

ThinkPad P15

ULTIMATIVE LEISTUNG UND INDIVIDUELLE KONFIGURATION



VIELSEITIGES KRAFTPAKET

Die beliebteste mobile Workstation von Lenovo, das ThinkPad® P15, bietet optimale Leistung und Mobilität. Das P15 ist neben zahlreichen Funktionen mit den neuesten Intel Xeon oder Core Prozessoren der 10. Generation ausgestattet. Dazu sorgt die Unterstützung der ultra-leistungsstarken NVIDIA Quadro RTX 5000 Grafik für eine Performance der Spitzenklasse. Im Inneren dieses Kraftpakets wurde die Kühlung optimiert. Die von Lenovo entwickelte innovative Grafik-Tochterplatine ermöglicht eine vollständige Konfigurierbarkeit, sodass Sie Ihr System ganz an Ihren Workflow anpassen können. Wi-Fi 6 und WWAN garantieren Konnektivität, ganz gleich, wo Sie sich befinden. Dieses leistungsstarke System kombiniert mit einem 4K/UHD-OLED- oder LCD-Display mit Dolby Vision HDR ist die ideale Lösung für mobile Power-User unterwegs oder im Büro.

LEISTUNGSMERKMALE



Bis zu NVIDIA® Quadro RTX™ 5000 Grafik



Intel® Xeon® Core™ oder Xeon® Prozessoren der 10. Generation



OLED-Touch-Display HDR500 True Black



Bis zu 4 TB M.2 PCIe-NVMe-SSD-Speicher



Bis zu 128 GB DDR4-Hauptspeicher



Zwei Intel Thunderbolt™ 3-Anschlüsse

Lenovo™

Lenovo™ – Optionen und Zubehör



ThinkVision® P27q-20



ThinkPad® Thunderbolt™ 3
Workstation-Dockingstation (Gen 2)



Lenovo Professional Ultraslim Wireless
Tastatur- und Mauskombination



Lenovo ThinkPad P15 – Technische Daten

LEISTUNG

Prozessor

Intel® Core™ und Xeon® der 10. Generation
(bis zu 8 Kerne, bis zu 5,3 GHz)

Betriebssystem

Windows 10 Pro for Workstations¹
Windows 10 Pro²
Windows 10 Home
Ubuntu® Linux³
Red Hat® Linux (zertifiziert)
Fedora® Linux

Grafik

Bis zu NVIDIA® Quadro RTX™ 5000

Kamera

HD-Kamera mit ThinkShutter
Hybrid-IR⁴-Kamera mit ThinkShutter

Arbeitsspeicher

Bis zu 128 GB DDR4

DIMM-Speicherkapazität

8 GB/16 GB/32 GB ECC¹ und
Non-ECC²
4 SoDIMM-Steckplätze

Datenspeicher gesamt

Bis zu 4 TB

RAID

0/1

Akku

94 Wh

Netzteil

170 W, Flachstecker
230 W, Flachstecker

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse

(2) USB-A 3.2 Gen 1*, 1 Always-On
(2) USB Typ-C™ Thunderbolt 3
(1) USB-C
(1) HDMI 2.0
(1) Mikrofon-/Kopfhörer-
Kombianschluss
(1) SmartCard-Lesegerät⁴
(1) RJ45 Gigabit Ethernet

WLAN

Intel Wi-Fi 6 AX201 (Gig+) +
Bluetooth™ 5.0 vPro

WWAN

WWAN-fähig⁴

L860-GL CAT16 M.2⁴

Lesegerät für Speicherkarten

SD-Kartenleser

ThinkShield

dTPM 2.0
Touch-Fingerabdruckscanner
ThinkShutter
Anschluss für Kensington-Schloss

SOFTWARE

Von Lenovo vorinstalliert⁶

Lenovo Vantage
Lenovo ThinkShield

ISV-ZERTIFIZIERUNGEN

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

Zusätzliche Features

Ultra Performance Mode
Selbstreparatur-BIOS

DESIGN

Display

39,6 cm (15,6") Display
UHD (3.840 x 2.160)
– OLED-Touch, HDR500 True Black,
Dolby Vision™ HDR
– LCD, IPS, 600 cd/m², Dolby
Vision HDR

FHD (1.920 x 1.080) IPS
– 500 cd/m², Dolby Vision HDR
– 300 cd/m²

Tastatur

ThinkPad Tastatur mit Ziffernblock
und Hintergrundbeleuchtung,
spritzwassergeschützt

Abmessungen (B x T x H)

(mm): 375,4 x 252,3 x 29,1

Gewicht

Ab 2,74 kg

UMWELTZERTIFIZIERUNGEN

EPEAT®⁵
ENERGY STAR® 7.1
GREENGUARD®
RoHS-konform

Eine vollständige Liste mit den 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 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.

6 Nur mit Windows 10 Betriebssystem verfügbar

* Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit von USB 3.2
Gen 1 kann variieren und, abhängig von vielen Faktoren wie
Rechenkapazität von Host- und Peripheriegeräten, Dateiattributen
und anderen Faktoren in Bezug auf die Systemkonfiguration und
Ihre Betriebsgebung, unterhalb einer Geschwindigkeit von
5 Gbit/s liegen.

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.^{1,2}

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.¹

Garantieerweiterungen

Dank diesem Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten und
mit Garantieerweiterungen für versiegelte Akkus können Sie Ihre
PC-Ausgaben genau planen, Ihre Investition schützen und Ihre
Gesamtkosten über die Nutzungsdauer senken.¹

Unfallschutz

Schützen Sie Ihre Investition bei Funktions- und Hardwaredefekten
durch Missgeschicke wie ein Herunterfallen, Spritzwasser- oder
Überspannungsunfälle. Dieser Schutzplan ermöglicht eine zuverlässige
Budgetplanung, minimiert unerwartete Reparaturkosten und sorgt
im Vergleich zu nicht abgesicherten Reparaturen für erhebliche
Kosteneinsparungen.^{1,2}

1 Bis zu 5 Jahre Gesamtlaufzeit

2 Möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar

©2020 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
Vantage sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel, 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, Quadro 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™