



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 Aura Edition Intel Core Ultra 7 255U Ноутбук 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Черный Немецкий

Производитель : Lenovo **Семейство продуктов:** ThinkPad **Код товара:** 21NX009UGE

Модель : ThinkPad X1 Carbon Gen 13 Aura Edition



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 Aura Edition. Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra 7, Модель процессора: 255U. Диагональ экрана: 35,6 cm (14"), Тип HD: WUXGA, Разрешение экрана: 1920 x 1200 пикселей. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: LPDDR5x-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel® Graphics. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный. Вес: 1,01 kg

Дизайн		Камера	
Название цвета	Black, Paint	Фронтальная камера	✓
Тип продукта *	Ноутбук	Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей
Цвет товара *	Черный	Тип HD передней камеры	Full HD
Формат *	Раскладной	Инфракрасный камера	✓
Материал корпуса	Алюминий	Приватная камера	✓
Экран		Тип конфиденциальности	Защитная шторка
Диагональ экрана *	35,6 cm (14")	Сеть	
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Сенсорный экран *	✗	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Тип HD	WUXGA	Подключение к мобильной сети *	✗
Тип матрицы	IPS	Тип антенны	2x2
LED подсветка	✓	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 6E AX211
Собственное форматное соотношение	16:10	Производитель WLAN контроллера	Intel
Антибликовый экран	✓	Подключение Ethernet	✗
Яркость дисплея	500 cd/m²	Bluetooth	✓
Цветовое пространство RGB	sRGB	Версия Bluetooth	5.3
Цветовая гамма	100%	Технология NFC	✗
Максимальная частота обновления	60 Hz	WWAN	Обновляемый
Контрастность (типичная)	1000:1	Порты и интерфейсы	
Процессор		Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Производитель процессора *	Intel	Количество HDMI портов *	1
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 7	Версия HDMI	2.1
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Количество портов Thunderbolt 4	2
Модель процессора *	255U	Intel® Thunderbolt 4	✓
Количество ядер процессора	12	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Потоки процессора	14		

Процессор		Порты и интерфейсы	
Повышенная частота процессора	5,2 GHz	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Performance cores	2	USB Sleep-and-Charge	✓
Efficient cores	8	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Low Power Efficient-cores	2		
Performance-core Max Turbo Frequency	5,2 GHz	Производительность	
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,2 GHz	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,4 GHz	Клавиатура	
Performance-core base frequency	2 GHz	Манипулятор	ThinkPad UltraNav
Efficient-core base frequency	1,7 GHz	Цифровая клавиатура *	✗
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 МГц	Подсветка клавиатуры	✓
Кеш-память процессора	12 MB	Язык клавиатуры	Немецкий
Processor base power	15 W	программное обеспечение	
Maximum turbo power	57 W	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Neural processor unit (NPU)		язык операционной системы	Немецкий
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Поддержка разреженности	✓	Поставляемое ПО	Intel Connectivity Performance Suite
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Батарея	
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Память		Емкость батареи *	57 Wh
Оперативная память *	32 GB	Энергопитание	
Тип внутренней памяти	LPDDR5x-SDRAM	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	65 W
Тактовая частота памяти	8400 МГц	Частота адаптера переменного тока	50/60 Hz
Форм-фактор памяти	Встроенная	Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
Максимальная внутренняя память *	32 GB	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Устройства хранения данных		USB Power Delivery	✓
Полный объем хранения *	1 TB	Безопасность	
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Слот кабельной блокировки	✓
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Количество установленных накопителей SSD	1	Сканер отпечатков пальцев	✓
Объем SSD	1 TB	Считыватель смарт-карт	✗
Интерфейс SSD	PCI Express	Windows Hello	✓
NVMe	✓	TPM модуль	✓
форм-фактор тевродотельного диска	M.2	Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)	Защита паролем	✓
Тип оптического привода *	✗	Тип защиты паролем	Включение питания, Твердотельный накопитель (SSD), Администратор
Встроенный кардридер	✗	Условия эксплуатации	
Графический адаптер		Диапазон температур при эксплуатации	5 - 35 °C
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Диапазон температур при хранении	5 - 43 °C
Встроенный графический адаптер *	✓	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	8 - 95%
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Дискретный графическоо адаптер *	✗	Сертификаты	
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Compliance certificates	RoHS
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Сертификация	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Аудио			
Аудио чип	Realtek ALC3306		

Аудио		Устойчивость	
Аудиосистема	Dolby Atmos	Сертификаты устойчивого развития	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Число встроенных динамиков	2	Вес и размеры	
Мощность динамика	2 W	Ширина	312,8 mm
Встроенный микрофон	✓	Глубина	214,8 mm
Число встроенных микрофонов	2	Высота (спереди)	8,38 mm
		Высота (сзади)	1,48 cm
		Вес *	1,01 kg
		Содержимое упаковки	
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



0198158794244



198158794244

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.