Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2

Das leichte, mobile Notebook Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2 bietet zahlreiche neue Leistungsmerkmale und eignet sich damit perfekt für professionelle Anwender. Die brandneue Kommunikationsleiste auf dem Gehäusedeckel hebt die neuen FHD-Kameraoptionen und Mikrofonfunktionen hervor und erleichtert gleichzeitig das Öffnen und Schließen. Die neue Touch-Technologie zeichnet sich durch eine optimale Benutzererfahrung und ein geringes Gewicht aus, sodass sich das Gerät mühelos transportieren lässt.

Das Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2 liefert nach wie vor herausragende Leistung durch Intel vPro® mit Intel® Core™ i7 Prozessoren der 12. Generation und blitzschnelle Gigabit-Konnektivität über Intel® Wi-Fi 6E und optionales 5G sub-6 CAT20 WWAN. Die integrierte Sicherheit von ThinkShield und der Intel vPro® Plattform durch hardwaregestützte Virtualisierung und Verschlüsselung, die zur Verhinderung von Angriffen auf Betriebssystem, Anmeldeinformationen, installierte Anwendungen und Daten beiträgt, schützt in Kombination mit einem verbesserten Angebot an KI-basierter und biometrischer Authentifizierung Geräte, Benutzer und ihre Daten.

Smarter technology for all

Lenovo

intel vPRO An Evo Design

Das in Zusammenarbeit mit Intel entwickelte Design des Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2 erfüllt die technischen Hardwareanforderungen und die zentralen Ziele für Reaktionsfähigkeit, Aktivierung aus dem Ruhemodus, Akkulaufzeit, Schnellladen und intelligente Zusammenarbeit und damit alle Voraussetzungen für ein Intel Evo Notebook. Die Designs müssen noch offiziell alle Überprüfungen bestehen, damit das Evo Branding verwendet werden kann.

Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2

ORTSUNABHÄNGIG ARBEITEN

Das Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2 bietet nach wie vor perfekte Mobilität. Außerdem basiert es auf der Intel® Evo™ Plattform mit bis zu Intel vPro® mit Intel® Core™ i7 Prozessoren der 12. Generation und sorgt so mit der intelligenten Zuweisung von Workloads für erstklassige Leistung unter Praxisbedingungen. Windows 11 Pro, bis zu 32 GB LPDDR5-Arbeitsspeicher und ein größerer PCIe-SSD-Massenspeicher steigern die Produktivität spürbar. 5G Sub-6 CAT20 WWAN-Funktionen und Intel® Wi-Fi 6E (Gig+) sorgen überall und jederzeit für blitzschnelle Internetverbindungen: im Büro* bis zu 6 Mal schnellere Geschwindigkeiten als Wi-Fi 5 und zu Hause fast dreimal schneller.

BILDER ZUM ANFASSEN

Das 33 cm (13") 2K-Display mit einem Seitenverhältnis von 16:10, Dolby® Vision™ und die Intel® Iris® Xᵉ Grafik sorgen für große, brillante Bilder. Das optionale Touch-Display verfügt über die neue AOFT-Technologie (Add On Film Touch), die eine bessere Interaktion ermöglicht, ohne viel Gewicht hinzuzufügen.

ERSTKLASSIGE KONFERENZEN

Mit dem Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2 werden Videokonferenzen noch besser. Das Lautsprechersystem mit Dolby® Atmos® ist außerdem mit dem neuen Dolby® Voice mit Geräuschunterdrückung und Intel® GNA 2.0 ausgestattet und filtert störende Umgebungsgeräusche heraus, mit minimaler Auswirkung auf Akkulaufzeit und Reaktionsfähigkeit. Neue FHD-Kameraoptionen sorgen für eine hohe Bildqualität.

SMARTERE KI

Durch die neue Computer Vision-Technologie werden Sicherheitsfunktionen, Energieverwaltung und Datenschutz des Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2 noch intelligenter. Computer Vision kann menschliche Bewegung und Nähe in allen Aktivitäts- und Ruhezuständen erkennen, sodass das Gerät gesperrt wird, wenn Sie sich entfernen, und wieder aktiviert wird, wenn Sie sich nähern. Außerdem ist es in der Lage, Absichten zu erkennen, sodass das Gerät auf Schultersurfer hinweisen kann, das Display dimmt, wenn der Benutzer ihm keine Beachtung mehr schenkt, und es verwischt, wenn der Benutzer wegsieht. Es kann den Benutzer sogar mit einer Gesichtsmaske erkennen.

RUNDUM SICHER

Das Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2 ist mit aktualisierten ThinkShield Sicherheitslösungen sowie KI-basierten und biometrischen Sicherheitsfunktionen wie Präsenzerkennung und „Match-on-Chip"-Fingerabdruckscanner ausgestattet. Es basiert auf der Intel vPro® Plattform, die die besten Innovationen von Intel vereint und mit der Nutzung von tief in der Siliziumebene verankerten Technologien zur Reduzierung von Sicherheitsrisiken beiträgt.

* Basierend auf den IEEE 802.11ax- und 802.11ac-Spezifikationen im herkömmlichen 5 GHz- im Vergleich zu Standard-WLAN. Siehe intel.com/PerformanceIndex (Connectivity). Ergebnisse können variieren.

Nachhaltigkeit

Das Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2 enthält Recyclingmaterialien in der Akkuhalterung und im Lautsprechergehäuse und wird in nachhaltigen kompostierbaren Verpackungen aus Bambus und Zuckerrohrfasern geliefert. Lenovo plant, bis 2025 90 % des Stroms für seine weltweiten Aktivitäten aus erneuerbaren Quellen zu beziehen und in seiner Lieferkette 1 Mio. Tonnen an Treibhausgasemissionen einzusparen.

Produktivität

Dank einem 49,6-Wh-Akku mit höherer Kapazität bleiben Sie auch unterwegs produktiv.

Sicherheit

Dieses Gerät schützt mit verbesserten ThinkShield Funktionen und biometrischer Authentifizierung in Kombination mit hardwarebasierter Sicherheit mit Intel vPro® Ihre Daten und Ihr Unternehmen vor den neuesten Bedrohungen.

Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2

Lenovo hat erstklassige, umfassende Services im Programm, die optimalen Support und Schutz für Ihr Gerät bieten, damit Sie sich um Ihre Arbeit kümmern können statt um die IT.

Services

PREMIER SUPPORT

Sie erhalten erweiterten Support mit direktem Zugang zu speziell geschulten Technikern, die mit ihrem Fachwissen Probleme schnellstmöglich diagnostizieren und lösen. Profitieren Sie von einem festen Ansprechpartner bei Lenovo. So werden Ihre Supportanfragen von Anfang bis Ende professionell betreut.[1,2]

ACCIDENTAL DAMAGE PROTECTION

Schützen Sie Ihre Investition bei Funktions- und Hardwaredefekten durch Missgeschicke wie Herunterfallen, Spritzwasser- oder Überspannungsunfälle. Dieses Schutzprogramm ermöglicht eine zuverlässige Budgetplanung, minimiert unerwartete Reparaturkosten und sorgt im Vergleich mit nicht abgesicherten Geräten für erhebliche Kosteneinsparungen.[1, 2]

GREEN DELIVERY

Sorgen Sie durch mehr Nachhaltigkeit für eine geringere Umweltbelastung. Der Green Delivery Service liefert Geräte in Großverpackungen, um den Abfall pro Einheit zu reduzieren, die betriebliche Effizienz durch das Bündeln von Lieferungen zu verbessern und Verpackungen umweltfreundlich zu entsorgen. Außerdem werden alle Kartons mit Kraft-Papierklebeband statt Einwegklebeband verschlossen. Bis 2025/26 werden 90 % der Verpackungen von PC-Produkten aus recycelten Materialien bestehen.

[1] Bis zu 5 Jahre Gesamtlaufzeit

[2] Möglicherweise nicht in allen Regionen verfügbar

Zubehör

Lenovo ThinkPad Universal Thunderbolt 4-Dock

Ermöglicht die Unterstützung eines 8K-Displays oder mehrerer 4K-Displays, Firmware-Upgrades im Hintergrund, Datenübertragungen mit blitzschnellen 40 Gbit/s und Intel® vPro®/AMT Unterstützung für Übertragungen.

Artikelnr.: 40B00135xx

Lenovo ThinkPad X1 Präsentationsmaus

Eine Kombination aus ergonomischer Maus und virtuellem Gyro-Laserpointer mit Funktionen zum Hervorheben und Vergrößern. Sie kann über Dual-Mode 2,4 G Wireless oder Bluetooth® 5.0 gekoppelt werden.

Artikelnr.: 4Y50U45359

Lenovo Go Wireless ANC Headset

Dank der Microsoft Teams-Zertifizierung und der hochmodernen Geräuschunterdrückungstechnologie haben sowohl die Mitarbeiter im Büro als auch ihre ortsunabhängigen Kollegen die Möglichkeit, Ablenkungen auszublenden und sich auf ihre Arbeit zu konzentrieren – und das alles mit nur einem Headset.

Artikelnr.: 4XD1C99221

Lenovo ThinkPad X1 Nano Gen 2

Das in Zusammenarbeit mit Intel entwickelte Design des X1 Nano Gen 2 erfüllt die technischen Hardwareanforderungen und die zentralen Ziele in Bezug auf Reaktionsfähigkeit, sofortige Aktivierung, Akkulaufzeit, schnelles Aufladen und intelligente Zusammenarbeit – und damit alle Voraussetzungen für ein Intel Evo Notebook. Die Designs müssen noch offiziell alle Überprüfungen bestehen, damit das Evo Branding verwendet werden kann.

Leistung

PROZESSOR

Bis zu Intel® Core™ i7 Intel® vPro® Prozessor der 12. Generation

BETRIEBSSYSTEM

Bis zu Windows 11 Pro, Fedora oder Linux Ubuntu

Unterstützt Windows 10 Pro, vorinstalliert über Downgrade-Rechte in Windows 11 Pro

GRAFIK

Intel® Iris® Xᵉ Grafik

KAMERA

FHD-IR-Hybridkamera mit mechanischer Webcam-Abdeckung
FHD-IR-MIPI-Kamera mit Computer Vision und mechanischer Webcam-Abdeckung

ARBEITSSPEICHER

Bis zu 32 GB LPDDR5

MASSENSPEICHER

Maximal 1 TB PCIe-SSD

AKKU

49,6-Wh-Akku

NETZTEIL

Flaches USB-Typ-C-Netzteil, 65 W (unterstützt Rapid Charge)

AUDIO

Dolby® Atmos® Lautsprechersystem mit Dolby® Voice
4 x 360°-Quad-Array-Mikrofone

Sicherheit

Intel vPro® Sicherheit
„Match on Chip"-Fingerabdruckscanner
Optionale IR-Kamera mit Gesichtserkennung über Windows Hello
PrivacyAlert mit Glance App
Präsenzerkennung durch Computer Vision
dTPM 2.0-Chip
Webcam-Abdeckung
Tile-fähig

Konnektivität

E/A-ANSCHLÜSSE

2 x Thunderbolt™ 4
1 x Kopfhörer-Mikrofon-Kombianschluss
1 x Nano-SIM

KABELLOSE VERBINDUNGEN

Intel® Wi-Fi 6E (erfordert Windows 11)
5G sub-6 (CAT20) mit eSIM und physischer Nano-SIM
4G/LTE (CAT16) mit physischer Nano-SIM
Bluetooth® 5.2

DOCKINGSTATION

Thunderbolt-Dockingstation
USB-C-Dockingstation

Design

DISPLAY

33 cm (13") 2K ohne Touchfunktion mit Dolby® Vision™ (2.160 x 1.350, 450 cd/m²), 100 % sRGB, Low Blue Light

33 cm (13") AOFT (Touchfunktion) 2K mit Dolby® Vision™ (2.160 x 1.350, 450 cd/m²) 100 % sRGB, Low Blue Light

ABMESSUNGEN (B X T X H)

Ohne Touchfunktion
293,2 x 208,0 x 14,47 mm

Mit Touchfunktion
293,3 x 208,1 x 14,77 mm

GEWICHT

Ab 970 g

MILITÄRSTANDARD

MIL-SPEC 810H

TASTATUR

Beleuchtete Tastatur mit TrackPoint und TouchPad aus Glas

FARBEN

Deep Black, Deckel optional mit Kohlefasergewebe

Nachhaltigkeit

MATERIAL

97 % recycelter Kunststoff im 49,6 Wh-Akku
30 % recycelter Kunststoff im Lautsprechergehäuse
Niedertemperatur-Lötverfahren
90 % recycelte und/oder nachhaltige Verpackungsmaterialien[1]

ZERTIFIZIERUNGEN

ENERGY STAR®-zertifiziert
EPEAT® Gold, registriert in den USA, Kanada und Deutschland
TCO v9

[1]Die Produktverpackung besteht im Durchschnitt zu mindestens 90 % ihres Gewichts aus einer beliebigen Kombination der folgenden Materialien: recycelte Materialien, biologischer Kunststoff, holzfreies biologisches Fasermaterial und/oder Materialien aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

©2022 Lenovo. Alle Rechte vorbehalten. Diese Produkte sind verfügbar, solange der Vorrat reicht. Die angegebenen Preise können ohne Ankündigung geändert werden. Bei Fragen zum Preis wenden Sie sich bitte an Ihren Lenovo Kundenbetreuer. Lenovo ist für fehlerhafte Abbildungen oder Druckfehler nicht verantwortlich. Garantie: Ein Exemplar der Garantiebedingungen können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Informationen zur Garantie, 500 Park Offices Drive, RTP, NC 27709, Attn: Dept. ZPYA/B600. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte oder Services von Drittherstellern. Marken: Lenovo, das Lenovo Logo, Rescue & Recovery, ThinkPad, ThinkCentre, ThinkStation, ThinkVantage und ThinkVision sind Marken oder eingetragene Marken von Lenovo. Microsoft, Windows und Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Intel, das Intel Logo, Intel Inside, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt.