



Lenovo ThinkPad P1 Gen 6 Intel® Core™ i7 i7-13700H Mobiler Arbeitsplatz 40,6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro US Englisch Schwarz



Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 21FV001FUS

Produktname : ThinkPad P1
Gen 6

Lenovo ThinkPad P1 Gen 6. Produkttyp: Mobiler Arbeitsplatz, Formfaktor: Klappgehäuse.
Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-13700H. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: WQXGA, Bildschirmauflösung: 2560 x 1600 Pixel. RAM-Speicher: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. On-board Grafik Modell: Intel Iris Xe Graphics, Dediziertes Grafikmodell: NVIDIA GeForce RTX 4060. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz

Design		Kamera	
Name der Farbe	Black, Paint	Frontkamera HD Typ	Full HD
Produkttyp *	Mobiler Arbeitsplatz	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Privatsphärenkamera	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Gehäusematerial	Aluminium, Carbon Fibre Reinforced Polymer (CFRP)	Netzwerk	
Bildschirm		Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bildschirmauflösung *	2560 x 1600 Pixel	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Touchscreen *	✗	Antennentyp	2x2
HD-Typ	WQXGA	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Panel-Typ	IPS	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Ethernet/LAN	✗
Native Seitenverhältnis	16:10	Bluetooth	✓
Entspiegeltes Display	✓	Bluetooth-Version	5.1
Helligkeit	500 cd/m²	WWAN	Nicht installiert
RGB-Farbraum	sRGB	Anschlüsse und Schnittstellen	
Farbskala	100%	Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports *	2
Maximum Auffrischungsrate	165 Hz	Anzahl HDMI Anschlüsse *	1
Kontrastverhältnis	1200:1	HDMI-Version	2.1
Prozessor		Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Prozessorhersteller *	Intel	Intel® Thunderbolt 4	✓
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Prozessor *	i7-13700H	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Anzahl Prozessorkerne	14	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Prozessor Boost-Taktung	5 GHz	Leistung	
Leistungskerne	6	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Effiziente Kerne	8	Tastatur	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,7 GHz	Numerisches Keypad *	✗
Prozessor-Cache	24 MB	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
TDP-down konfigurierbar	35 W	Tastaturlayout	US Englisch
Grundleistung des Prozessors	45 W		
Maximale Turboleistung	115 W		

Speicher		Software	
RAM-Speicher *	16 GB	Betriebssystemsprache	Englisch
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speichertaktfrequenz	5600 MHz	Prozessor Besonderheiten	
Memory Formfaktor	SO-DIMM	CPU Konfiguration (max)	1
Speicherlayout	1 x 16 GB	Batterie	
Speichersteckplätze	2x SO-DIMM	Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
RAM-Speicher maximal *	96 GB	Batteriekapazität *	90 Wh
Ohne ECC	✓	Schnellladung	✓
Speichermedien		Energie	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Netzteilstärke	230 W
Speichermedien *	SSD	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Anzahl SSD installiert	1	USB Power Delivery	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	Sicherheit	
SolidStateDrive (SSD) Schnittstelle	PCI Express 4.0	Kabelsperr-Slot	✓
NVMe	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
SSD-Formfaktor	M.2	Fingerabdruckscanner	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Windows Hello	✓
Integrierter Kartenleser	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Kompatible Speicherkarten	SD	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Grafik		Passwortschutz	✓
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Passwortschutz-Art	Einschalten, SSD, Supervisor
Dediziertes Grafikkmodell *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Betriebsbedingungen	
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Temperaturbereich in Betrieb	5 - 35 °C
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	Temperaturbereich bei Lagerung	5 - 43 °C
Eingebaute Grafikkadapter *	✓	Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb)	5 - 95%
Separater Grafikkadapter *	✓	Maximum Versandhöhe	3048 m
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel Iris Xe Graphics	Zertifikate	
On-board Grafik Modell *	Intel Iris Xe Graphics	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Audio		Zertifizierung	MIL-STD-810H TÜV Rheinland Low Blue Light
Audio-Chip	Realtek ALC3306	Sustainability	
Audio-System	Dolby Atmos	Nachhaltigkeitszertifikate	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Gold
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Gewicht & Abmessungen	
Lautsprecher Leistung	2 W	Breite	359,5 mm
Eingebautes Mikrofon	✓	Tiefe	253,8 mm
Mikrofonenanzahl	2	Höhe	17,5 mm
Kamera		Gewicht *	1,86 kg
Frontkamera	✓		
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel		

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.