

Lenovo ThinkPad T14 Gen 2 (Intel), Intel® Core™ i7, 2,8 GHz, 35,6 cm (14"), 1920 x 1080 Pixel, 32 GB, 1 TB

14" FHD (1920x1080) Low Power IPS 400nits Anti-glare - Intel Core i7-1165G7 (12M Cache - up to 4.70 GHz) - 32GB DDR4 - 1TB SSD - Wi-Fi - Bluetooth 5.1 - Windows 11 DG Windows 10 Pro 64

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	20W0012QGE
EAN/UPC	0196802587709



Beschreibung

Ein wahrhaft personalisierbarer Computer

Stellen Sie das ThinkPad T14 Gen 2 (14" Intel) Notebook in den Mittelpunkt Ihrer Work-Life-Balance. Es ist schlank, elegant und gleichzeitig leistungsstark, wobei Modelle in der Farbe „Black“ mit einer antimikrobiellen Oberfläche versehen sind. Es ist mit Intel Core i7 vPro Prozessoren bis zur 11. Generation und Intel Iris Xe Grafik oder optionaler NVIDIA GeForce MX450 Grafik ausgestattet.

Nicht nur fürs Business

Das ThinkPad T14 Gen 2 (14" Intel) Notebook bietet alles, was Sie für die Arbeit benötigen – und alles für Spaß und Unterhaltung zu Hause. Mit einem bis zu 35,6 cm (14") UHD-Panel mit Dolby Vision erhalten Sie erstklassige Bildqualität für brillante Videos und Grafik. Zusammen mit dem Dolby Audio Lautsprechersystem für optimalen Sound wird das Streamen von Filmen oder das Musikhören zum Hochgenuss.

Smarter heißt auch robuster

Die ThinkPad T14 Gen 2 (14" Intel) Notebooks werden auf 12 militärische Anforderungen hin getestet und mehr als 200 Qualitätsprüfungen unterzogen, damit sie selbst unter Extrembedingungen reibungslos funktionieren. Ob arktische Wildnis, Wüstensandstürme, Schwerelosigkeit, Spritzwasser oder Erschütterungen – dieses Notebook lässt Sie nicht im Stich, was immer auch kommen mag.

Nur für Ihre Augen bestimmt

Mit den ThinkShield Sicherheitslösungen – einer Kombination aus Hardware- und Softwarefunktionen – werden Ihre Daten vor Hackern oder neugierigen Blicken geschützt. Die optionale PrivacyGuard-Funktion ist ein elektronischer Filter, der den Betrachtungswinkel Ihres Display einschränkt. Damit können Personen, die neben Ihnen sitzen, nicht erkennen, was auf Ihrem Bildschirm angezeigt wird. Und mit dem Chip des dTPM 2.0 (Discrete Trusted Platform Module) schützt das ThinkPad T14 Gen 2 (14" Intel) Ihre Daten wie eine undurchdringliche Festung.

Mit oder ohne WLAN

Das T14 Gen 2 (14" Intel) Notebook kann mit der optionalen LTE-A WWAN-Karte überall dort eine Verbindung zum Internet herstellen, wo Mobilfunkempfang besteht. Sie müssen sich niemals Sorgen machen, dass ein fehlender WLAN-Hotspot Sie daran hindert, einen Anruf entgegenzunehmen oder eine Projektdatei zu versenden. Und wenn WLAN vorhanden ist, haben Sie Dank Wi-Fi 6E auch in stark frequentierten Netzwerken eine blitzschnelle Verbindung.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produkttyp	Laptop

Formfaktor	Klappgehäuse
Prozessor	i7-1165G7
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i7
Prozessor-Taktfrequenz	2,8 GHz
Bildschirmdiagonale	35,6 cm
HD-Typ	Full HD
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Iris Xe Graphics
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Prozessor
Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i7
Prozessorgeneration	11th gen Intel® Core™ i7
Prozessor	i7-1165G7
Anzahl Prozessorkerne	4
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz
Prozessor-Taktfrequenz	2,8 GHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
TDP-up Frequenz konfigurierbar	2,8 GHz
TDP-up konfigurierbar	28 W
TDP-down konfigurierbar	12 W
TDP-down Frequenz konfigurierbar	1,2 GHz
	Design
Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Schwarz
Formfaktor	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Glass fibre, Polycarbonate (PC), Acrylonitrile butadiene styrene (ABS), Magnesium, Polyphenylene sulfide (PPS)
	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	35,6 cm

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS
Natives Seitenverhältnis	16:9
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	400 cd/m ²
Speicher	
Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Memory Formfaktor	On-board + SO-DIMM
Speicherkartensteckplätze	1x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal	48 GB
Speicherkanäle	Zweikanalig
Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)
Netzwerk	
Mobile Netzwerkverbindung	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6 AX201
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.1
Nahfeldkommunikation (NFC)	Nein

WWAN	Installiert
Software	
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemarchitektur	64-bit
Betriebssystemsprache	Deutsch
Recovery-Betriebssystem	Windows 10 Pro
Grafik	
Eingebaute Grafikkadapter	Ja
Separater Grafikkadapter	Nein
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel Iris Xe Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Iris Xe Graphics
Gewicht und Abmessungen	
Gewicht	1,47 kg
Breite	329 mm
Tiefe	227 mm
Höhe	17,9 mm
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	0
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	0
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
USB - Schlafen-und-Laden	Ja
USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Tastatur	
Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Numerisches Keypad	Nein
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Spritzwassergeschützte Tastatur	Ja

Tastatursprache	Deutsch
Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Batteriekapazität	50 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	10,7 h
Schnellladung	Ja
Energie	
Netzteilstärke	65 W
USB Power Delivery	Ja
Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC3287
Audio-System	Dolby Audio
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2
Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	Ja
Smartcard-Leser	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	Ja
Passwortschutz-Art	BIOS, Power on, Supervisor
Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Kamera	
Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Frontkamera HD Typ	HD
Infrarot (IR)-Kamera	Ja
Privatsphärenkamera	Ja
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Prozessor Besonderheiten	
Intel® Trusted-Execution-Technik	Nein
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja

Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	Nein
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Nein
Leerlauf Zustände	Ja
CPU Konfiguration (max)	1
Eingebettete Optionen verfügbar	Nein
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja
	Zertifikate
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Zertifizierung	EPEAT Gold ENERGY STAR 8.0 TCO Certified RoHS compliant
	Nachhaltigkeit
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95 %
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95 %