



## Lenovo ThinkPad P15 Gen 1 20ST - Core i7 10750H / 2.6 GHz - Win 10 Pro 64-Bit - 8 GB RAM - 256 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 39.6 cm (15.6")

1920 x 1080 (Full HD) - Quadro T1000 / UHD Graphics - Wi-Fi - Bluetooth -  
Schwarz - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	20ST0017GE
EAN/UPC	0195042852004

### 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 - 8 GB RAM - 256 GB 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	8 GB DDR4 (1 x 8 GB)
Speicherkapazität	256 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe
Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
Display	39.6 cm (15.6") LED-Hintergrundbeleuchtung 1920 x 1080 / Full HD
Grafik	NVIDIA Quadro T1000 / 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
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

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version - Deutsch
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
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
<b>Speicher</b>	
RAM	8 GB (1 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	128 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	2933 MHz
Nennzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	4
Leere Steckplätze	3
<b>Speicherkapazität</b>	
Hauptspeicher	256 GB SSD - (M.2 2280) PCIe 3.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
RAID Level	RAID 0, RAID 1
<b>Display</b>	

Typ	39.6 cm (15.6")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Blendentyp	Erhoben
Besonderheiten	Blendfreie, 72 % NTSC-Farbskala, breiter Betrachtungswinkel, 160° Betrachtungswinkel

#### **Audio & Video**

Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA Quadro T1000 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Kamera	Ja - 720p
Kameramerkmale	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 2/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)
<b>Verschiedenes</b>	
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Glasfaser, Polyphenylsulfid
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, getestet nach MIL-STD-810G
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlossstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	37.54 cm x 25.23 cm x 3.145 cm
Gewicht	2.74 kg
<b>Umweltschutzstandards</b>	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return