

Lenovo

Lenovo IdeaPad Pro 5 AMD Ryzen™ 7 8845HS Laptop 35,6 cm (14") 2.8K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Grijs

Merk : Lenovo**Productfamilie:** IdeaPad**Artikelcode:** 83D3002SMH**Productnaam :** Pro 5

AMD Ryzen 7 8845HS (8C/16T, 3.8/5.1GHz, 8MB L2/16MB L3), 16GB LPDDR5x-6400, 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 14" 2.8K (2880x1800) OLED 400nits (Typical) / 600nits (Peak) Glossy 100% DCI-P3 120Hz Eyesafe DisplayHDR True Black 500, AMD Radeon 780M Graphics, Wi-Fi 6E 11ax 2x2 + BT5.2, FHD 1080p + IR with Privacy Shutter, ToF Sensor, Windows 11 Home

Lenovo IdeaPad Pro 5 AMD Ryzen™ 7 8845HS Laptop 35,6 cm (14") 2.8K 16 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Grijs:

De slimme keuze voor meer kracht

- Hardwerkende krachtpatser met AMD Ryzen™-processor
- Speel games, maak 3D-modellen en geniet van zeer vloeiende beelden met de NVIDIA® GeForce RTX™ grafische kaart.
- Kijk je ogen uit op het 14"-hogeresolutiescherm dat een waar audiovisueel meesterwerk vormt.
- Blijf flexibel met een batterij die snel oplaadt en duik in een wereld van mogelijkheden met een compleet ecosysteem.



| Design | | Camera | |
|--|---------------------------|---|---------------------|
| Kleurnaam | Arctic grey | Infrarood (IR) camera | ✓ |
| Type product * | Laptop | Privacycamera | ✓ |
| Kleur van het product * | Grijs | Type privacy | Privacysluis |
| Vormfactor * | Clamshell | Netwerk | |
| Materiaal behuizing | Aluminium | Wifi-standaard * | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Beeldscherm | | Wi-Fi-standaarden | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Beeldschermdiagonaal * | 35,6 cm (14") | Mobiele netwerkverbinding * | ✗ |
| Resolutie * | 2880 x 1800 Pixels | Soort antenne | 2x2 |
| Touchscreen * | ✗ | Ethernet LAN | ✗ |
| HD type | 2.8K | Bluetooth | ✓ |
| Soort paneel | OLED | Bluetooth-versie | 5.2 |
| LED backlight | ✓ | WWAN | Niet geïnstalleerd |
| Oorspronkelijke beeldverhouding | 16:10 | Poorten & interfaces | |
| Beeldoppervlakte | Glans | Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A * | 2 |
| Helderheid | 400 cd/m ² | Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C | 1 |
| RGB-kleurruimte | DCI-P3 | Aantal USB4 Gen 3x2-poorten | 1 |
| Kleurbereik | 100 procent | Aantal HDMI-poorten * | 1 |
| Maximale refresh snelheid | 120 Hz | HDMI versie | 2.1 |
| Typische contrastverhouding | 100000:1 | Combo koptelefoon/microfoon port | ✓ |
| HDR-ondersteuning | ✓ | USB Type-C DisplayPort alternatieve modus | ✓ |
| High Dynamic Range (HDR)-technologie | DisplayHDR True Black 500 | USB Power Delivery | ✓ |
| Processor | | USB Sleep-and-Charge | ✓ |
| Processorfabrikant * | AMD | USB Sleep-and-Charge poorten | 1 |
| Processorfamilie * | AMD Ryzen™ 7 | Prestatie | |
| Processormodel * | 8845HS | Chipset moederbord | AMD SoC |
| Aantal processorkernen | 8 | | |
| Maximale turbofrequentie van processor | 5,1 GHz | | |

| | | | |
|---|--------------------|--|---|
| Processor | | Toetsenbord | |
| Frequentie van processor * | 3,8 GHz | Aanwijsapparaat | Touchpad |
| Processor cache | 16 MB | Taal toetsenbord | Engels |
| Processor cache type | L3 | Numeriek toetsenblok * | ✗ |
| Neurale verwerkingseenheid (NPU) | | Keyboard met achtergrondverlichting | ✓ |
| Neurale verwerkingseenheid (NPU) | AMD Ryzen AI | Software | |
| Totale processorprestaties tot | 38 TOPs | Architectuur besturingssysteem | 64-bit |
| NPU-prestaties tot | 16 TOPs | Taal besturingssysteem | Nederlands, Frans, Engels, Duits |
| Geheugen | | Trial-software | Office |
| Intern geheugen * | 16 GB | Inclusief besturingssysteem * | Windows 11 Home |
| Intern geheugentype | LPDDR5x-SDRAM | Meegeleverde software | Office Trial |
| Kloksnelheid geheugen | 6400 MHz | Accu/Batterij | |
| Geheugen form factor | On-board | Batterijtechnologie | Lithium-Polymeer (LiPo) |
| Maximum intern geheugen * | 16 GB | Batterijcapaciteit * | 84 Wh |
| Geheugen kanaal | Dubbelkanaals | Levensduur accu/batterij | 15,5 uur |
| Opslagmedia | | Continue video-afspeeltijd | 22,5 uur |
| Totale opslagcapaciteit * | 1 TB | Snel opladen | ✓ |
| Opslagmedia * | SSD | Energie | |
| Totale capaciteit SSD's | 1 TB | AC-adapter, vermogen | 100 W |
| Aantal geïnstalleerde SSD's | 1 | AC-adapterfrequentie | 50/60 Hz |
| SSD capaciteit | 1 TB | AC-adapter ingangsspanning | 100 - 240 V |
| SSD interfaces | PCI Express 4.0 | Beveiliging | |
| NVMe | ✓ | Vingerafdruklezer | ✗ |
| SSD-vormfactor | M.2 | Windows Hello | ✓ |
| Soort optische drive * | ✗ | Trusted Platform Module (TPM) | ✓ |
| Geïntegreerde geheugenkaartlezer | ✓ | Trusted Platform Module (TPM) version | 2.0 |
| Compatibele geheugenkaarten | SD | Wachtwoordbeveiliging | ✓ |
| Grafisch | | Password bescherming | BIOS, HDD, Inschakelen, Supervisor |
| Discreet grafische adapter model * | Niet beschikbaar | Eisen aan de omgeving | |
| Ingebouwde grafische adapter * | ✓ | Bedrijfstemperatuur (T-T) | 5 - 35 °C |
| Interne-GPU-fabrikant | AMD | Temperatuur bij opslag | 5 - 43 °C |
| Aparte grafische adapter * | ✗ | Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V) | 8 - 95 procent |
| Familie ingebouwde grafische adapter | AMD Radeon | Luchtvochtigheid bij opslag | 5 - 95 procent |
| On-board graphics adapter model * | AMD Radeon 780M | Maximale verschepingshoogte | 3048 m |
| Audio | | Certificaten | |
| Audiosysteem | Dolby Atmos | Certificaten van naleving | RoHS |
| Aantal ingebouwde luidsprekers | 2 | Certificering | ErP Lot 6 ErP Lot 26 MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland® Low Blue Light (Hardware Solution) |
| Vermogen luidsprekers | 2 W | Duurzaamheid | |
| Ingebouwde microfoon | ✓ | Duurzaamheidscertificaten | ENERGY STAR, EPEAT Gold |
| Aantal microfoons | 2 | Gewicht en omvang | |
| Camera | | Breedte | 312 mm |
| Camera voorzijde | ✓ | Diepte | 221 mm |
| Resolutie camera voorzijde | 1920 x 1080 Pixels | Hoogte | 16 mm |
| Voorcamera HD-type | Full HD | Gewicht * | 1,46 kg |



0198153209453



198153209453

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 17-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date