



Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (Intel) Intel Core Ultra 5 225U Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21SR000KGE

Produktname : ThinkPad E16
Gen 3 (Intel)



- Intel Core Ultra 5 225U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB Intel Smart Cache
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz
- 1x 32GB SODIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 5 225U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB Intel Smart Cache, 1x 32GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 802.11ax 2x2 + BT5.3, Windows 11 Pro



Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 (Intel) Intel Core Ultra 5 225U Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:

Leistungsorientiertes Notebook mit hoher KI-Effizienz, Smart Power und robuster Konstruktion

- Schlankes, KI-gestütztes Hochleistungs-Business-Notebook 40.64cm (16")
- Mehr Produktivität mit Intel®Core™ Ultra Prozessoren und atemberaubender Grafik
- Einfache Aufrüstung bei geschäftlichem Wachstum und sich ändernden Anforderungen

Design		Audio	
Name der Farbe	Black	Eingebautes Mikrofon	✓
Produkttyp *	Laptop	Mikrofonanzahl	2
Produktfarbe *	Schwarz	Kamera	
Formfaktor *	Klappgehäuse	Frontkamera	✓
Gehäusematerial	Aluminium	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Material Display-Rückseite	Aluminium	Frontkamera HD Typ	Full HD
Marktpositionierung	Business	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Bildschirm		Privatsphärenkamera	✓
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Netzwerk	
Touchscreen *	✗	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
HD-Typ	WUXGA	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Panel-Typ	IPS	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Antennentyp	2x2
Natives Seitenverhältnis	16:10	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Blendfreier Bildschirm	✓	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Helligkeit	300 cd/m²	Ethernet/LAN	✓
RGB-Farbraum	NTSC	Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Farbskala	45%	Bluetooth	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Bluetooth-Version	5.3
Kontrastverhältnis	800:1	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Prozessor		WWAN	Nicht installiert
Prozessorhersteller *	Intel	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Prozessor *	225U		
Anzahl Prozessorkerne	12		
Prozessor-Threads	14		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskerne	2	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Effiziente Kerne	8	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Low Power Efficient-Core	2	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,8 GHz	HDMI-Version	2.1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,2 GHz	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,4 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Prozessor-Cache	12 MB	Leistungen	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Grundleistung des Prozessors	15 W	Tastatur	
Maximale Turboleistung	57 W	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Numerisches Keypad *	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Sparsity Support	✓	Full-size Tastatur	✓
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, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
NPU-Leistung bis zu	12 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Betriebssystemsprache	Deutsch
Speicher		Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
		Akku/Batterie	
		Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
		Batteriekapazität *	64 Wh
		Energie	
		Netzteilstärke	65 W
		Netzteilfrequenz	50/60 Hz
		Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speichermedium		USB Typ-C Ladeport *	✓
		USB Power Delivery	✓
		Sicherheit	
		Kabelsperr-Slot	✓
		Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
		Fingerabdruckscanner	✓
		Smartcard-Leser	✗
		Windows Hello	✓
Grafik		Trusted Platform Module (TPM)	✓
		Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
		Betriebsbedingungen	
		Betriebstemperatur	5 - 35 °C
		Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
		Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
		Maximum Versandhöhe	3048 m
Audio		Zertifikate	
		Konformitätsbescheinigungen	RoHS
		Zertifizierung	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
		Nachhaltigkeit	
		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP

Audio		Gewicht und Abmessungen	
Lautsprecherleistung	2 W	Breite	356 mm
		Tiefe	249 mm
		Höhe (vorne)	1,01 cm
		Höhe (hinten)	1,71 cm
		Gewicht *	1,63 kg
		Lieferumfang	
		AC-Netzadapter *	✓



0198156946324



198156946324

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.