

Lenovo ThinkPad L16 Gen 2 21SA - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 7 255U - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - 4G - Schwarz - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21SA004BGE
EAN/UPC	0199271831205

Beschreibung

Das Lenovo ThinkPad L16 Gen 2 ist ein leistungsstarkes und effizientes Notebook, das speziell für die Anforderungen von Profis entwickelt wurde. Mit einem 16-Zoll-Display mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 bietet dieses Gerät lebendige Bilder und eine blendfreie Oberfläche für komfortables Betrachten. Mit einem 12-Kern-Intel-Core-Ultra-5-Prozessor mit bis zu 4,8 GHz werden Multitasking und die Verarbeitung komplexer Anwendungen zum Kinderspiel. Das Gerät verfügt über 16 GB DDR5-RAM und eine 512 GB PCIe-SSD und bietet damit reichlich Speicherplatz und schnelle Leistung für alle Ihre Computeranforderungen. Die Audio- und Videofunktionen werden durch High-Definition-Audio, Dolby Atmos-Unterstützung und eine 5-Megapixel-Digitalkamera mit Datenschutzfunktionen erweitert. Das Lenovo ThinkPad L16 Gen 2 legt Wert auf Sicherheit und integriert Funktionen wie einen diskreten Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip und mehrere Passwortooptionen. Mit seinem robusten Design, den umfangreichen Anschlussmöglichkeiten und dem effizienten Energiemanagement ist dieses Notebook für Produktivität und Zuverlässigkeit in jeder Umgebung ausgelegt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad L16 Gen 2 - 40.6 cm (16") - Core Ultra 7 255U - 32 GB RAM - 1 TB SSD - 4G - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 255U bis zu 5.2 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 12 SPITZEN
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Grafik	Intel Graphics
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja

Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Wireless Broadband (WWAN)	4G
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.72 cm x 25.34 cm x 2.475 cm
Gewicht	1.79 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 255U
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.2 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	10
Cache	12 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	12 SPITZEN
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	5600 MT/s
Nennfrequenz	2800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)

	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m²
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Graphics
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Discrete IR
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Senary SN6147
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
	Eingang
Typ	Tastatur
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
	Kommunikationsformen
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	Wireless Broadband (WWAN)
Generierung	4G
Technologie	LTE CAT6
Controller	Quectel EM061K-GL
	Batterie
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	57 Wh
	AC-Adapter
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt
	Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails	USB 2.0 USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Always On) 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.1) HDMI (4K-Support) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Miniphone 3,5 mm) LAN (RJ-45)
	Verschiedenes
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Polycarbonat ABS (unten), Polykarbonat-ABS (Oberseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	MIL-STD-810H getestet
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.72 cm x 25.34 cm x 2.475 cm
Gewicht	1.79 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 1 Jahr - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.