
Модель процессора *	225	Версия Bluetooth	5.3
Количество ядер процессора	10	Порты и интерфейсы	
Потоки процессора	10	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Повышенная частота процессора	4,9 GHz	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Performance cores	6	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A *	3
Efficient cores	4		
Performance-core Max Turbo Frequency	4,9 GHz		
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,4 GHz		
Performance-core base frequency	3,3 GHz		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Efficient-core base frequency	2,7 GHz	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C *	1
Кеш-память процессора	20 MB	Intel® Thunderbolt 4	✓
Тип кэша процессора	Smart Cache	Количество портов Thunderbolt 4	1
Processor base power	65 W	Количество HDMI портов *	1
Maximum turbo power	121 W	Версия HDMI	1.4/2.1
Neural processor unit (NPU)		Количество портов DisplayPort	1
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Поддержка разреженности	✓	USB Sleep-and-Charge	✓
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Дизайн	
Общая производительность процессора до	23 TOPs	Цвет товара *	Черный
Производительность NPU до	13 TOPs	Регулировка высоты	✓
GPU performance up to	4 TOPs	Вращение вокруг оси	✓
Память		Слот кабельной блокировки	✓
Оперативная память *	16 GB	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Тип внутренней памяти	DDR5-SDRAM	Производительность	
Максимальная внутренняя память *	64 GB	Тип продукта *	ПК все в одном
Слоты памяти	2	Чипсет материнской платы	Intel® Q870
Тип слотов памяти	SO-DIMM	TPM модуль	✓
Тактовая частота памяти	5600 МГц	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 16 GB	программное обеспечение	
Форм-фактор памяти	DIMM/SO-DIMM	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Устройства хранения данных		язык операционной системы	Английский, Польский
Полный объем хранения *	512 GB	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Энергопитание	
Общий объем твердотельных накопителей	512 GB	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	180 W
Количество установленных накопителей SSD	1	Частота адаптера переменного тока	50/60 Hz
Объем SSD	512 GB	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Интерфейс SSD	PCI Express 4.0	Вес и размеры	
NVMe	✓	Ширина с подставкой	613,6 mm
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Глубина с подставкой	222,2 mm
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)	Высота с подставкой	560,2 mm
Тип оптического привода *	✗	Вес (со стойкой)	12,3 kg
Встроенный кардридер	✓	Условия эксплуатации	
Совместимые карты памяти	SD, SDHC, SDXC	Диапазон температур при эксплуатации	5 - 35 °C
Графический адаптер		Диапазон температур при хранении	-20 - 60 °C
Дискретный графическоо адаптер *	✗	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	20 - 80%
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Рабочая высота	0 - 3048 m
Встроенный графический адаптер *	✓	Высота в нерабочем режиме	0 - 12192 m
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Сертификаты	
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Compliance certificates	RoHS
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Устойчивость	
Аудио		Сертификаты устойчивого развития	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO
Встроенные колонки *	✓	Содержимое упаковки	
Количество колонок	2	Мышь входит в комплектацию	✓
Номинальная RMS-мощность	10 W		

Содержимое упаковки	
Подключение мышки	Беспроводной
Клавиатура в комплекте	✓
Подключение клавиатуры	Беспроводной
Язык клавиатуры	Английский



0198157090477



198157090477

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.