

Lenovo ThinkPad L15



| | |
|-------------------------|---------------|
| Artikel | 137386 |
| Herstellernummer | 21C4SB2X01 |
| EAN | 0198153173587 |
| Lenovo | |

Performance der Business-Klasse

Das ThinkPad L15 Gen 3 Notebook ist für Produktivität optimiert. Das 39,6 cm (15,6") Notebook verfügt über Intel vPro® mit Intel® Core™ Prozessoren der U oder P Serie der 12. Generation. Die Auswahl an größeren Akkus ermöglicht eine ganztägige Akkulaufzeit für die Arbeit an jedem Ort.

Maßgeschneiderte Sicherheit

Wenn es um Sicherheit geht, können Sie sich auf das ThinkPad L15 Gen 3 Notebook verlassen. Mit einem durch den Fingerabdrucksensor aktivierten An/Aus-Schalter fährt das System hoch und meldet Sie schnell an. Darüber hinaus bieten ThinkShield Hardware- und Softwarekomponenten mit integriertem dediziertem Trusted Platform Module (dTPM), der zusätzliche Schutz von Windows 11, die Aktivierung von Microsoft Secured-Core-PC und die Intel vPro® Plattform Sicherheit in jeder Hinsicht.

Jederzeit und überall online

Das ThinkPad L15 Gen 3 Notebook bietet optional 4G/LTE*-Konnektivität sowie eine schnelle Wi-Fi 6E**-Abdeckung – ganz wie ein Smartphone. Es verfügt auch über eine KI-basierte Geräuschunterdrückung mit Dolby Voice® und in Kombination mit der optionalen FHD-Kamera wirken Videokonferenzen, als befänden sich alle Teilnehmer im selben Raum.

* Die optionale 4G/LTE-Verfügbarkeit variiert je nach Region. Sie muss zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden und erfordert Mobilfunkempfang.

** Der Betrieb von Wi-Fi 6E mit 6 GHz hängt ab von der Unterstützung des Betriebssystems, von Routern/APs/Gateways, die Wi-Fi 6E unterstützen, sowie von den regionalen behördlichen Zertifizierungen und der Frequenzzuweisung.

Digitales Wohlbefinden

Gesundheit und Produktivität gehen Hand in Hand mit der Glance von Mirametrix®-Software. Deren Funktionen unterstützen das Wohlbefinden in Hinblick auf Körperhaltung sowie die Gesundheit der Augen. Sie erhalten Warnungen bei schlechter Körperhaltung und Erinnerungen, den Blick 20 Sekunden lang vom Bildschirm abzuwenden, um die Augen zu schonen.

Neue Maßstäbe in puncto Zuverlässigkeit

Wir wenden den Militärstandard MIL-STD 810H des US-Verteidigungsministeriums an, um ein ausgewogenes Verhältnis von Zuverlässigkeit und Haltbarkeit für unsere ThinkPad Notebooks zu gewährleisten. Wir testen die Geräte nach 12 Standards und unterziehen sie mehr als 200 Qualitätsprüfungen, um sicherzustellen, dass sie auch unter extremen Bedingungen funktionieren. Diese Tests umfassen raue Umgebungsbedingungen wie die arktische Wildnis und Wüstensandstürme, einschließlich Temperatur, Druck, Feuchtigkeit, Vibrationen und mehr.

Die technischen Daten können je nach Region variieren.

Zusammenfassung

Performance der Business-Klasse

Das ThinkPad L15 Gen 3 Notebook ist für Produktivität optimiert. Das 39,6 cm (15,6") Notebook verfügt über Intel vPro® mit Intel® Core™ Prozessoren der U oder P Serie der 12. Generation. Die Auswahl an größeren Akkus ermöglicht eine ganztägige Akkulaufzeit für die Arbeit an jedem Ort.

Maßgeschneiderte Sicherheit

Wenn es um Sicherheit geht, können Sie sich auf das ThinkPad L15 Gen 3 Notebook verlassen. Mit einem durch den Fingerabdrucksensor aktivierten An/Aus-Schalter fährt das System hoch und meldet Sie schnell an. Darüber hinaus bieten ThinkShield Hardware- und Softwarekomponenten mit integriertem dediziertem Trusted Platform Module (dTPM), der zusätzliche Schutz von Windows 11, die Aktivierung von Microsoft Secured-Core-PC und die Intel vPro® Plattform Sicherheit in jeder Hinsicht.

Jederzeit und überall online

Das ThinkPad L15 Gen 3 Notebook bietet optional 4G/LTE*-Konnektivität sowie eine schnelle Wi-Fi 6E**-Abdeckung – ganz wie ein Smartphone. Es verfügt auch über eine KI-basierte Geräuscherdrückung mit Dolby Voice® und in Kombination mit der optionalen FHD-Kamera wirken Videokonferenzen, als befänden sich alle Teilnehmer im selben Raum.

* Die optionale 4G/LTE-Verfügbarkeit variiert je nach Region. Sie muss zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden und erfordert Mobilfunkempfang.

** Der Betrieb von Wi-Fi 6E mit 6 GHz hängt ab von der Unterstützung des Betriebssystems, von Routern/APs/Gateways, die Wi-Fi 6E unterstützen, sowie von den regionalen behördlichen Zertifizierungen und der Frequenzzuweisung.

Digitales Wohlbefinden

Gesundheit und Produktivität gehen Hand in Hand mit der Glance von Mirametrix®-Software. Deren Funktionen unterstützen das Wohlbefinden in Hinblick auf Körperhaltung sowie die Gesundheit der Augen. Sie erhalten Warnungen bei schlechter Körperhaltung und Erinnerungen, den Blick 20 Sekunden lang vom Bildschirm abzuwenden, um die Augen zu schonen.

Neue Maßstäbe in puncto Zuverlässigkeit

Wir wenden den Militärstandard MIL-STD 810H des US-Verteidigungsministeriums an, um ein ausgewogenes Verhältnis von Zuverlässigkeit und Haltbarkeit für unsere ThinkPad Notebooks zu gewährleisten. Wir testen die Geräte nach 12 Standards und unterziehen sie mehr als 200 Qualitätsprüfungen, um sicherzustellen, dass sie auch unter extremen Bedingungen funktionieren. Diese Tests umfassen raue Umgebungsbedingungen wie die arktische Wildnis und Wüstensandstürme, einschließlich Temperatur, Druck, Feuchtigkeit, Vibrationen und mehr.

Die technischen Daten können je nach Region variieren.

Lenovo ThinkPad L15, Intel® Core™ i5, 39,6 cm (15,6"), 1920 x 1080 Pixel, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad L15. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-1245U. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15,6"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel® UHD Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 1,76 kg

Merkmale

| | | Design | |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--|
| Leistungen | | Name der Farbe | Thunder Black |
| Motherboard Chipsatz | Intel SoC | Produkttyp | Laptop |
| | | Produktfarbe | Schwarz |
| | | Formfaktor | Klappgehäuse |
| | | Gehäusematerial | Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polycarbonat (PC) |
| | | Intel® vPro™ Platform Eligibility | Ja |
| Nachhaltigkeit | | | |
| Nachhaltigkeitszertifikate | ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO | | |
| Zertifikate | | Separates Grafikkartenmodell | Nicht verfügbar |
| Konformitätsbescheinigungen | RoHS | Eingebaute Grafikkartenadapter | Ja |
| Zertifizierung | ErP Lot 3 MIL-STD-810H | Hersteller der eingebauten GPU | Intel |
| | | Separater Grafikkartenadapter | Nein |
| | | On-Board-Grafikkartenadapterfamilie | Intel® UHD Graphics |

Akku/Batterie

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Akku-/Batterietechnologie | Lithium Polymer (LiPo) |
| Batteriekapazität | 42 Wh |
| Schnellladung | Ja |

Energie

| | |
|---------------------------|-------------|
| Netzteilstärke | 65 W |
| Netzteilfrequenz | 50/60 Hz |
| Netzteil Eingangsspannung | 100 - 240 V |

Software

| | |
|------------------------------|----------------|
| Betriebssystemarchitektur | 64-Bit |
| Betriebssystemsprache | Deutsch |
| Installiertes Betriebssystem | Windows 11 Pro |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|---------|----------|
| Breite | 360,2 mm |
| Tiefe | 237 mm |
| Höhe | 19,9 mm |
| Gewicht | 1,76 kg |

Betriebsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Betriebstemperatur | 5 - 35 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | 5 - 43 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 8 - 95% |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 5 - 95% |
| Maximum Versandhöhe | 3048 m |

Tastatur

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Eingabegerät | ThinkPad UltraNav |
| Tastatursprache | Deutsch |
| Numerisches Keypad | Ja |
| Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung | Ja |
| Spritzwassergeschützte Tastatur | Ja |

Audio

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Audio-Chip | Realtek ALC3287 |
| Audio-System | Dolby Audio |
| Anzahl eingebauter Lautsprecher | 2 |
| Lautsprecherleistung | 2 W |
| Eingebautes Mikrofon | Ja |
| Mikrofonanzahl | 2 |

Eingebautes Grafikkartenmodell Intel® UHD Graphics

Kamera

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Frontkamera | Ja |
| Auflösung Frontkamera | 1920 x 1080 Pixel |
| Frontkamera HD Typ | Full HD |
| Infrarot (IR)-Kamera | Ja |
| Privatsphärenkamera | Ja |
| Art der Privatsphäre | Sichtschutzblende |

Speicher

| | |
|---------------------------|-------------|
| Speicherkapazität | 16 GB |
| Interner Speichertyp | DDR4-SDRAM |
| Speichertaktfrequenz | 3200 MHz |
| Memory Formfaktor | SO-DIMM |
| Speicherlayout | 1 x 16 GB |
| Speicherkartensteckplätze | 2x SO-DIMM |
| RAM-Speicher maximal | 64 GB |
| Speicherkanäle | Zweikanalig |

Sicherheit

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Kabelsperr-Slot | Ja |
| Slot-Typ Kabelsperr | Kensington |
| Fingerabdruckscanner | Ja |
| Smartcard-Leser | Ja |
| Windows Hello | Ja |
| Trusted Platform Module (TPM) | Ja |
| Trusted Platform Module (TPM) Version | 2.0 |
| Passwortschutz | Ja |
| Passwortschutz-Art | Einschalten, Supervisor, SSD |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|---|----|
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A | 2 |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C | 1 |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 1 |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse | 1 |
| Anzahl Thunderbolt 4-Ports | 1 |
| Intel® Thunderbolt 4 Kombiniertes Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | Ja |
| USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus | Ja |
| USB Power Delivery | Ja |
| USB - Schlafen-und-Laden | Ja |
| USB-Ports - Schlafen-und-Laden | 1 |

Netzwerk

| | |
|-------------------|--------------------|
| Top WLAN-Standard | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
|-------------------|--------------------|

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| WLAN-Standards | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Mobile Netzwerkverbindung | Nein |
| Antennentyp | 2x2 |
| WLAN-Controllermodell | Intel Wi-Fi 6 AX201 |
| Hersteller von WLAN-Controllern | Intel |
| Ethernet/LAN | Ja |
| Ethernet LAN Datentransferraten | 1000,100 Mbit/s |
| Bluetooth | Ja |
| Bluetooth-Version | 5.2 |
| WWAN | Nicht installiert |

Speichermedium

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Gesamtspeicherkapazität | 512 GB |
| Speichermedien | SSD |
| Gesamtkapazität der SSDs | 512 GB |
| Anzahl SSD installiert | 1 |
| SSD Speicherkapazität | 512 GB |
| SSD Schnittstelle | PCI Express 4.0 |
| NVMe | Ja |
| SSD-Formfaktor | M.2 |
| Optisches Laufwerk - Typ | Nein |
| Integrierter Kartenleser | Ja |
| Kompatible Speicherkarten | MicroSD (TransFlash) |

Bildschirm

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Bildschirmdiagonale | 39,6 cm (15.6") |
| Display-Auflösung | 1920 x 1080 Pixel |
| Touchscreen | Nein |
| HD-Typ | Full HD |
| Panel-Typ | IPS |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | Ja |
| Natives Seitenverhältnis | 16:9 |
| Blendfreier Bildschirm | Ja |
| Helligkeit | 250 cd/m ² |
| RGB-Farbraum | NTSC |
| Farbskala | 45% |
| Kontrastverhältnis | 800:1 |

Prozessor

| | |
|---|--|
| Prozessorhersteller | Intel |
| Prozessorfamilie | Intel® Core™ i5 |
| Prozessorgeneration | Intel® Core™ i5 Prozessoren der 12. Generation |
| Prozessor | i5-1245U |
| Anzahl Prozessorkerne | 10 |
| Prozessor-Threads | 12 |
| Prozessor Boost-Frequenz | 4,4 GHz |
| Leistungskerne | 2 |
| Effiziente Kerne | 8 |
| Leistungskern maximale Turbofrequenz | 4,4 GHz |
| Effizienter Kern maximale Turbofrequenz | 3,3 GHz |
| Prozessor-Cache | 12 MB |
| Prozessor Cache Typ | Smart Cache |
| Grundleistung des Prozessors | 15 W |
| Maximale Turboleistung | 55 W |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.