

# ThinkPad P17 Gen 2







## DER TOP-PERFORMER



### VIEL RAUM FÜR KREATIVITÄT

Nutzen Sie Ihren Arbeitsplatz optimal - mit dem Lenovo ThinkPad® P17. Das P17 wurde für ultimative Leistung entwickelt. Es überzeugt durch die neuesten Intel Prozessoren, NVIDIA RTX A5000 Grafik und rasanten, modernen PCIe-Gen4-SSD-Speicher. Dank des benutzergesteuerten Ultra Performance Mode erhält das Gerät je nach Bedarf einen Leistungsschub. So können Sie das volle Potenzial des Systems immer dann abrufen, wenn noch mehr Power nötig ist. Zuverlässige Funktionen wie Dolby Atmos®-Sound und eine hellere, kalibriertes 43,9 cm (17,3") Display mit UHD-Auflösung ermöglichen es Designern, Content Creators und Ingenieuren ihre Produktivität zu steigern.

### LEISTUNGSMERKMALE

-  Intel® Core™ oder Xeon® Prozessoren der 11. Generation
-  Bis zu NVIDIA® RTX™ A5000 Grafik
-  43,9 cm (17,3") UHD-Display mit Dolby Vision™ HDR
-  Bis zu 6 TB M.2 PCIe Gen4 NVMe SSD-Speicher
-  Bis zu 128 GB DDR4 3.200 MHz ECC/ Non-ECC-Arbeitspeicher
-  Nach oben abstrahlendes Dolby Atmos®-Lautsprechersystem

Lenovo™

# Lenovo™ - Optionen und Zubehör\*



Lenovo ThinkVision® P27h-20



ThinkPad® Workstation Thunderbolt™  
4 Dockingstation  
Artikelnr.: 40B00300xx



ThinkReality® A3 XR1 3G+32G

## Lenovo ThinkPad P17 der 2. Generation - Technische Daten

### LEISTUNG

#### Prozessor

Intel® Core™ oder Xeon® der 11. Generation  
(bis zu 8 Kerne, bis zu 5,0 GHz)

#### Betriebssystem

Windows 10 Pro für Workstations<sup>1</sup>  
Windows 10 Pro<sup>2</sup>  
Windows 10 Home  
Ubuntu® Linux<sup>3</sup>  
Red Hat® Enterprise Linux®  
(zertifiziert)  
Fedora® Linux

#### Grafik

Bis zu NVIDIA® RTX™ A5000 16 GB VRAM

#### Kamera

HD-IR-Hybridkamera<sup>4</sup> mit ThinkPad Webcam-Abdeckung

#### Arbeitsspeicher

Bis zu 128 GB DDR4, 3.200 MHz

#### DIMM-Speicherkapazität

8 GB/16 GB/32 GB ECC<sup>1</sup> und Non-ECC<sup>2</sup> 4 SoDIMM-Steckplätze

#### Gesamtpeicher

Bis zu 6 TB M.2 NVMe PCIe Gen4 SSD, bis zu 3 Laufwerke

#### RAID

0/1

#### Akku

94 Wh

#### Netzteil

170 W, flach  
230 W, flach

### KONNEKTIVITÄT

#### Anschlüsse

(2) USB-A 3.2 Gen 1\*\* 1 Always-on  
(2) USB-C Thunderbolt 4  
(1) USB-C  
(1) HDMI 2.1/2.0  
(1) Mikrofon-/Kopfhörer-Kombianschluss  
(1) Smarter Kartenleser<sup>4</sup>  
(1) Nano-SIM-Steckplatz<sup>4</sup>  
(1) RJ-45 Gigabit Ethernet

#### WLAN

Intel WiFi 6E AX210 + Bluetooth™ 5.2 vPro

#### WWAN

Quectel EM160R-GL 4G LTE CAT16<sup>4</sup>

#### Lesegerät für Speicherkarten

SD-Kartenleser

#### ThinkShield

dTPM 2.0  
Fingerabdrucksensor  
ThinkPad Webcam-Abdeckung  
Anschluss für Kensington-Schloss

### SOFTWARE

#### Von Lenovo vorinstalliert<sup>5</sup>

Lenovo Commercial Vantage

#### ISV-ZERTIFIZIERUNGEN

Unter anderem ArcGIS®, AutoCAD®, CATIA®, Creo®, Inventor®, Microstation®, NX®, PDMS®, Revit®, Solid Edge®, SolidWorks®, Vectorworks®, Petrel®, Decision Space®, 3dsMax®, Maya®

Eine vollständige Liste der ISV-Zertifizierungen finden Sie unter <http://www.thinkworkstations.com/isv-certifications/>

### DESIGN

#### Display

43,9-cm-Display (17,3")  
UHD (3.840 x 2.160) IPS  
- AG, 500 cd/m<sup>2</sup>, HDR400, Dolby Vision HDR

FHD (1.920 x 1.080) IPS  
- AG, 300 cd/m<sup>2</sup>

#### Tastatur

spritzwassergeschützte ThinkPad Tastatur mit Ziffernblock und Hintergrundbeleuchtung

#### Abmessungen (B x T x H)

(mm): 415,4 x 280,8 x 24,3-32,4

#### Gewicht

Ab 3,67 kg

### UMWELTZERTIFIZIERUNGEN

EPEAT®<sup>6</sup>  
ENERGY STAR 8.0  
RoHS-konform

#### Zusätzliche Features

Ultra Performance Mode  
Selbstreparatur-BIOS

\*Eine vollständige Liste mit Optionen und Zubehör finden Sie unter: <https://accsmartfind.lenovo.com>

1 Intel Xeon-Konfigurationen

2 Intel Core-Konfigurationen

3 Ausgewählte Versionen als Vorinstallation verfügbar. Die Versionen sind konfigurationsspezifisch.

4 Optional

5 Nur mit Windows 10 Betriebssystem verfügbar

6 Zertifizierung für ausgewählte Modelle verfügbar; EPEAT wurde gegebenenfalls registriert. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus für einzelne Länder finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net)

\*\* Die Übertragungsgeschwindigkeiten für USB-Anschlüsse sind ungefähre Angaben und können, abhängig von vielen Faktoren wie der Rechenkapazität von Host und Peripheriegeräten, Dateiattributen, Systemkonfiguration und Betriebsumgebungen, variieren und geringer ausfallen als erwartet.

## EMPFOHLENE SERVICES

### Premier Support

Sie erhalten erweiterten Support mit direktem Zugang zu speziell geschulten Technikern, die mit ihrem Fachwissen Probleme schnellstmöglich diagnostizieren und lösen. Sichern Sie sich einen ständigen Ansprechpartner bei Lenovo, um zu gewährleisten, dass die Lösung Ihres Falls von A bis Z professionell organisiert ist.<sup>1,2</sup>

### Garantieerweiterungen

Dank diesem Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten können Sie Ihre PC-Ausgaben genau planen, Ihre wertvolle Investition schützen und Ihre Gesamtkosten über die Nutzungsdauer senken.<sup>1</sup>

### Garantieerweiterungen

Der Vor-Ort-Service sorgt für höhere Verfügbarkeit und Produktivität durch praktische, schnelle Reparaturservices direkt in Ihrem Unternehmen. Darüber hinaus werden beim Tech Install CRU-Service alle durch den Kunden austauschbaren internen Funktionseinheiten (CRUs - Customer Replaceable Units) durch einen geschulten Techniker installiert.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Optional

<sup>2</sup> Bis zu 5 Jahre Gesamtlaufzeit

©2021 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Diese Produkte sind verfügbar, solange der Vorrat reicht. Bei Fragen zum Preis wenden Sie sich bitte an Ihren Lenovo Kundenbetreuer. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Garantie: Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Informationen zur Garantie, 500 Park Offices Drive, RTP, NC 27709. Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte oder Services von Drittherstellern. Marken: Lenovo, das Lenovo Logo, ThinkPad, ThinkShield, ThinkVision und Lenovo Commercial Vantage sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel, Core, Xeon, Thunderbolt und Intel vPro sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke seines Inhabers und wird von Lenovo unter Lizenz verwendet. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der U.S. Environmental Protection Agency. Das NVIDIA Logo und RTX sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern. Linux ist die eingetragene Marke von Linus Torvalds in den USA und anderen Ländern. USB Typ-C und USB-C sind Marken des USB Implementers Forum. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.



Lenovo™