



Lenovo ThinkPad P1 (3rd Gen) 20TH - Core i7 10850H / 2.7 GHz - vPro - Win 10 Pro 64-Bit - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 39.6 cm (15.6")

1920 x 1080 (Full HD) - Quadro T2000 / UHD Graphics - Wi-Fi 6 - Bluetooth -
Schwarz - kbd: Deutsch - mit 3 Jahre Lenovo Premier Support

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	20TH004AGE
EAN/UPC	0195235938843

Beschreibung

Das ThinkPad P1 (3. Generation) ist die perfekte Kombination aus Form und Funktion. Diese elegante mobile Workstation hat ein Gehäuse aus robuster, dünner und leichter Kohlefaser. Das Design ist ebenso beeindruckend wie der Inhalt dieses erstaunlich leistungsfähigen Systems.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P1 (3rd Gen) - 39.6 cm (15.6") - Core i7 10850H - vPro - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit - Deutsch
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Prozessor	Intel Core i7 (10. Gen.) 10850H / 2.7 GHz (5.1 GHz) / 12 MB Cache
Speicher	16 GB DDR4 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
Bildschirm	39.6 cm (15.6") 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
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.1, Gigabit Ethernet
Batterie	Bis zu 15.9 Stunden
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.18 cm x 24.57 cm x 1.84 cm
Gewicht	1.7 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 8, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
SAR	2,512 W/kg (Körper), 0,967 W/kg (Gliedermaße)
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version - Deutsch

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i7 (10. Gen.) 10850H / 2.7 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Cache	12 MB
64-Bit-Computing	Ja
Chipsatz	Mobile Intel WM490
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller

Speicher

RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	2933 MHz
Nennzahl	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1

Speicherkapazität

Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe)
RAID Level	RAID 0, RAID 1

Bildschirm

Typ	39.6 cm (15.6")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild	Ja

Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	500 cd/m ²
Besonderheiten	Blendfreie, 72 % NTSC-Farbskala, breiter Betrachtungswinkel, HDR (High Dynamic Range), Dolby Vision, 170° Betrachtungswinkel

Audio & Video

Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA Quadro T2000 / Intel UHD Graphics
Videospeicher	4 GB GDDR6 SDRAM
Videosystemmerkmale	Max-Q-Design
Kamera	Ja - 720p
Kameramerkmale	IR-Kamera, ThinkShutter Kamerablende
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3286
Kompatibilität	Dolby Atmos

Eingang

Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
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
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)

Batterie

Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	80 Wh
Betriebszeit	Bis zu 15.9 Stunden

AC-Adapter

Eingang	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Ausgang	135 Watt

Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellen	USB 3.2 Gen 1 (Always On) USB 3.2 Gen 1 2 x USB-C 3.2 Gen 2 (supports Thunderbolt 3, DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN (auf gelieferten Adapter)
Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte)

Verschiedenes

Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium, Polycarbonat, Polykarbonat-ABS, Kohlefaser, Polyphenylsulfid
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck

Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Festplatten-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Intel Active Management Technology (iAMT), RapidCharge, getestet nach MIL-STD-810G
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter, Lenovo Adapter USB-C auf Ethernet
Kennzeichnung	RoHS
SAR-Wert	2,512 W/kg (Körper), 0,967 W/kg (Gliedermaße)
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.18 cm x 24.57 cm x 1.84 cm
Gewicht	1.7 kg
Umweltschutzstandards	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Notebooks 8
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premier Support