Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 21BV - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i5 1235U / 1.3 GHz - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz)

Intel Iris Xe Grafikkarte - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2 - NVMe - 40.6 cm (16") IPS 2560 x 1600 (WQXGA) - Wi-Fi 6E - Thunder Black - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premier Support

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21BV00C4GE
EAN/UPC	0196801540293

Beschreibung

Leistungsstarkes 40,6 cm (16") Intel vPro Business-Notebook mit optionaler dedizierter NVIDIA GeForce Grafik
Nachhaltig hergestellt mit Recyclingmaterialien und mit nachhaltiger kunststofffreier Verpackung
Beeindruckendes Display-Gehäuse-Verhältnis (bis zu 85%) und mehrere Display-Optionen mit einem Seitenverhältnis von 16:10
Integrierte digitale Wellnessfunktionen zur Schonung der Augen und zur Vermeidung von Haltungsschäden
Blitzschneller Arbeits- und Massenspeicher sowie hervorragende Konnektivität, einschließlich 4G und optionalem Wi-Fi 6E.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad T16 Gen 1 - 40.6 cm (16") - Core i5 1235U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit (Herabstufung von Windows 11 Pro) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) - 1235U / 1.3 GHz, bis zu 4.4 GHz / 12 MB Cache
Arbeitsspeicher	16 GB DDR4 (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") LED-Hintergrundbeleuchtung 2560 x 1600 / WQXGA
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
Eingabegerät	TrackPoint, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), 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	1.65 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 9, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version (erhältlich durch Herabstufungsrechte von Windows Pro 11) + Windows 11 Pro Lizenz - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 1235U / 1.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 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	48 GB
Technologie	DDR4 SDRAM
Geschwindigkeit	3200 MHz
Nenndrehzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-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)
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") - IPS
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	2560 x 1600 (WQXGA)
Breitbild	Ja

Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, 170° Betrachtungswinkel, ICC Template-Farbkalibration
	Audio & Video
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Windows Hello, Fixfocus
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Audio, Dolby Voice
	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	Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-V
Besonderheiten	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 LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse

	Software
Software inbegriffen	Glance by Mirametrix
	Verschiedenes
Farbe	Thunder Black
Gehäusematerial	Carbonfaser (Oberseite), Glasfaser (oben), Polyphenylensulfid (Unterseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, NVMe-Passwort, USB FIDO (Fast Identity Online) Geräte-Integration, Firmware Resiliency 3.0
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, TCG Certified, TUV Eyesafe Display Certification
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.19 cm x 25.55 cm x 2.05 cm
Gewicht	1.65 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	- TCO Certified Notebooks 9
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

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