



**Lenovo IdeaPad Slim 5 16IMH10 Intel Core Ultra 5 135H Laptop
40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7
(802.11be) Windows 11 Home Grau Deutsch**

Marke : Lenovo

Produktfamilie: IdeaPad

Artikel-Code: 83V70078GE

Produktname : IdeaPad Slim 5
16IMH10



- Intel Core Ultra 5 135H, 14C (4P + 8E + 2LPE)/18T, Max Turbo up to 4.6GHz, 18MB Intel Smart Cache
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz
- 2x 8GB SODIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe
- Intel Arc Graphics
- Windows 11 Home

Intel Core Ultra 5 135H, 14C (4P + 8E + 2LPE)/18T, Max Turbo up to 4.6GHz, 18MB Intel Smart Cache, 2x 8GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC 60Hz, Intel Arc Graphics, Wi-Fi 7 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Home
Lenovo IdeaPad Slim 5 16IMH10. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 135H. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM.

Gesamtsspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Grau. Gewicht: 1,93 kg



Design		Grafik	
Name der Farbe	Luna Grey	Eingebaute Grafikkadaper *	✓
Produkttyp *	Laptop	Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Produktfarbe *	Grau	Separater Grafikkadaper *	✗
Formfaktor *	Klappgehäuse	On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel Arc Graphics
Gehäusematerial	Aluminium	Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc Graphics
Material Display-Rückseite	Aluminium	Audio	
Stylus-Stift-Unterstützung	✗	Audio-System	Dolby Audio
Bildschirm		Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Lautsprecherleistung	2 W
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Eingebautes Mikrofon	✓
Touchscreen *	✗	Mikrofonanzahl	2
HD-Typ	WUXGA	Kamera	
Panel-Typ	IPS	Frontkamera	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:10	Frontkamera HD Typ	Full HD
Blendfreier Bildschirm	✓	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Helligkeit	300 cd/m²	Privatsphärenkamera	✓
RGB-Farbraum	NTSC	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Farbskala	45%	Netzwerk	
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Prozessor		WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Prozessorhersteller *	Intel	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	Antennentyp	2x2
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 1)	Ethernet/LAN	✗
Prozessor *	135H	Bluetooth	✓
Anzahl Prozessorkerne	14	Bluetooth-Version	5.4
Prozessor-Threads	18		

Prozessor		Netzwerk	
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz	WWAN	Nicht installiert
Leistungskerne	4	Anschlüsse und Schnittstellen	
Effiziente Kerne	8	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Low Power Efficient-Core	2	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,6 GHz	HDMI-Version	2.1
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,2 GHz	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	Leistungen	
Prozessor-Cache	18 MB	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Tastatur	
Grundleistung des Prozessors	28 W	Eingabegerät	Touchpad
Maximale Turboleistung	115 W	Numerisches Keypad *	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Tastatursprache	Deutsch
Höchstfrequenz NPU	1,4 GHz	Integriertes Touchpad	✓
Sparsity Support	✓	Software	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Betriebssystemsprache	Deutsch
Unterstützung von AI-Datentypen auf der NPU	FP16, FP32, Int8	Testsoftware	Office
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
NPU-Leistung bis zu	11 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Prozessor Besonderheiten	
Speicher		Intel® Smart Cache	✓
Speicherkapazität *	16 GB	Akku/Batterie	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Batteriekapazität *	80 Wh
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Energie	
Memory Formfaktor	SO-DIMM	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speicherlayout	2 x 8 GB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	65 W
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	100 W
RAM-Speicher maximal *	32 GB	USB Power Delivery	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Sicherheit	
Speichermedium		Fingerabdruckscanner	✗
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Windows Hello	✓
Speichermedien *	SSD	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Anzahl SSD installiert	1	Zertifikate	
SSD Speicherkapazität	512 GB	Zertifizierung	ENERGY STAR,EPEAT Gold,RoHS
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Gewicht und Abmessungen	
NVMe	✓	Breite	356,5 mm
SSD-Formfaktor	M.2	Tiefe	250,6 mm
M.2 SSD- Größe	2242 (22 x 42 mm)	Höhe	16,9 mm
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Gewicht *	1,93 kg
Integrierter Kartenleser	✓	Lieferumfang	
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)	AC-Netzadapter *	✗
Grafik		Eingabestift	✗
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar		



0199275680090



199275680090

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.