



Lenovo ThinkPad P15 Gen 1 20ST - Core i7 10750H / 2.6 GHz - Win 10 Pro 64-Bit - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 39.6 cm (15.6")

3840 x 2160 (Ultra HD 4K) - Quadro T2000 / UHD Graphics - Wi-Fi - Bluetooth -
Schwarz - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	20ST001CGE
EAN/UPC	0195042849172

Beschreibung

Die beliebteste mobile Workstation von Lenovo, das ThinkPad P15, bietet optimale Leistung und Mobilität. Das Innere wurde neu gestaltet, um die Kühlung zu verbessern. Die von Lenovo entwickelte innovative Grafik-Tochterplatine sorgt für vollständige Konfigurierbarkeit, damit Sie Ihr System ganz an Ihren Workflow anpassen können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P15 Gen 1 - 39.6 cm (15.6") - Core i7 10750H - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit - Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (10. Gen.) 10750H / 2.6 GHz (5 GHz) / 12 MB Cache
Speicher	32 GB DDR4 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe
Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
Display	39.6 cm (15.6") LED-Hintergrundbeleuchtung 3840 x 2160 / Ultra HD 4K
Grafik	NVIDIA Quadro T2000 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Eingabegerät	TrackPoint, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1, Gigabit Ethernet
Batterie	Bis zu 16.4 Stunden
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	37.54 cm x 25.23 cm x 3.145 cm
Gewicht	2.74 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version - Deutsch
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core i7 (10. Gen.) 10750H / 2.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Cache	12 MB
64-Bit-Computing	Ja
Chipsatz	Mobile Intel WM490
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
Speicher	
RAM	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	128 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	2933 MHz
Nenn Drehzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	4
Leere Steckplätze	2
Speicherkapazität	
Hauptspeicher	1 TB SSD - (M.2 2280) PCIe - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
RAID Level	RAID 0, RAID 1
Display	
Typ	39.6 cm (15.6")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	3840 x 2160 (Ultra HD 4K)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	600 cd/m ²
Blendentyp	Erhoben
Besonderheiten	Blendfreie, 100% Adobe RGB-Farbskala, breiter Betrachtungswinkel, Dolby Vision, 178° Betrachtungswinkel, kompatibel mit HDR 400
Audio & Video	

Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA Quadro T2000 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Kamera	Ja - 720p
Kameramerkmale	IR-Kamera, Fixfocus, ThinkShutter Kamerablende
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3286
Kompatibilität	Dolby Atmos
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, Bluetooth 5.1
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I219-V
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	94 Wh
Betriebszeit	Bis zu 16.4 Stunden
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	170 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Schnittstellen	USB-C 3.2 Gen 1/DisplayPort (Power Delivery) 2 x USB-C 3.2 Gen 1/Thunderbolt 3/DisplayPort (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (Always On) USB 3.2 Gen 1 HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte)
Verschiedenes	
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Glasfaser, glasfaserverstärkter Kunststoff, Polyphenylensulfid
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, getestet nach MIL-STD-810G
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schloßtyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS

Lokalisation Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Hersteller-Vertriebsprogramm TopSeller

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) 37.54 cm x 25.23 cm x 3.145 cm

Gewicht 2.74 kg

Umweltschutzstandards

EPEAT-kompatibel EPEAT Silver

ENERGY STAR zertifiziert Ja

Herstellergarantie

Service & Support Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return