



Lenovo ThinkPad P17 Gen 1 20SN - Core i7 10750H / 2.6 GHz - Win 10 Pro 64-Bit - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 43.9 cm (17.3")

1920 x 1080 (Full HD) - Quadro T2000 / UHD Graphics - Wi-Fi - Bluetooth -
Schwarz - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	20SN002MGE
EAN/UPC	0195235058893

Beschreibung

Das leistungsstärkste Notebook von Lenovo wurde als Desktop für unterwegs konzipiert. Der Ultra Performance Mode und das herausragende 43,9 cm (17,3") Display ermöglichen Designern, Entwicklern und Ingenieuren mehr Produktivität. Mobile Workstation ThinkPad P17: Nehmen Sie doch einfach Ihren Desktop mit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P17 Gen 1 - 43.9 cm (17.3") - Core i7 10750H - 16 GB RAM - 512 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	16 GB DDR4 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe
Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
Display	43.9 cm (17.3") LED-Hintergrundbeleuchtung 1920 x 1080 / Full HD
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 14.6 Stunden
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	41.544 cm x 28.081 cm x 3.325 cm
Gewicht	3.5 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	16 GB (2 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	2
Speicherkapazität	
Hauptspeicher	512 GB SSD - (M.2 2280) PCIe 3.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
RAID Level	RAID 0, RAID 1
Display	

Typ	43.9 cm (17.3")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²
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 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, 2-Tasten Mylar-Oberfläche (BoPET), 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 14.6 Stunden

AC-Adapter

Eingang	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	170 Watt

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 ¦ USB 3.2 Gen 1 (Always On) ¦ USB-C 3.2 Gen 1/DisplayPort (Power Delivery) ¦ 2 x USB-C 3.2 Gen 2/Thunderbolt 3/DisplayPort (Power Delivery) ¦ HDMI ¦ Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse ¦ LAN
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte)
Verschiedenes	
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Glasfaser, Polyphenylensulfid
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)
Schlossstyp 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)	41.544 cm x 28.081 cm x 3.325 cm
Gewicht	3.5 kg
Umweltschutzstandards	
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return