



Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Aura Edition Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V Гібрид (2-в-1) 35,6 см (14") Сенсорний екран WUXGA 32 ГБ LPDDR5x-SDRAM 1 ТБ Твердотілий накопичувач (SSD) Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Німецька Сірий

Виробник : Lenovo

Сімейство продуктів: ThinkPad

Код продукту: 21NU001UGE

Назва моделі : ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Aura Edition Copilot+ PC



Lenovo ThinkPad X1 2-in-1 Gen 10 Aura Edition Copilot+ PC. Тип продукту: Гібрид (2-в-1), Формат: Трансформер (папка). Родина процесорів: Intel Core Ultra 7, Модель процесора: 258V. Діагональ дисплею: 35,6 см (14"), Тип HD: WUXGA, Роздільна здатність дисплея: 1920 x 1200 пікселів, Сенсорний екран. Оперативна пам'ять: 32 ГБ, Тип внутрішньої пам'яті: LPDDR5x-SDRAM. Повний об'єм зберігання: 1 ТБ, Носій: Твердотілий накопичувач (SSD). Покоління мобільної мережі: 5G. Операційна система, яку встановлено: Windows 11 Pro. Колір продукту: Сірий

Дизайн		Камера	
Назва кольору	Grey	Інфрачервона камера	✓
Тип продукту *	Гібрид (2-в-1)	Приватна камера	✓
Колір продукту *	Сірий	Тип захисту приватності	Захисна шторка
Формат *	Трансформер (папка)	Мережа	
Матеріал, з якого виготовлений корпус	Алюмінієвий	Покоління мобільної мережі	5G
Дисплей		Головний стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Діагональ дисплею *	35,6 см (14")	Wi-Fi стандартів	Wi-Fi 7 (802.11be)
Роздільна здатність дисплея *	1920 x 1200 пікселів	Підключення до мобільної мережі *	✓
Сенсорний екран *	✓	Тип антени	2x2
Тип HD	WUXGA	Модель WLAN контролера	Intel Wi-Fi 7 BE201
Тип матриці	IPS	Виробник WLAN контролера	Intel
LED підсвітка	✓	Підключення Ethernet	✗
Власне форматне співвідношення	16:10	Bluetooth	✓
Антивідблисковий екран	✓	Версія Bluetooth	5.4
Яскравість дисплея	500 кд/м²	Технологія NFC	✗
Кольорова палітра RGB	sRGB	WWAN	Встановлено
Колірна гамма	100%	WWAN когнтроллер	Quectel RM520N-GL, 5G Sub-6 GHz, with Embedded eSIM
Процесор		Порти та інтерфейси	
Виробник процесора *	Intel	Кількість портів USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2
Родина процесорів *	Intel Core Ultra 7	Кількість HDMI портів *	1
Покоління процесора	Intel Core Ultra (Series 2)	Версія HDMI	2.1
Модель процесора *	258V	Кількість портів Thunderbolt 4	2
Кількість ядер процесору	8	Intel® Thunderbolt 4	✓
Потоки процесора	8	Комбінований порт навушників/мікрофона	✓
Підвищена частота процесора	4,8 ГГц		
Performance cores	4		
Low Power Efficient-cores	4		

Процесор		Порти та інтерфейси	
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 ГГц	USB Type-C Альтернативний режим DisplayPort	✓
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,7 ГГц	USB Sleep-and-Charge	✓
Performance-core base frequency	2,2 ГГц	Кількість портів USB Sleep-and-Charge	1
Low Power Efficient-core Base Frequency	2200 МГц	Характеристики	
Кеш-пам'ять процесора	12 МБ	Чипсет материнської плати	Intel SoC
Тип кешу процесора	Smart Cache	Клавіатура	
Processor base power	17 Вт	Маніпулятор	ThinkPad UltraNav
Maximum turbo power	37 Вт	Цифрова клавіатура *	✗
Нейронний процесор (NPU)		Підсвічування клавіатури	✓
Нейронний процесор (NPU)	Intel AI Boost	Мова клавіатури	Німецька
Підтримка розрідженості	✓	Copilot key	✓
Підтримка ефектів Windows Studio	✓	Програмне забезпечення	
Програмні рамки AI, які підтримуються NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Архітектура операційної системи	64-розрядний
Загальна продуктивність процесора до	115 TOPs	Мова операційної системи	Німецька
Продуктивність NPU до	47 TOPs	Microsoft Copilot	✓
GPU performance up to	64 TOPs	Copilot+ PC	✓
Пам'ять		Операційна система, яку встановлено *	Windows 11 Pro
Оперативна пам'ять *	32 ГБ	ПЗ, що поставляється	Intel Connectivity Performance Suite
Тип внутрішньої пам'яті	LPDDR5x-SDRAM	Батарея	
Тактова частота пам'яті	8533 МГц	Технологія батареї	Літій-іонна (Li-Ion)
Форм-фактор пам'яті	Вбудована	Ємність батареї *	57 Вт·год
Максимальний об'єм внутрішньої пам'яті *	32 ГБ	Енергоживлення	
Носії зберігання даних		Розсіяна потужність адаптера змінного тиску	65 Вт
Повний об'єм зберігання *	1 ТБ	Частота адаптера змінного струму	50/60 Гц
Носій *	Твердотілий накопичувач (SSD)	Вхідне напруження адаптера змінного струму	100 - 240 В
Загальний об'єм SSD-дисків	1 ТБ	USB Type-C charging port *	✓
Кількість встановлених накопичувачів SSD	1	USB Power Delivery	✓
Об'єм SSD	1 ТБ	Безпека	
Інтерфейс SSD	PCI Express	Слот кабельного блокування	✓
NVMe	✓	Тип слоту кабельного блокування	Kensington
Форм-фактор SSD-дисків	M.2	Сканер відбитків пальців	✓
M.2 SSD size	2280 (22 x 80 mm)	Зчитувач смарт-карт	✗
Тип оптичного приводу *	✗	Windows Hello	✓
Вбудований зчитувач карт пам'яті	✗	TPM модуль	✓
Графический адаптер		Версія Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Модель дискретного графічного адаптера *	Недоступно	Захист паролем	✓
Вбудований графічний адаптер *	✓	Тип захиста паролем	Включення живлення, Твердотілий накопичувач (SSD), Супервізор
Производитель встроенного графического процессора	Intel	Зовнішні умови	
Дискретний графічний адаптер *	✗	Діапазон робочих температур	5 - 35 °C
Лінійка вбудованих графічних адаптерів	Intel Arc Graphics	Діапазон температури зберігання	5 - 43 °C
Модель вбудованого графічного адаптера *	Intel Arc Graphics 140V	Діапазон відносної вологості при експлуатації	8 - 95%
Аудіо		Діапазон відносної вологості при зберіганні	5 - 95%
Аудіо чіп	Realtek ALC713	Сертифікати	
Аудіосистема	High Definition Audio	Compliance certificates	RoHS
Кількість вбудованих динаміків	2	Сертифікація	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold, RoHS
Потужність динаміку	2 Вт		
Вбудований мікрофон	✓		
Кількість мікрофонів	2		

Камера		Sustainability	
Фронтальна камера	✓	Сертифікати відповідності принципам сталого розвитку	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Роздільна здатність фронтальної камери (числова)	8 МП		
Тип HD передньої камери	Ultra HD		
		Вага та розміри	
		Ширина	312,8 мм
		Глибина	217,7 мм
		Висота (спереду)	1,62 см
		Висота (позаду)	1,83 см
		Вага *	1,3 кг
		Вміст упаковки	
		Мережевий адаптер в комплекті * ✓	



0198156495327



198156495327

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.