



Lenovo IdeaPad Slim 5 16AGP11 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 430 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:** 83S20044GE

Produktname : IdeaPad Slim 5 16AGP11 Copilot+ PC



- AMD Ryzen AI 5 430 (4C/8T, 2.0/4.5GHz, 4MB L2/8MB L3)
- 16" WUXGA (1920x1200) OLED 300nits Glossy 100% DCI-P3 60Hz
- 2x 8GB SODIMM DDR5-5600
- 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe
- AMD Radeon 840M Graphics
- Windows 11 Home

AMD Ryzen AI 5 430 (4C/8T, 2.0/4.5GHz, 4MB L2/8MB L3), 2x 8GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" WUXGA (1920x1200) OLED 300nits Glossy 100% DCI-P3 60Hz, AMD Radeon 840M Graphics, Wi-Fi 7 802.11be 2x2 + BT5.4, Windows 11 Home



Lenovo IdeaPad Slim 5 16AGP11 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 430 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Grau Deutsch:

- Schnelle und reaktionsstarke Leistung mit bis zu AMD Ryzen™ AI 400 Prozessoren
- Beeindruckende Details auf der OLED-Display-Option mit bis zu 500 cd/m² Helligkeit
- Copilot+ PC-Notebook, das Ihre Produktivität jeden Tag steigert



Design		Kamera	
Name der Farbe	Luna Grey	Privatsphärenkamera	✓
Produkttyp *	Laptop	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Produktfarbe *	Grau	Netzwerk	
Formfaktor *	Klappgehäuse	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Gehäusematerial	Aluminium	WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Material Display-Rückseite	Aluminium	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Bildschirm		Antennentyp	2x2
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Ethernet/LAN	✗
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Bluetooth	✓
Touchscreen *	✗	Bluetooth-Version	5.4
HD-Typ	WUXGA	WWAN	Nicht installiert
Panel-Typ	OLED	Anschlüsse und Schnittstellen	
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Natives Seitenverhältnis	16:10	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Display-Oberfläche	Glanz	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Helligkeit	300 cd/m²	HDMI-Version	2.1
RGB-Farbraum	DCI-P3	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Farbskala	100%	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Kontrastverhältnis	100000:1	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Prozessor		Leistungen	
Prozessorhersteller *	AMD	Motherboard Chipsatz	AMD SoC
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 5		
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI 400 Series		
Prozessor *	430		
Anzahl Prozessorkerne	4		
Prozessor-Threads	8		
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz		

Prozessor		Tastatur	
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz	Eingabegerät	Touchpad
Prozessor Cache Typ	L2 & L3	Numerisches Keypad *	✓
Pufferspeicher L3	8 MB	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Pufferspeicher L2	4 MB	Tastatursprache	Deutsch
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Copilotentaste	✓
Copilot+ PC	✓	Software	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI	Betriebssystemsprache	Deutsch
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	58 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Microsoft Copilot	✓
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Testsoftware	Office
Speicher		Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Speicherkapazität *	16 GB	Mitgelieferte Software	Office Trial
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Akku/Batterie	
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Batteriekapazität *	60 Wh
Speicherlayout	2 x 8 GB	Schnellladung	✓
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Energie	
RAM-Speicher maximal *	32 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speicherkanäle	Zweikanalig	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	65 W
Speichermedium		Erforderliche Ladeleistung (max.) *	100 W
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	USB Power Delivery	✓
Speichermedien *	SSD	Sicherheit	
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Fingerabdruckscanner	✗
Anzahl SSD installiert	1	Windows Hello	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
NVMe	✓	Passwortschutz	✓
SSD-Formfaktor	M.2	Passwortschutz-Art	HDD, Einschalten, Benutzer
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebsbedingungen	
Integrierter Kartenleser	✓	Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Grafik		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Maximum Versandhöhe	3048 m
Hersteller der eingebauten GPU	AMD	Zertifikate	
Separater Grafikkadaper *	✗	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
On-Board-Grafikkadaperfamilie	AMD Radeon	Zertifizierung	ErP Lot 6/26 MIL-STD-810H TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) TÜV Rheinland Flicker Free
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 840M	Nachhaltigkeit	
Audio		Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Audio-System	Dolby Audio	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Breite	356,5 mm
Lautsprecherleistung	2 W	Tiefe	250,6 mm
Eingebautes Mikrofon	✓	Höhe	16,9 mm
Mikrofonanzahl	2	Gewicht *	1,69 kg
Kamera		Lieferumfang	
Frontkamera	✓	AC-Netzadapter *	✗
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel		
Frontkamera HD Typ	Full HD		
Infrarot (IR)-Kamera	✓		



0199275050060



199275050060

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.

Publication date: 30-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date