

Lenovo ThinkPad P16 Gen 2 21FA - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 i7-14700HX / 2.1 GHz - Win 11 Pro - RTX 2000 Ada - 64 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 40.6 cm (16")



IPS 2560 x 1600 (WQXGA) @ 165 Hz - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Storm Gray (Oberseite) - Villi Black (Unterseite) - kbd: Deutsch - mit 3 Jahre Lenovo Premium-Support - CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21FA005LGE
EAN/UPC	0198155140679

Beschreibung

Leistungsstarke mobile Workstation und mobiler Desktop in einem Intel Core Prozessoren der HX-Serie mit Intel vPro Optionen
 Unterstützt dedizierte NVIDIA RTX und Intel Arc Grafik
 Blitzschneller Arbeits- und Massenspeicher sowie erstklassige WLAN-Optionen
 Auswahl an beeindruckenden Displays, einschließlich OLED-Touchscreen
 Legendäre Zuverlässigkeit nach Militärstandards, ISV-zertifiziert, ThinkShield Sicherheit
 Komponenten aus recycelten Materialien, kunststofffreie Verpackung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P16 Gen 2 - 40.6 cm (16") - Core i7 i7-14700HX - 64 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Mobile Workstation - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (14. Gen.) - i7-14700HX / 2.1 GHz, bis zu 5.5 GHz / 33 MB Cache
Arbeitsspeicher	64 GB DDR5 (2 x 32 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Bildschirm	40.6 cm (16") 2560 x 1600 / WQXGA @ 165 Hz
Grafik	NVIDIA RTX 2000 Ada / Intel UHD Graphics
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Eingabegerät	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja

Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Leseger?t f?r Fingerabdruck, Smart Card-Leseger?t
Farbe	Storm Gray (Oberseite), Villi Black (Unterseite)
Abmessungen (Breite x Tiefe x H?he)	36.4 cm x 26.6 cm x 3.023 cm
Gewicht	2.95 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

Ausf?hrliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Mobile Workstation - 180?-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i7 (14. Gen.) i7-14700HX / 2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.5 GHz
Anz. der Kerne	20 Kerne
Cache	33 MB
Chipsatz	Intel WM790
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	64 GB (2 x 32 GB)
Max. unterst?tzter RAM-Speicher	192 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Nendrehzahl	5600 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckpl?tze	4
Leere Steckpl?tze	2
	Speicherkapazit?t
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe), Performance
	Bildschirm
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Aufl?sung	2560 x 1600 (WQXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Aufl?sung	165 Hz
Breitbild	Ja

Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	500 cd/m²
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	Blendfreie, Werkskalibrierung, Low Blue Light-Technologie, Eyesafe-Technologie
Audio & Video	
Multi-GPU-Konfiguration	1 einzelne GPU-Karte/integrierte GPU
Grafikprozessor	NVIDIA RTX 2000 Ada / Intel UHD Graphics
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Hybrid HD/IR Kamera, Ultrasonic Human Presence Detection
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3306
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Eingang	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Drahtlos-Controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Wireless Broadband (WWAN)	
Generierung	4G-aufrüstbar
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	94 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	170 Watt
Verbindungen & Erweiterung	
Steckplatz	2 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 frei)
Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 2 USB 3.2 Gen 1 (Always On) USB-C 3.2 Gen 2 (Power Delivery 3.0) 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Miniphone 3,5 mm)

Speicherkartenleser	Ja (SD-Karte)
Verschiedenes	
Farbe	Storm Gray (Oberseite), Villi Black (Unterseite)
Gehäusematerial	Aluminium (Oberseite), Glasfaser (Unterseite), Polyphenylensulfid (Unterseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	MIL-STD-810H getestet, untere Abdeckung mit Manipulationsschutz
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schloßstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TCO Certified 9.0, Eyesafe Certified 2.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.4 cm x 26.6 cm x 3.023 cm
Gewicht	2.95 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return Begrenzte Garantie - Batterie - 1 Jahr Verlängerte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
Services im Bundle	3 Jahre Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.