

Lenovo ThinkPad L14 Gen 6 (21S6006TMB)

Lenovo ThinkPad L14 Gen 6 21S6 - AI PC - scharnier 180 graden - Intel Core Ultra 5 - 225U / tot 4.8 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe - 14" IPS 1920 x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6E, Bluetooth - zwart - tsb Belgisch - met CO2 Offset 0.5 ton (2nd Gen)



De Lenovo ThinkPad L14 Gen 6 combineert prestaties en veelzijdigheid om aan verschillende professionele behoeften te voldoen. Met een 14-inch WUXGA-scherm met een native resolutie van 1920 x 1200 biedt deze notebook heldere beelden met een beeldhelderheid van 400 cd/m² en een antireflecterend oppervlak om reflecties te verminderen, waardoor hij geschikt is voor alle lichtomstandigheden. Hij wordt aangedreven door een Intel Core Ultra 5-processor met 12 cores en een maximale turbosnelheid van 4,8 GHz, wat zorgt voor soepele multitaskingmogelijkheden en een snelle respons. Uitgerust met een reeks connectiviteitsopties, waaronder USB4/Thunderbolt 4, HDMI en meerdere USB-C-poorten met stroomvoorziening, is dit apparaat geschikt voor verschillende randapparatuur en oplaadbehoeften. De toevoeging van Wi-Fi 6E en Bluetooth 5.3 verbetert de draadloze connectiviteit, waardoor efficiënte gegevensoverdracht en naadloze integratie in moderne slimme omgevingen mogelijk wordt. Bovendien worden met 12 MB cachegeheugen en een PCIe 4.0 x4 SSD de toegang tot gegevens en het laden van applicaties aanzienlijk sneller, waardoor deze laptop een betrouwbare keuze is voor professionals die veel onderweg zijn.

Key Selling Points

- 14-inch WUXGA-scherm met antireflectietechnologie
- Aangedreven door Intel Core Ultra 5-processor met 12 cores
- Meerdere connectiviteitsopties, waaronder USB4 en HDMI
- Verbeterde draadloze mogelijkheden met Wi-Fi 6E en Bluetooth 5.3
- Uitgerust met een PCIe 4.0 x4 SSD voor snellere toegang tot gegevens

Product Features

- Levendig scherm**
Het 14-inch scherm heeft een native resolutie van 1920 x 1200 met een maximale helderheid van 400 cd/m² en een beeldverhouding van 16:10, wat zorgt voor een meeslepende kijkervaring voor media en productiviteit.
- Robuuste prestaties**
Met een Intel Core Ultra 5-processor en 12 cores biedt het apparaat hoge verwerkingssnelheden en efficiënte multitasking, geschikt voor veeleisende toepassingen en professioneel gebruik.
- Uitgebreide connectiviteit**
Deze notebook heeft twee USB-C-poorten met stroomvoorziening, één HDMI-poort en meerdere USB-poorten, waardoor hij veelzijdig inzetbaar is voor verschillende randapparatuur en oplaadopties.
- Verbeterde draadloze mogelijkheden**
Dit apparaat is uitgerust met Wi-Fi 6E-technologie en Bluetooth 5.3 en zorgt voor snelle en betrouwbare draadloze verbindingen voor een naadloze online ervaring en apparaatintegratie.
- Veilig en betrouwbaar**
De Lenovo ThinkPad L14 Gen 6 is voorzien van een Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) beveiligingschip, die de gegevensbescherming verbetert en gevoelige informatie beveiligt.

Main specifications

Productbeschrijving	Lenovo ThinkPad L14 Gen 6 - AI PC - 14" - Intel Core Ultra 5 - 225U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Belgisch
Producttype	Notebook - AI PC - scharnier 180 graden
Besturingssysteem	Win 11 Pro - Nederlands / Engels / Frans / Duits / Italiaans
Processor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) - 225U tot 4.8 GHz / 12 MB Cache
Neurale processor unit (NPU)	Intel AI Boost - maximaal 12 TOPS
Geheugen	16 GB DDR5 (1 x 16 GB)
Opslag	512 GB SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe
Display	14" 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz
Afbeeldingen	Intel Graphics
Toetsenbord	Belgisch
Achtergrondverlichting van toetsenbord	Ja
Geïntegreerde webcam	Ja
Netwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Beveiliging	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, vingerafdruklezer, smartcardlezer
Kleur	Zwart

Afmetingen (BxDxH)	31.37 cm x 22.6 cm x 1.139 cm
Gewicht	1.38 kg
Lokalisatie	Taal: Engels, Duits, Frans, Nederlands / regio: België
Verkoopprogramma fabrikant	Lenovo TopSeller
Milieunormen	TCO-gecertificeerd, generatie 10, voor notebooks, ENERGY STAR Gekwalificeerd EPEAT Gold
Garantie van de fabrikant	Beperkte garantie - 3 jaar - Ophalen en terugbrengen ¦ Beperkte garantie - batterij - 1 jaar
Bundled Services	CO2 Offset 0.5 ton (2nd Gen)

Extended specification

Algemeen

Producttype	Notebook - scharnier 180 graden
AI-niveau	AI PC
Besturingssysteem	Windows 11 Pro - Nederlands / Engels / Frans / Duits / Italiaans

Geheugen

RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Ondersteunt max RAM	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Snelheid	5600 MT/s
Nominale snelheid	5600 MT/s
Model	SO DIMM 262-PIN
Aantal sleuven	2
Lege sleuven	1

Diversen

Kleur	Zwart
Materiaal omhulsel	Polycarbonaat ABS (onderkant), polycarbonaat ABS (bovenkant)
Beveiliging	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, vingerafdruklezer, smartcardlezer
Voorzieningen	Getest volgens MIL-STD-810H
Diefstal-/inbraakbeveiliging	Veiligheidsslotgleuf (kabelslot wordt apart verkocht)
Type veiligheidsslot	Kensington-nano-beveiligingssleuf
Meegeleverde accessoires	USB-C-voedingsadapter
Conformiteitsnormen	RoHS, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, Energy-Related Products (ErP) Lot 26
Lokalisatie	Taal: Engels, Duits, Frans, Nederlands / regio: België
Verkoopprogramma fabrikant	Lenovo TopSeller

Garantie van de fabrikant

Service & Support	Beperkte garantie - 3 jaar - Ophalen en terugbrengen ¦ Beperkte garantie - batterij - 1 jaar
Gebundelde diensten	CO2 Offset 0.5 ton (2nd Gen)

Display

Type	14" - IPS
Resolutie	1920 x 1200 (WUXGA)
V-synchronisatiesnelheid bij max. res.	60 Hz
Breedbeeld	Ja
Hoogte-breedteverhouding van beeld	16:10
Beeldhelderheid	400 cd/m²
Kleurengamma	45% NTSC

Functies	Antiglans, 3M DBEF5 (Dual Brightness Enhancement Film), scherm-naar-tekst-verhouding 85.5%
----------	--

Communicatie

Draadloos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Draadloze controller	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Netwerkitinterface	Gigabit Ethernet
Functies	Dubbele stream (2x2)

Opslag

Hoofdopslag	512 GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe)
-------------	--

Batterij

Technologie	Lithium-polymeer
Capaciteit	57 Wh

Afmetingen & gewicht

Afmetingen (BxDxH)	31.37 cm x 22.6 cm x 1.139 cm
Gewicht	1.38 kg

Processor / chipset

CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225U
Max Turbo Speed	4.8 GHz
Aantal kernen	12-core
Prestatiecores	2
Efficiënte kernen	10
Cache	12 MB
Functies	Ingebouwde geheugenregelaar

Audio & Video

Grafische processor	Intel Graphics
Camera	Ja
Resolutie	5 megapixels
Kenmerken camera	Privacysluiteur, Windows Hello, vaste focus, Discrete IR, Privacy Alert
Geluid	Stereo luidsprekers, dubbele rijmicrofoon
Codec	Senary SN6147
Conformiteitsnormen	High Definition Audio, Dolby Atmos

Ingang

Type	Toetsenbord
Achtergrondverlichting van toetsenbord	Ja
Toetsenbordindeling	Belgisch

Verbindingen & Uitbreiding

Slots	1 x Nano-SIM-kaart (1 beschikbaar)
Interface Details	USB 2.0 USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Always On) 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Power Delivery 3.1) HDMI (4K-ondersteuning) Combostekker koptelefoon/microfoon (minitelefoon 3,5 mm) LAN (RJ-45)

Wireless Broadband (WWAN)

Generatie	Opwaardeerbare 4G
-----------	-------------------

AC-adapter

Ingang	100-240 Volt wisselstroom V (50/60 Hz)
Uitgang	65 watt

Informatie over Duurzaamheid

TCO-gecertificeerd	- TCO-gecertificeerd, generatie 10, voor notebooks
In overeenstemming met EPEAT	EPEAT Gold
Gecertificeerd ENERGY STAR	Ja

Neurale processor unit (NPU)

Neurale processor eenheid (NPU)	Intel AI Boost
NPU-prestaties Tot (TOPS)	12 TOPS
AI datatype ondersteuning op NPU	INT8
Sparsitesteun	Ja
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	Ja

What's in the box

- Lenovo ThinkPad L14 Gen 6 21S6
- USB-C-voedingsadapter