



Lenovo ThinkPad P15s Gen 1 20T4 - Core i7 10510U / 1.8 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 P520 / UHD Graphics - Wi-Fi 6 - Bluetooth
- WWAN-Upgrade-fähig - Schwarz - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	20T400JGE
EAN/UPC	0195042057218

Beschreibung

Lenovo ThinkPad P15s Gen 1 20T4 - Core i7 10510U / 1.8 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 P520 / UHD Graphics - Wi-Fi 6, Bluetooth - WWAN-Upgrade-fähig - Schwarz - kbd: Deutsch

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P15s Gen 1 - 39.6 cm (15.6") - Core i7 10510U - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit - Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (10. Gen.) 10510U / 1.8 GHz (4.9 GHz) / 8 MB Cache
Speicher	32 GB DDR4 (1 x 16 GB + 16 GB (integriert))
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
Bildschirm	39.6 cm (15.6") LED-Hintergrundbeleuchtung 3840 x 2160 / Ultra HD 4K
Grafik	NVIDIA Quadro P520 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	2 GB GDDR5 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
Wireless Broadband (WWAN)	WWAN-Upgrade-fähig
Batterie	Bis zu 16.5 Stunden

Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.58 cm x 24.8 cm x 1.91 cm
Gewicht	1.75 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 8, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version - Deutsch
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core i7 (10. Gen.) 10510U / 1.8 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Cache	8 MB
64-Bit-Computing	Ja
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
Speicher	
RAM	32 GB (1 x 16 GB + 16 GB (integriert))
Max. unterstützter RAM-Speicher	48 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	2666 MHz
Nennfrequenz	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	1
Leere Steckplätze	0
Speicherkapazität	
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
Bildschirm	
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
Besonderheiten	Blendfreie, 100% Adobe RGB-Farbskala, Werkskalibrierung, breiter Betrachtungswinkel, Dolby Vision, kompatibel mit HDR 400, 170° Betrachtungswinkel

Audio & Video

Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA Quadro P520 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	2 GB GDDR5 SDRAM
Kamera	Ja - 720p
Kameramerkmale	IR-Kamera, Fixfocus, ThinkShutter Kamerablende
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	Dolby Audio

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)

Wireless Broadband (WWAN)

Generierung	WWAN-Upgrade-fähig
-------------	--------------------

Batterie

Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	57 Wh
Betriebszeit	Bis zu 16.5 Stunden

AC-Adapter

Eingang	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellen	USB 3.2 Gen 1 (Always On) † ; USB 3.2 Gen 1 † ; USB-C 3.2 Gen 1 (supports DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery) † ; USB-C 3.2 Gen 2 (supports Thunderbolt 3, DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery) † ; HDMI † ; Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse † ; LAN † ; Dock
Speicherkartenleser	Ja (microSD)

Verschiedenes

Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Glasfaser, Polyphenylensulfid, Polyamid
Mit Dock kompatibel	Ja
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Passwort für

	Stromeinschaltung, RapidCharge, getestet nach MIL-STD-810G
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.58 cm x 24.8 cm x 1.91 cm
Gewicht	1.75 kg
Umweltschutzstandards	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Notebooks 8
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return