

Lenovo ThinkPad P16v Gen 3 21RS - Intel Core Ultra 7 255H - Win 11 Pro - RTX PRO 2000 Blackwell - 32 GB RAM - 1 TB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 40.6 cm (16") IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7, Bluetooth - Schwarz - kbd: Deutsch -



Artikelnummer 900078053

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Diese KI-fähige Workstation unterstützt anspruchsvolle ISV-Workloads mühelos zu einem erschwinglichen Preis.

16" Notebook mit KI-gestützten Produktivitätsfunktionen

Hochleistungsfähige professionelle Grafikoptionen mit KI-Beschleunigung

ISV-zertifiziert für optimierte Workflows in verschiedenen Branchen.

- **ERSTKLASSIGE LEISTUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT**

Erleben Sie erstklassige Leistung zu einem erschwinglichen Preis mit dem ThinkPad P16v Gen 3. Diese mobile Workstation ist ein zuverlässiges Arbeitstier für professionelle Anwender mit hohen Rechenanforderungen. Entwickelt, um die vielfältigen Workloads von Power-Usern aus allen Branchen zu bewältigen, darunter Ingenieure, Designer, Programmierer, Geschäftsleiter und Gesundheitspersonal.

- **EINFACHE AUFGABEN AUTOMATISIEREN**

Die mobile Workstation ThinkPad P16v Gen 3 ist KI-fähig und ermöglicht eine Reihe produktiver Aufgaben. Nutzen Sie die erweiterten Tools für Videokonferenzen und Kollaboration, robuste Sicherheitssysteme, Automatisierung von Dokumenten, einschließlich Scans und Zusammenfassungen, E-Mail-Management und Terminplanung. Außerdem ist das Notebook dank seiner schnellen Reaktionszeiten ideal für das Multitasking.

- **KI AUF DEM GERÄT**

- **Schneller entwickeln, iterieren und innovieren**

Diese leistungsstarke Workstation mit Intel Core Ultra (Series 2) Prozessoren der H-Serie bietet KI-Leistung direkt auf dem Gerät. Schnell entwickeln, iterieren und innovieren– mit zusätzlicher Sicherheit. Optimierte KI-Tools ermöglichen Geschwindigkeit und Effizienz für zeitaufwendige Aufgaben.

- **AUSGELEGT FÜR KOMPLEXE WORKLOADS**

- **Leistung und Effizienz**

Die CPUs der H-Serie sind auf eine höhere Basisleistung abgestimmt und verfügen über einen großen Cache, hohe maximale Frequenzen sowie eine große Anzahl von Kernen und Threads für Leistung und Effizienz– und optimieren das Gerät für ressourcenintensive Workflows.

- **RAYTRACING IN ECHTZEIT UND BESCHLEUNIGTE KI**

- **Fortschrittliche Grafik**

Das P16v Gen 3 verfügt über eine diskrete Grafikkarte und bis zu NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell Generation Notebook-GPU. Ideal für 3D-Modellierung, immersive VR, Videobearbeitung, Animation, komplexe Berechnungen und KI-Inferenz.

- **BRINGEN SIE IHRE IT AUF DAS NÄCHSTE LEVEL**

- **Benutzerfreundlichkeit. Verwaltbarkeit. Verwaltbarkeit.**

Intel vPro Technologie maximiert die Effizienz für IT-Teams. Dank Intel Active Management Technology kann die IT PCs remote überwachen, verwalten, Fehler beheben und reparieren– selbst Systeme, die ausgeschaltet sind und sich außerhalb der Firewall eines Unternehmens befinden.

- **PERFEKTE KLARHEIT MIT JEDEM PIXEL**

Starten Sie mit einem großzügigen 16" Display– besonders beeindruckend im Weitwinkel– und wählen Sie dann aus mehreren Display-Optionen. Unser Top-Modell verfügt über einen WQUXGA OLED-Touchscreen, der lebendige Farben und kontrastreiche tiefe Schwarzöne bietet. Die professionelle Farbtreue macht es perfekt für Kreative und Erfinder.

- **Arbeiten Sie von überall aus, jederzeit**

Wenn Sie blitzschnelles WLAN benötigen, bietet die mobile P16v Gen 3 WiFi 7 an. Und sollte WLAN jemals nicht in Reichweite sein, können Sie dank der optionalen 5G-Verbindung schnell und sicher online gehen. Sie werden nie etwas verpassen.

- **Länger kabellos bleiben**

Diese Workstation ist mit einem 90Whr Akku ausgestattet, damit Sie überall arbeiten können– mit oder ohne Steckdosen! Genießen Sie Zeit ohne Kabel, ohne sich Sorgen machen zu müssen, ob der Akku ausgeht.

- **Zusammenarbeit auf höchstem Niveau**

Mit Lenovo View sehen Sie bei Videoanrufen optimal aus und klingen hervorragend. Die vorinstallierte Software passt Kamera- und Mikrofon-Parameter wie Licht, Intensität, Farbe und Hintergrundgeräusche an. Das Notebook verwendet sogar automatische Bildausrichtung, um sicherzustellen, dass Ihr Gesicht im Mittelpunkt bleibt, wenn Sie sich bewegen.

- **Sie haben gefragt. Wir haben zugehört.**

Die ThinkPad Tastatur ist mit unserem legendären TrackPoint für die Navigation ausgestattet, und nach zweimaligem Tippen öffnet sie auch schnelle Menüeinstellungen. Taktile Markierungen verbessern die Zugänglichkeit an der Eingabe-, Fn-, Einfügetaste, am Netzanschluss und mehr. Und es gibt einen Ziffernblock für umfangreiche Zahlenberechnungen.

- **Wartung selbstständig erledigen**

Das ThinkPad P16v Gen 3 verfügt über eine Reihe von vom Benutzer austauschbaren Komponenten, um die Lebensdauer des Geräts zu verlängern. Bei Bedarf können Sie den Akku, die untere Abdeckung, die Tastatur, den Arbeitsspeicher, den SIM-Steckplatz, die SSD und das WWAN-Modul austauschen.

- **SCHUTZ AUF HÖCHSTEM NIVEAU**

Wenn Sie mehrstufigen Schutz benötigen, übernehmen ThinkShield Solutions die Aufgabe.

Kritische Daten bleiben verschlüsselt. Biometrie ermöglicht eine sichere Anmeldung mit einem Fingerabdruckscanner oder Gesichtserkennung mit der optionalen Infrarotkamera (IR). Die Anwesenheitserkennung sorgt dafür, dass Ihre großen Ideen auch Ihre bleiben! Und das optionale Intel vPro bietet Hardwareschutz und Fernbedrohungserkennung.

- **ROBUSTES THINKPAD**

Wir verwenden den MIL-STD-810H für ein ausgewogenes Maß an Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bei ThinkPad-Notebooks. Wir erfüllen oder übertreffen 12 Standards, 26 Verfahren und mehr als 200 Qualitätsprüfungen, damit diese Geräte unter extremen Bedingungen funktionieren, einschließlich rauer Bedingungen wie der arktischen Wildnis, Wüstenstaubstürme, extreme Temperaturen, Druck, Vibration und mehr.

- **GLAUBWÜRDIGKEIT UND ZUSAMMENARBEIT**

Unser Ziel ist es, smartere Technologien anzubieten, die eine bessere und nachhaltigere Zukunft für unsere Kunden, Gemeinschaften und den Planeten schaffen. Deshalb setzen wir auf branchenführende Kennzeichnungen und Zertifizierungen, die unseren Einsatz für Nachhaltigkeit im Produktdesign belegen. Gemeinsam können wir eine smartere Zukunft für alle schaffen.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Max. unterstützte Größe	96 GB
Software - Typ	Lenovo AI Now
SSD-Formfaktor	M.2 2280
Display - Typ	LED
Grafikprozessor	NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell / Intel Ar
Eingabegerät - Typ	Tastatur
Display - Diagonale	16 Zoll
System - Sicherheitsgeräte	Lesegerät für Fingerabdruck
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Prozessor - Typ	Core Ultra 7
Version	Windows 11 Pro
Anz. der Kerne	16 Kerne
Größe diagonal (metrisch)	40,6 cm
Notebook-Typ	Mobile Workstation
Farbe	Schwarz
Display - Native Auflösung	1920 x 1200
RAM - Installierte Größe	32 GB
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Gestellte Leistung	140 Watt
Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Max. Turbo-Taktfrequenz	5,1 GHz
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCIe 5.0 x4
TFT-Technologie	IPS
Unterstützter Flash-Speicher	SD-Speicherkarte
Grafikprozessorserie	NVIDIA RTX, Intel Arc Grafik
Videospeicher - Technologie	GDDR7 SDRAM
Prozessornummer	255H
Abkürzung für Bildschirmauflösung	WUXGA
Anz. Steckplätze	2
Farbkategorie	Schwarz
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Batterie - Technologie	Lithium-Polymer
Plattform	Windows
Cache-Speicher - Installierte Größe	24 MB

Weitere Bilder

