

Lenovo ThinkPad P16v Gen 1 21FC - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 13700H / 2.4 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 40.6 cm (16")



IPS Touchscreen 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Thunder Black - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premium-Support - CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21FC0011GE
EAN/UPC	0197529679876

## Beschreibung

Lenovo ThinkPad P16v Gen 1 21FC - 180°-Scharnierdesign - Intel Core i7 13700H / 2.4 GHz - Win 11 Pro - Intel Iris Xe Grafikkarte - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 40.6 cm (16") IPS Touchscreen 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E, Bluetooth - Thunder Black - kbd: Deutsch - mit 1 Jahr Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad P16v Gen 1 - 40.6 cm (16") - Core i7 13700H - 32 GB RAM - 1 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Mobile Workstation - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Prozessor	Intel Core i7 (13th Gen) - 13700H / 2.4 GHz, bis zu 5 GHz / 24 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (1 x 32 GB)
Speicherkapazität	1 TB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Bildschirm	40.6 cm (16") Touchscreen 1920 x 1200 / WUXGA
Grafik	Intel Iris Xe Grafikkarte
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, Lesegerät für Fingerabdruck

Farbe	Thunder Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.5 cm x 26.2 cm x 2.466 cm
Gewicht	2.2 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller, Lenovo Campus
Umweltschutzstandards	- ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold, EPEAT Climate+
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Mobile Workstation - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core i7 (13th Gen) 13700H / 2.4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Cache	24 MB
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	32 GB (1 x 32 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	96 GB
Technologie	DDR5 SDRAM - non-ECC
Geschwindigkeit	5600 MHz
Nennzahl	5600 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVM Express (NVMe), Performance
RAID Level	RAID 0, RAID 1
	<b>Bildschirm</b>
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>

Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	Blendfreie, On-Cell Touch-Technologie, DC-Dimmen, 83.9 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Max. unterstützte Monitore	3 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	Fungiert als Intel UHD Grafikkarte (für Einkanal-Speicher)
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, Windows Hello, Fixfocus, Ultrasonic Human Presence Detection, Hybrid IR-Kamera
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	Realtek ALC3287
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Audio Premium
Audiofunktionen	Eingang: Dolby Voice, Fernfeld
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, TrackPoint, UltraNav
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, Fn-Tasten mit Unified Communications-Steuerung
<b>Kommunikationsformen</b>	
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)
<b>Wireless Broadband (WWAN)</b>	
Generierung	4G-aufrüstbar
<b>Batterie</b>	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	90 Wh
<b>AC-Adapter</b>	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	135 Watt
<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>	
Steckplatz	2 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 frei)

Schnittstellendetails	USB 3.2 Gen 1 (Always On)   USB 3.2 Gen 1   2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery 3.0)   HDMI (8K-Support)   Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (SD Express Karte)
<b>Verschiedenes</b>	
Farbe	Thunder Black
Gehäusematerial	Polycarbonat ABS (unten), Polykarbonat-ABS (Oberseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet, selbstheilendes BIOS, NVMe-Passwort, untere Abdeckung mit Manipulationsschutz
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	Stromadapter
Kennzeichnung	RoHS, TCG Certified, TCO Certified 9.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller, Lenovo Campus
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36.5 cm x 26.2 cm x 2.466 cm
Gewicht	2.2 kg
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold, EPEAT Climate+
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Basisgarantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return   Basisgarantie - Batterie - 1 Jahr   Verlängerte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premium-Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

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