



Lenovo ThinkPad E16 Gen 2 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21MA004UGE

Produktname : ThinkPad E16
Gen 2 (Intel)



- Intel Core Ultra 7 155H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/22T, Max Turbo up to 4.8GHz, 24MB
- 16" WQXGA (2560x1600) IPS 400nits 100% sRGB
- 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600
- 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Arc Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 155H, 16C (6P + 8E + 2LPE)/22T, Max Turbo up to 4.8GHz, 24MB, 2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600, 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WQXGA (2560x1600) IPS 400nits 100% sRGB, Intel Arc Graphics, Wi-Fi 6E 11ax 2x2 + BT5.3, FHD 1080p + IR Hybrid with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad E16 Gen 2 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:

Für Ausdauer und Spitzenleistung

- Umfangreich ausgestattetes 16" Business-Notebook mit Zifferntastatur
- KI-gestützte Produktivität mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren
- Erfüllt die Standards der US-Verteidigungsbehörden MIL-STD 810H für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
- Massenspeicher und Arbeitsspeicher lassen sich einfach upgraden, wenn Ihr Unternehmen wächst
- Ideal für Finanzdienstleistungen, Technik, Telekommunikation und Medien

Design		Audio	
Name der Farbe	Black	Anzahl der eingebauten Lautsprecher	2
Produkttyp *	Laptop	Lautsprecherenergie	2 W
Produktfarbe *	Schwarz	Eingebautes Mikrofon	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Mikrofonenanzahl	2
Gehäusematerial	Aluminium		
Anzeige		Kamera	
Anzeigegrösse (Diagonal) *	40,6 cm (16")	Frontkamera	✓
Auflösung *	2560 x 1600 Pixel	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✗	Frontkamera HD Typ	Full HD
HD-Typ	WQXGA	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Panel-Typ	IPS	Privatsphärenkamera	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Natives Seitenverhältnis	16:10		
Entspiegeltes Display	✓	Netzwerk	
Helligkeit	400 cd/m²	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
RGB-Farbraum	sRGB	Wi-Fi-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Farbskala	100%	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Prozessor		Antennentyp	2x2
Prozessorhersteller *	Intel	Ethernet/LAN	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 1)	Bluetooth	✓
Prozessor *	155H	Bluetooth-Version	5.3
Anzahl der Prozessorkerne	16	Near Field Communication (NFC)	✗
Prozessor-Threads	22	WWAN	Nicht installiert
Max. Turbo-Taktfrequenz des Prozessor	4,8 GHz	Konnektivität	
Leistungskerne	6	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Effiziente Kerne	8		

Prozessor		Konnektivität	
Low Power Efficient-Core	2	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,8 GHz	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,8 GHz	Anzahl Ethernet LAN (RJ-45) Anschlüsse	1
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz	Anzahl HDMI Anschlüsse *	1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,4 GHz	HDMI-Version	2.1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	0,9 GHz	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Processor cache	24 MB	Combo headphone/mic port	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Grundleistung des Prozessors	28 W	Performance	
Maximale Turboleistung	115 W	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Neural processor unit (NPU)		Tastatur	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Höchstfrequenz NPU	1,4 GHz	Numerisches Keypad *	✓
Seltenheitsunterstützung	✓	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Tastatursprache	Deutsch
Unterstützung von AI-Datentypen auf der NPU	FP16, FP32, Int8	Software	
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Betriebssystem Architektur	64-Bit
		Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicher		Battery	
Arbeitsspeicher (RAM) *	32 GB	Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Batteriekapazität *	57 Wh
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Energiemanagement	
Memory form factor	SO-DIMM	Netzteilstärke	65 W
Speicherlayout	2 x 16 GB	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Speichersteckplätze	2x SO-DIMM	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Maximaler Hauptspeicher *	64 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
		USB Power Delivery	✓
Speichermedien		Sicherheit	
Gesamtsspeicherkapazität *	1 TB	Kabelsperr-Slot	✓
Speichermedien *	SSD	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Fingerabdruckscanner	✓
Anzahl SSD installiert	1	Smartcard-Leser	✗
SSD Speicherkapazität	1 TB	Windows Hello	✓
Solid State Laufwerk, Schnittstellen	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
SSD-Formfaktor	M.2	Betriebsbedingungen	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Temperaturbereich bei Betrieb	5 - 35 °C
Integrierter Kartenleser	✗	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
		Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	8 - 95%
Grafik		Luftfeuchtigkeit (ausser Betrieb)	5 - 95%
Dediziertes Grafikkmodell *	Nicht verfügbar	Maximum Versandhöhe	3048 m
On-board graphics adapter *	✓	Zertifikate	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Separater Grafikkadapter *	✗	Gewicht u. Abmessungen	
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel Arc Graphics	Breite	356,1 mm
On-board Grafik Modell *	Intel Arc Graphics	Tiefe	247,7 mm
		Höhe	19,9 mm
Audio		Gewicht *	1,81 kg
Audio-Chip	Senary SN6141		

Verpackungsinhalt

AC-Netzadapter *





0198153955480



198153955480

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.