Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 (21Y2005TMB)

Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 21Y2 - Copilot+ PC - AMD Ryzen AI 5 - 330 / tot 4.5 GHz - Win 11 Pro - Radeon 820M - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 14" IPS 1920 x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 7, Bluetooth - zwart - tsb Belgisch - met 2 jaar Lenovo Depot Support, CO2-compensatie 200 kg (3e generatie)



De Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 biedt robuuste prestaties en veelzijdigheid voor professionals die veel onderweg zijn. Dankzij de krachtige AMD Ryzen AI 5 quad-coreprocessor en 16 GB DDR5-RAM is hij geschikt voor multitasking en veeleisende toepassingen. Het 14-inch LED IPS-scherm heeft een WUXGA-resolutie, is ontspiegeld en voorzien van technologie die blauw licht filtert, wat zorgt voor een heldere en comfortabele kijkervaring. Daarnaast beschikt de laptop over een hybride FHD/IR-webcam met ruisonderdrukkende dual-array-microfoons voor naadloze videoconferenties.De Lenovo ThinkPad E14 is ontworp privacyklepje voor de webcam, een vingerafdruklezer en ThinkShield-cyberbeveiligingsfuncties, zodat uw gegevens goed beschermd blijven. De lichtgewicht aluminium behuizing en het vloeistofbestendige toetsenbord zorgen voor extra duurzaamheid, waardoor de laptop geschikt is voor dagelijks gebruik in diverse omgevingen. Dankzij de ruime opslagcapaciteit van 512 GB SSD en de snellaadfunctie kunt u met deze betrouwbare notebook naadloos overschakelen van werk naar vrije tijd.

Key Selling Points

Krachtige AMD Ryzen AI 5 quad-coreprocessor voor betrouwbare prestaties
14-inch WUXGA-scherm met antireflectie en technologie voor minder blauw licht
Hybride FHD/IR-camera met privacyklepje voor veilige videogesprekken
Robuuste constructie met aluminium behuizing en een toetsenbord dat bestand is tegen gemorste vloeistoffen
512 GB SSD voor snelle toegang tot en opslag van gegevens

Product Features

Scherm met hoge resolutie
Het 14-inch scherm heeft een WUXGA-resolutie van 1920 x 1200 en biedt scherpe en levendige beelden met een beeldverhouding van 16:10, waardoor het geschikt is voor zowel werk als entertainment.

Geavanceerde audiomogelijkheden
De stereoluidsprekers zijn uitgerust met Harman Kardon-audiotechnologie en Dolby Atmos en leveren een geluidskwaliteit die zorgt voor een meeslepende audio-ervaring, terwijl de dual-array-microfoon beschikt over ruisonderdrukking voor een heldere spraakopname.

Verbeterde beveiligingsfuncties
Functies zoals een vingerafdruklezer, een privacyklepje en het ThinkShield-cyberbeveiligingspakket beschermen gevoelige informatie en waarborgen gegevensbeveiliging zonder in te boeten aan gebruiksgemak.

Indrukwekkende rekenkracht
Aangedreven door de AMD Ryzen AI 5 quad-coreprocessor en 16 GB DDR5-RAM biedt deze notebook prestaties waarmee veeleisende applicaties en multitasking moeiteloos worden afgehandeld.

Duurzaam ontwerp
Deze notebook is vervaardigd uit materialen die voldoen aan de EPEAT Gold-normen en voldoet daarmee aan milieunormen, waardoor het een duurzame keuze is voor milieubewuste consumenten.

Main specifications

Productbeschrijving	*Lenovo ThinkPad E14 Gen 8 - Copilot+ PC - 14" - AMD Ryzen AI 5 - 330 - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Belgisch*
Producttype	*Notebook - Copilot+ PC*
EU-gegevenswet	*Https://www.lenovo.com/nl/nl/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*
Besturingssysteem	*Win 11 Pro - Nederlands / Engels / Frans / Duits / Italiaans*
Processor	*AMD Ryzen AI 5 330 / 2 GHz, tot 4.5 GHz / 8 MB Cache*
Neurale processor unit (NPU)	*AMD Ryzen AI - maximaal 50 TOPS*
Geheugen	*16 GB DDR5 (1 x 16 GB)*
Opslag	*512 GB SSD - NVMe*
Display	*14" 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz*
Afbeeldingen	*AMD Radeon 820M*
Toetsenbord	*Belgisch*
Achtergrondverlichting van toetsenbord	*Ja*
Geïntegreerde webcam	*Ja*
Netwerk	*802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet*
Beveiliging	*Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, vingerafdruklezer*
Kleur	*Zwart*

Afmetingen (BxDxH)	*31.3 cm x 22.03 cm x 1.97 cm*
Gewicht	*1.34 kg*
Lokalisatie	*Taal: Engels, Duits, Frans, Nederlands / regio: België*
Verkoopprogramma fabrikant	*Lenovo TopSeller*
Milieunormen	*ENERGY STAR Gekwalificeerd EPEAT Gold*
Garantie van de fabrikant	*Basisgarantie - 1 jaar - Ophalen en terugbrengen ¦ Uitgebreide garantie - 2 jaar - Ophalen en terugbrengen*
Bundled Services	*2 jaar Lenovo Depot Support, CO2-compensatie 200 kg (3e generatie)*

Extended specification

Algemeen

Producttype	*Notebook*
AI-niveau	*Copilot+ PC*
Besturingssysteem	*Windows 11 Pro - Nederlands / Engels / Frans / Duits / Italiaans*
EU-gegevenswet	*Https://www.lenovo.com/nl/nl/compliance/eu-data-act-transparency-declaration/*

Geheugen

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

Diversen

Kleur	*Zwart*
Materiaal omhulsel	*Aluminium (bovenkant), aluminium (onderkant)*
Beveiliging	*Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, vingerafdruklezer*
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, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)*
Lokalisatie	*Taal: Engels, Duits, Frans, Nederlands / regio: België*
Verkoopprogramma fabrikant	*Lenovo TopSeller*

Garantie van de fabrikant

Service & Support	*Basisgarantie - 1 jaar - Ophalen en terugbrengen ¦ Uitgebreide garantie - 2 jaar - Ophalen en terugbrengen*
Gebundelde diensten	*2 jaar Lenovo Depot Support, CO2-compensatie 200 kg (3e generatie)*

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, Low Blue Light-technologie, scherm-naar-tekst-verhouding 90%*

Communicatie

Draadloos	*802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4*
Netwerkinterface	*Gigabit Ethernet*
Functies	*Dubbele stream (2x2)*

Opslag

Hoofdopslag	*512 GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0 x4 - NVM Express (NVMe)*

Batterij

Technologie	*Lithium-polymeer*
Capaciteit	*64 Wh*

Afmetingen & gewicht

Afmetingen (BxDxH)	*31.3 cm x 22.03 cm x 1.97 cm*
Gewicht	*1.34 kg*

Processor / chipset

CPU	*AMD Ryzen AI 5 330 / 2 GHz*
Max Turbo Speed	*4.5 GHz*
Aantal kernen	*Quad-Core*
Cache	*L3 - 8 MB*
Functies	*Ingebouwde geheugenregelaar*

Audio & Video

Grafische processor	*AMD Radeon 820M*
Camera	*Ja - 1080p*
Kenmerken camera	*Privacysluiter, Windows Hello, vaste focus, hybride FHD/IR-camera*
Geluid	*Stereo luidsprekers, dubbele rijmicrofoon*
Codec	*Senary SN6147*
Conformiteitsnormen	*High Definition Audio, Dolby Atmos*
Audiokenmerken	*Uitgang: Harman audiotechnologie*

Ingang

Type	*Toetsenbord*
Achtergrondverlichting van toetsenbord	*Ja*
Toetsenbordindeling	*Belgisch*

Verbindingen & Uitbreiding

Slots	*1 x M.2 (PCI Express 4.0 x4) (1 beschikbaar)*
Interface Details	*USB 3.2 Gen 1 ¦ USB 3.2 Gen 2 (Always On) ¦ 2 x USB4 (ondersteunt DisplayPort 1.4a Alt-modus) (15-65W Power Delivery) ¦ HDMI (4K-ondersteuning) ¦ Combostekker koptelefoon/microfoon (minitelefoon 3,5 mm) ¦ LAN (RJ-45)*

AC-adapter

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

Informatie over Duurzaamheid

In overeenstemming met EPEAT	*EPEAT Gold*
Gecertificeerd ENERGY STAR	*Ja*

Neurale processor unit (NPU)

Neurale processor eenheid (NPU)	*AMD Ryzen AI*
NPU-prestaties Tot (TOPS)	*50 TOPS*
Totale processorprestatie tot (TOPS)	*56 TOPS*