

Lenovo ThinkPad X9-14 Gen 1 21QA - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 5 228V / 2.1 GHz - Evo - Win 11 Pro - Arc Graphics 130V - 32 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 35.6 cm (14")

OLED 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Grau - kbd: Deutsch - mit
1 Jahr Lenovo Premier Support - CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2.
Gen.)



Gruppe	Notebooks
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	21QA001QGE
EAN/UPC	0198156260345

Beschreibung

Das Lenovo ThinkPad X9-14 Gen 1 wurde für professionelle Anwender entwickelt, die Zuverlässigkeit und Leistung suchen. Mit einem 14-Zoll-OLED-Display mit Dolby Vision sorgt dieses Notebook für lebendige Bilder und ein Screen-to-Body-Verhältnis von 90,9 %, wodurch der Arbeitsbereich optimiert wird. Die integrierte Eyesafe-Technologie schützt die Augen bei längerer Nutzung, während der 100 % DCI-P3-Farbumfang für präzise Farben bei kreativen Aufgaben sorgt. Es ist mit einer leistungsstarken Audioausstattung ausgestattet, einschließlich High-Definition-Audio-Compliance und Dolby Atmos, die das Multimedia-Erlebnis sowohl bei der Arbeit als auch in der Freizeit verbessern. Die Dual-Array-Mikrofone und die fortschrittlichen Webcam-Funktionen mit Windows Hello sorgen für ein nahtloses Kommunikationserlebnis, ergänzt durch temporale Rauschunterdrückung für klarere Anrufe und Besprechungen. Mit einem 8-Kern-Intel-Prozessor und LPDDR5X-SDRAM verspricht das Lenovo ThinkPad X9-14 Gen 1 außergewöhnliche Multitasking-Fähigkeiten. Die schnelle PCIe 4.0 SSD bietet reichlich Speicherplatz mit schnellen Zugriffszeiten, während die spritzwassergeschützte Tastatur und das präzise Touchpad die Funktionalität verbessern. Sicherheitsfunktionen wie der Fingerabdruckleser und das diskrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) sorgen für zusätzlichen Datenschutz und machen es zur idealen Wahl für Geschäftsleute, die sowohl Wert auf Sicherheit als auch auf Leistung legen. Mit Umweltstandards wie der ENERGY STAR-Zertifizierung und der EPEAT Gold-Konformität erfüllt dieses Notebook umweltfreundliche Kriterien.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkPad X9-14 Gen 1 - 35.6 cm (14") - Core Ultra 5 228V - Evo - 32 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro - Deutsch
Plattform-Technologie	Intel Evo
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) - 228V / 2.1 GHz, bis zu 4.5 GHz / 8 MB Cache
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") OLED 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz

Grafik	Intel Arc Graphics 130V
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.18 cm x 21.23 cm x 1.718 cm
Gewicht	1.21 kg
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	176 Kohlendioxidemissionen in kg
Services im Bundle	1 Jahr Lenovo Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro - Deutsch
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 228V / 2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Cache	8 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo
Funktionen	Integrierter Speicher-Controller
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	4267 MHz
Nennndrehzahl	4267 MHz
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	35.6 cm (14") OLED
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m²
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Farbraum	100% DCI-P3
Besonderheiten	Blendfreie, HDR 500 True Black, Dolby Vision, Eyesafe-Technologie, 90.9 % Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 130V
Max. unterstützte Monitore	2 externe(r) Monitor(e)
Videosystemmerkmale	DirectX 12.2
Kamera	Ja - 1080p
Kameramerkmale	Discrete IR, e-Kameraverschluss, Fixfocus, Temporal Noise Reduction, Windows Hello, Ultrasonic Human Presence Detection
Ton	Stereolautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Codec	CS42L43
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Dolby Atmos
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Flüssigkeitsbeständig, Multitouch-Touchpad, tastenloses Touchpad, Präzisions-Touchpad, Glas-Touchpad, haptisches Touchpad, Copilot-Schlüssel
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Drahtlos-Controller	Intel WI-FI 7 BE201
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	55 Wh
AC-Adapter	
Eingang	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Ausgang	65 Watt
Verbindungen & Erweiterung	

Schnittstellendetails	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI (4K-Support) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
	Software
Software inbegriffen	Intel Connectivity Performance Suite
	Verschiedenes
Farbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminium (Oberseite), Aluminium (Unterseite)
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	NVMe-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Administrations-Passwort, Systemkennwort, Zertifikatbasierte BIOS-Authentifizierung, FIDO-Authentifizierung (Fast Identity Online), selbstheilendes BIOS, RapidCharge, MIL-STD-810H getestet
Zubehör im Lieferumfang	65W USB-C schlanker GaN-Netzadapter
Kennzeichnung	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TCO Certified 10.0, TCG Certified, FIPS 140-2, Eyesafe Certified 2.0
Lokalisation	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Hersteller-Vertriebsprogramm	Lenovo TopSeller
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.18 cm x 21.23 cm x 1.718 cm
Gewicht	1.21 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	-
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	176 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	27
PAIA Version	1.4.6
	Herstellergarantie
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 Premier Support, CO2-Ausgleich 0,5 Tonnen (2. Gen.)
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 95%

