



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V Laptop 35,6 cm (14") 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 2 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Tysk Sort

Mærke : Lenovo **Produktserie:** ThinkPad **Produktkode:** 21NS0019GE

Produktnavn : ThinkPad X1 Carbon Gen 13 Copilot+ PC



Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 13 Copilot+ PC. Produkttype: Laptop, Formfaktor: Muslingeskal. Processorserie: Intel Core Ultra 7, Processormodel: 258V. Skærm diagonal: 35,6 cm (14"), HD-type: 2.8K, Skærmopløsning: 2880 x 1800 pixel. Intern hukommelse: 32 GB, Intern hukommelsestype: LPDDR5x-SDRAM. Samlet lagringskapacitet: 2 TB, Lagermedie: SSD. On-board grafikort, model: Intel Arc Graphics 140V. Operativsystem installeret: Windows 11 Pro. Produktfarve: Sort. Vægt: 986 g



Design		Kamera	
Farvenavn	Black, Paint	Front kamera	✓
Produkttype *	Laptop	Frontkamera opløsning	1920 x 1080 pixel
Produktfarve *	Sort	Front kamera HD type	Fuld HD
Formfaktor *	Muslingeskal	Infrarødt kamera (IR)	✓
Husmateriale	Magnesium, Kulfiber	Privatlivskamera	✓
Markedspositionering	Premium	Privatlivets fred type	Privatlivsnedlukning
Display		Netværk	
Skærm diagonal *	35,6 cm (14")	Bedste Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Skærmopløsning *	2880 x 1800 pixel	Wi-Fi-standarder	Wi-Fi 7 (802.11be)
Berøringsskærm *	✗	Mobil netværksforbindelse *	✗
HD-type	2.8K	Antenne type	2x2
Paneltype	OLED	WLAN-controller model	Intel Wi-Fi 7 BE201
LED-baggrundsbelysning	✓	Producent af WLAN-controller	Intel
Naturligt aspektforhold	16:10	Ethernet LAN	✗
Antirefleksskærm	✓	Bluetooth	✓
Antirefleksbehandlet	✓	Bluetooth-version	5.3
Anti-snavs-belægning	✓	Near Field Communication (NFC)	✗
Skærmens lysstyrke	400 cd/m²	WWAN	Ikke installeret
RGB-farverum	DCI-P3	Porte & Grænseflader	
Farveområde	100%	Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) type-A-porte *	2
Lav Blue Light teknologi	✓	Antal HDMI-porte *	1
Maksimal opdateringshastighed	120 Hz	HDMI-version	2.1
Kontrastforhold (typisk)	100000:1	Thunderbolt 4 porte antal	2
High Dynamic Range (HDR) understøttet	✓	Intel® Thunderbolt 4	✓
HDR-teknologi (High Dynamic Range)	Dolby Vision, HDR True Black 500	Kombineret hovedtelefon/mikrofon-port	✓

Processor		Porte & Grænseflader	
Processorproducent *	Intel	USB type-C DisplayPort alternativ tilstand	✓
Processorserie *	Intel Core Ultra 7	USB Sleep-and-Charge	✓
Processorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	USB-porte til Sleep-and-Charge	1
Processormodel *	258V	Præstation	
Processorkerner	8	Bundkort chipsæt	Intel® SoC
Processortråde	8	Tastatur	
Processor boost frekvens	4,8 GHz	Pegeredskab	ThinkPad UltraNav
Performance-kerner	4	Numerisk tastatur *	✗
Kerner med lav strømeffektivitet	4	Baggrundsbelyst tastatur	✓
Ydelseskerne maksimal turbofrekvens	4,8 GHz	Baggrundsbelyst farve på tastatur	Hvid
Kerne med lav strømeffektivitet maksimal turbofrekvens	3,7 GHz	Spildsikret tastatur	✓
Basisfrekvens af performancekerne	2,2 GHz	Tastatursprog	Tysk
Kerner med lav strømeffektivitet Basisfrekvens	2200 MHz	Tast til andenpilot	✓
Processor-cache	12 MB	Software	
Processor cache type	Smart cache	Operativsystemets arkitektur	64-bit
Processor base power	17 W	Operativsystem sprog	Tysk
Maksimal turbokraft	37 W	Microsoft Copilot	✓
Neural processor-enhed (NPU)		Copilot+ PC	✓
Neural processor-enhed (NPU)	Intel AI Boost	Operativsystem installeret *	Windows 11 Pro
Understøttelse af sparsomhed	✓	Medfølgende software	Intel Connectivity Performance Suite
Understøttelse af Windows Studio-effekter	✓	Batteri	
AI-softwareframeworks understøttet af NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Batteriteknologi	Lithium polymer (LiPo)
Samlet processorydelse op til	115 TOPs	Batterikapacitet *	57 Wh
NPU-ydeevne op til	47 TOPs	Vedvarende afspilningstid, video	18,8 t
GPU-ydeevne op til	64 TOPs	Hurtig opladning	✓
Hukommelse		Strømstyring	
Intern hukommelse *	32 GB	Vekselstrømsadapter strøm	65 W
Intern hukommelsestype	LPDDR5x-SDRAM	Frekvens for vekselstrømsadapter	50/60 Hz
Hukommelsesur hastighed	8533 MHz	Indgangsspænding for vekselstrømsadapter	100 - 240 V
Hukommelse form faktor	On-board	Opladningsport til USB Type-C *	✓
Maksimal intern hukommelse *	32 GB	USB strømforsyning	✓
Hukommelseskanaler	To-kanals	Sikkerhed	
Overførselshastighed for hukommelsesdata	8533 MT/s	Slot til kabellås	✓
Lagring		Kabellåseslids type	Kensington
Samlet lagringskapacitet *	2 TB	Fingeraftrykslæser	✓
Lagermedie *	SSD	Smart kortlæser	✗
Samlet kapacitet for SSD'er	2 TB	Windows Hello	✓
Antal installerede SSD'er	1	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SDD-kapacitet	2 TB	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
SSD-grænsefladetype	PCI Express 5.0	Beskyttelse af adgangskode	✓
NVMe	✓	Adgangskodebeskyttelse type	BIOS, Strøm til, Tilsynsførende
SSD-formfaktor	M.2	Driftsbetingelser	
M.2 SSD størrelse	2280 (22 x 80 mm)	Driftstemperatur (T-T)	5 - 35 °C
Optisk drevtype *	✗	Opbevaringstemperatur (T-T)	5 - 43 °C
Indbygget kortlæser	✗	Relativ luftfugtighed ved drift (H-H)	8 - 95%
Grafik		Relativ luftfugtighed ved opbevaring (H-H)	5 - 95%
Diskret grafikadaptermodel *	Ikke tilgængelig	Maksimal forsendelseshøjde	3048 m
On-board grafikkort *	✓	Godkendelser	
4	Intel	Certificering	Eyesafe MIL-STD-810H TCO 9 Zoom Certified - Premium Laptop
Diskret grafikadapter *	✗		
Indbygget grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics		
On-board grafikkort, model *	Intel Arc Graphics 140V		

Lyd		Bæredygtighed	
Lydchip	Realtek ALC713	Bæredygtighedscertifikater	ENERGY STAR, EPEAT Gold, Forest Stewardship Council (FSC)
Lydsystem	Dolby Atmos	Vægt & størrelser	
Antal indbyggede højttalere	2	Bredde	312,8 mm
Højttalereffekt	2 W	Dybde	214,8 mm
Indbygget mikrofon	✓	Højde (front)	8,08 mm
Antal mikrofoner	2	Højde (bagside)	1,44 cm
		Vægt *	986 g
		Emballage indhold	
		AC-adapter inkluderet *	✓



0198155235894



198155235894

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.