



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:** 21NX006JGE

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. Поколение сети мобильной связи: 4G. Установленная операционная система: Windows 11 Pro. Цвет товара: Черный

Дизайн		Камера	
Название цвета	Black, Paint	Разрешение передней камеры	1920 x 1080 пикселей
Тип продукта *	Ноутбук	Тип HD передней камеры	Full HD
Цвет товара *	Черный	Инфракрасный камера	✓
Формат *	Раскладной	Приватная камера	✓
Материал корпуса	Алюминий	Тип конфиденциальности	Защитная шторка
Экран		Сеть	
Диагональ экрана *	35,6 cm (14")	Поколение сети мобильной связи	4G
Разрешение экрана *	1920 x 1200 пикселей	Стандарт 4G	LTE
Сенсорный экран *	✗	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Тип HD	WUXGA	Wi-Fi стандартов	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Тип матрицы	IPS	Подключение к мобильной сети *	✓
LED подсветка	✓	Тип антенны	2x2
Собственное форматное соотношение	16:10	Модель WLAN контроллера	Intel Wi-Fi 6E AX211
Антибликовый экран	✓	Производитель WLAN контроллера	Intel
Яркость дисплея	500 cd/m²	Подключение Ethernet	✗
Цветовое пространство RGB	sRGB	Bluetooth	✓
Цветовая гамма	100%	Версия Bluetooth	5.3
Максимальная частота обновления	60 Hz	Технология NFC	✗
Контрастность (типичная)	1000:1	WWAN	Установлено
Процессор		WWAN контроллер	Quectel EM160R-GL, 4G LTE CAT16, with Embedded eSIM
Производитель процессора *	Intel	Порты и интерфейсы	
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra 7	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 2)	Количество HDMI портов *	1
Модель процессора *	255U	Версия HDMI	2.1
Количество ядер процессора	12	Количество портов Thunderbolt 4	2
Потоки процессора	14		

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

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



0198158042260



198158042260

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.