

Lenovo ThinkPad T16 Gen 2 21HH - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i5 1345U / 1.6 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 40.6 cm (16")



IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Thunder Black - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21HH005FGE
EAN/UPC	0197528059327

Beschreibung

Das ThinkPad T16 Gen 2 verfügt über eine Reihe nachhaltiger Komponenten, wie z. B. Recycling-Kunststoff in den Gehäusen des Lautsprechers, des Akkus und des Netzteils, der aus Reststoffen hergestellt wurde. Die Verpackung ist plastikfrei und besteht zu 90 % aus recyceltem und/oder nachhaltigem Material, und bei der Herstellung wird mit Niedrigtemperatur gelötet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad T16 Gen 2 - 40.6 cm (16") - Core i5 1345U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core i5 (13th Gen) - 1345U / 1.6 GHz, bis zu 4.7 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Eingabegerät	TrackPoint, UltraNav
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, Gigabit Ethernet
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Thunder Black

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.19 cm x 25.55 cm x 2.05 cm
Gewicht	1.68 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	- ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i5 (13th Gen) 1345U / 1.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	10 Kerne
Cache	12 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Max. unterstützter RAM-Speicher	32 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	5200 MHz
Nenn Drehzahl	5600 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	1
Leere Steckplätze	1
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe), Performance
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m ²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie

Audio & Video

Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	Fungiert als Intel UHD Grafikkarte (für Einkanal-Speicher)
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, FHD/IR Hybridkamera, Ultrasonic Human Presence Detection
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Audio
Audiofunktionen	Eingang: Dolby Voice, 360° Fernfeld

Eingang

Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung

Kommunikationsformen

Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Besonderheiten	Wake-on-LAN (WOL), Dual-Strom (2x2)

Wireless Broadband (WWAN)

Generierung	4G-aufrüstbar
-------------	---------------

Batterie

Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	52.5 Wh

AC-Adapter

Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 (Always On) USB 3.2 Gen 1 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (4K-Support) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
-----------------------	--

Software

Software inbegriffen	Glance by Mirametrix
----------------------	----------------------

Verschiedenes

Farbe	Thunder Black
Gehäusematerial	Carbonfaser-Hybridmaterial (Oberseite), Polyphenylensulfid (Unterseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Systemkennwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort, Zertifikatbasierte BIOS-Authentifizierung, FIDO-Authentifizierung (Fast Identity Online)
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, FIPS 140-2, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, TCG Certified, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCO Certified 9.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.19 cm x 25.55 cm x 2.05 cm
Gewicht	1.68 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold, EPEAT Climate+
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

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