



## Lenovo ThinkPad P15v Gen 1 20TQ - Core i7 10875H / 2.3 GHz - vPro - Win 10 Pro 64-Bit - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 39.6 cm (15.6")

Touchscreen 1920 x 1080 (Full HD) - UHD Graphics - Wi-Fi 6 - Bluetooth - WWAN-Upgrade-fähig - Schwarz - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	20TQ003BGE
EAN/UPC	0195235156711

### Beschreibung

Erleben Sie die Leistung einer mobilen Workstation mit dem ThinkPad P15v, einem Kraftpaket mit ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis. Mit einem leistungsstarken Intel Prozessor sowie einer professionellen NVIDIA Quadro Grafik bietet das P15v solide Display- und Konnektivitätsoptionen. Tests auf Militärstandards und die ThinkShield Sicherheitssuite machen dieses robuste, sichere System zu einer hervorragenden Wahl für die weiterführenden Schulen, Softwareentwicklung und mehr für alle, die ein robustes, zuverlässiges und kostengünstiges System suchen.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P15v Gen 1 - 39.6 cm (15.6") - Core i7 10875H - vPro - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 10 Pro 64-Bit - Deutsch
Plattform-Technologie	Intel vPro Plattform
Prozessor	Intel Core i7 (10. Gen.) 10875H / 2.3 GHz (5.1 GHz) / 16 MB Cache
Speicher	32 GB DDR4 (1 x 32 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Optisches Laufwerk	Kein optisches Laufwerk
Bildschirm	39.6 cm (15.6") LED-Hintergrundbeleuchtung Touchscreen 1920 x 1080 / Full HD
Grafik	Intel UHD Graphics
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 10 Stunden
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.65 cm x 25 cm x 2.42 cm
Gewicht	2.07 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 8, ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold

## 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.) 10875H / 2.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.1 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	16 MB
64-Bit-Computing	Ja
Chipsatz	Mobile Intel WM490
Plattform-Technologie	Intel vPro Plattform
<b>Speicher</b>	
RAM	32 GB (1 x 32 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
<b>Speicherkapazität</b>	
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
RAID Level	RAID 0, RAID 1
<b>Bildschirm</b>	
Typ	39.6 cm (15.6")
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild	Ja

Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Besonderheiten	Blendfreie, 45% NTSC Farbskala, breiter Betrachtungswinkel, 170° Betrachtungswinkel

#### Audio & Video

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
Kamera	Ja - 720p
Kameramerkmale	IR-Kamera, 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-LM
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)

#### Wireless Broadband (WWAN)

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

#### Batterie

Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	68 Wh
Betriebszeit	Bis zu 10 Stunden

#### AC-Adapter

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

#### Verbindungen & Erweiterung

Schnittstellen	USB-C 3.2 Gen 2 (supports Thunderbolt 3, DisplayPort Alt Mode) (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	Polykarbonat-ABS
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)
Schlosstyp 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)	36.65 cm x 25 cm x 2.42 cm
Gewicht	2.07 kg
<b>Umweltschutzstandards</b>	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Notebooks 8
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return