



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 Aura Edition Intel Core Ultra 7 265U Ноутбук 35,6 см (14") Сенсорный экран 2.8K 64 GB LPDDR5x-SDRAM 2 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Черный Немецкий

Производитель : Lenovo **Семейство продуктов:** ThinkPad **Код товара:** 21NX00F7GE

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: 265U. Диагональ экрана: 35,6 см (14"), Тип HD: 2.8K, Разрешение экрана: 2880 x 1800 пикселей, Сенсорный экран. Оперативная память: 64 GB, Тип внутренней памяти: LPDDR5x-SDRAM. Полный объем хранения: 2 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Поколение сети мобильной связи: 5G. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный

Дизайн		Аудио	
Название цвета	Black, Paint	Встроенный микрофон	✓
Тип продукта *	Ноутбук	Число встроенных микрофонов	2
Цвет товара *	Черный	Камера	
Формат *	Раскладной	Фронтальная камера	✓
Материал корпуса	Алюминий	Тип HD передней камеры	Ultra HD
Экран		Инфракрасный камера	✓
Диагональ экрана *	35,6 cm (14")	Приватная камера	✓
Разрешение экрана *	2880 x 1800 пикселей	Тип конфиденциальности	Защитная шторка
Сенсорный экран *	✓	Сеть	
Тип HD	2.8K	Поколение сети мобильной связи	5G
Тип матрицы	OLED	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
LED подсветка	✓	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 7 (802.11be)
Собственное форматное соотношение	16:10	Подключение к мобильной сети *	✓
Антибликовый экран	✓	Тип антенны	2x2
Анти-бликовое покрытие	✓	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 7 BE201
Anti-smudge coating	✓	Производитель WLAN контроллера	Intel
Яркость дисплея	500 cd/m²	Подключение Ethernet	✗
Цветовое пространство RGB	DCI-P3	Bluetooth	✓
Цветовая гамма	100%	Версия Bluetooth	5.4
Максимальная частота обновления	120 Hz	Технология NFC	✗
Контрастность (типичная)	100000:1	WWAN	Установлено
Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range)	✓	WWAN контроллер	Quectel RM520N-GL, 5G Sub-6 GHz, with Embedded eSIM
Технология HDR (High Dynamic Range)	DisplayHDR True Black 500	Порты и интерфейсы	
		Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2

Процессор		Порты и интерфейсы	
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 *	265U	Intel® Thunderbolt 4	✓
Количество ядер процессора	12	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Потоки процессора	14	USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓
Повышенная частота процессора	5,3 GHz	USB Sleep-and-Charge	✓
Performance cores	2	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Efficient cores	8		
Low Power Efficient-cores	2		
Performance-core Max Turbo Frequency	5,3 GHz		
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,2 GHz		
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,4 GHz		
Performance-core base frequency	2,1 GHz		
Efficient-core base frequency	1,7 GHz		
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 МГц		
Кеш-память процессора	12 MB		
Processor base power	15 W		
Maximum turbo power	57 W		
Neural processor unit (NPU)		Производительность	
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Чипсет материнской платы	Intel® SoC
Поддержка разреженности	✓		
Поддержка эффектов Windows Studio	✓		
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML		
Память		Клавиатура	
Оперативная память *	64 GB	Манипулятор	ThinkPad UltraNav
Тип внутренней памяти	LPDDR5x-SDRAM	Цифровая клавиатура *	✗
Тактовая частота памяти	8400 МГц	Подсветка клавиатуры	✓
Форм-фактор памяти	Встроенная	Язык клавиатуры	Немецкий
Максимальная внутренняя память *	64 GB		
Устройства хранения данных		программное обеспечение	
Полный объем хранения *	2 TB	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	язык операционной системы	Немецкий
Общий объем твердотельных накопителей	2 TB	Установленная операционная система *	Windows 11 Pro
Количество установленных накопителей SSD	1	Поставляемое ПО	Intel Connectivity Performance Suite
Объем SSD	2 TB		
Интерфейс SSD	PCI Express		
NVMe	✓		
форм-фактор тевродотельного диска	M.2		
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)		
Тип оптического привода *	✗		
Встроенный кардридер	✗		
Графический адаптер		Батарея	
Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Встроенный графический адаптер *	✓	Емкость батареи *	57 Wh
Производитель встроенного графического процессора	Intel		
Дискретный графическое адаптер *	✗		
		Энергопитание	
		Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	65 W
		Частота адаптера переменного тока	50/60 Hz
		Входное напряжение адаптера переменного тока	100 - 240 V
		Порт зарядки USB Type-C *	✓
		USB Power Delivery	✓
		Безопасность	
		Слот кабельной блокировки	✓
		Тип слота кабельной блокировки	Kensington
		Сканер отпечатков пальцев	✓
		Считыватель смарт-карт	✗
		Windows Hello	✓
		TPM модуль	✓
		Версия Модуля Доверительной Платформы (МДП)	2.0
		Защита паролем	✓
		Тип защиты паролем	Включение питания, Твердотельный накопитель (SSD), Администратор
		Условия эксплуатации	
		Диапазон температур при эксплуатации	5 - 35 °C
		Диапазон температур при хранении	5 - 43 °C
		Диапазон относительной влажности при эксплуатации	8 - 95%

Графический адаптер		Условия эксплуатации	
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® Graphics	Диапазон относительной влажности при хранении	5 - 95%
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® Graphics	Сертификаты	
Аудио		Compliance certificates	RoHS
		Сертификация	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Аудио чип	Realtek ALC3306	Устойчивость	
Аудиосистема	Dolby Atmos	Сертификаты устойчивого развития	
Число встроенных динамиков	2		
Мощность динамика	2 W	Вес и размеры	
		Ширина	312,8 mm
		Глубина	214,8 mm
		Высота (спереди)	8,38 mm
		Высота (сзади)	1,48 cm
		Вес *	1,01 kg
Содержимое упаковки			
		Сетевой адаптер в комплекте *	✓



0199271325223



199271325223

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.