



## Lenovo IdeaPad Slim 5 16IRH10 Intel® Core™ i7 i7-13620H Laptop 40,6 cm (16") 2.8K 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Engels Grijs

**Merk :** Lenovo

**Productfamilie:** IdeaPad

**Artikelcode:** 83HS00AQMh

**Productnaam :** IdeaPad Slim 5  
16IRH10



Intel Core i7-13620H, 10C (6P + 4E)/16T, P-core up to 4.9GHz, E-core up to 3.6GHz, 24MB Intel Smart Cache, 2x 8GB SODIMM DDR5-5600, 512GB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe, 16" 2.8K (2880x1800) OLED 500nits Glossy 100% DCI-P3 120Hz DisplayHDR True Black 1000, Intel UHD Graphics, Wi-Fi 6 802.11ax 2x2 + BT5.2, Windows 11 Home

Lenovo IdeaPad Slim 5 16IRH10 Intel® Core™ i7 i7-13620H Laptop 40,6 cm (16") 2.8K 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Engels Grijs:



### De ideale keuze voor onderweg

- Naadloze multitasking en prestaties dankzij de 14e generatie Intel® Core™ processors
- Een gestroomlijnde, lichte en duurzame 16" laptop die bestand is tegen extreme omstandigheden
- Dolby Audio™ luidsprekers voor optimaal entertainment en een optioneel OLED-scherm met hoge resolutie
- Een flexibele selectie poorten voor uitgebreide connectiviteit en snelle gegevensoverdracht

| Design                               |                                | Camera                                            |                    |
|--------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| Kleurnaam                            | Luna Grey                      | Camera voorzijde                                  | ✓                  |
| Type product *                       | Laptop                         | Resolutie camera voorzijde                        | 1920 x 1080 Pixels |
| Kleur van het product *              | Grijs                          | Voorcamera HD-type                                | Full HD            |
| Vormfactor *                         | Clamshell                      | Infrarood (IR) camera                             | ✓                  |
| Materiaal behuizing                  | Aluminium                      | Privacycamera                                     | ✓                  |
| Display achterzijde materiaal        | Aluminium                      | Type privacy                                      | Privacysluiters    |
| Beeldscherm                          |                                | Netwerk                                           |                    |
| Beeldscherm diagonaal *              | 40,6 cm (16")                  | Wifi-standaard *                                  | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Resolutie *                          | 2880 x 1800 Pixels             | Wi-Fi-standaarden                                 | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Touchscreen *                        | ✗                              | Mobiele netwerkverbinding *                       | ✗                  |
| HD type                              | 2.8K                           | Soort antenne                                     | 2x2                |
| Soort paneel                         | OLED                           | Ethernet LAN                                      | ✗                  |
| LED backlight                        | ✓                              | Bluetooth                                         | ✓                  |
| Oorspronkelijke beeldverhouding      | 16:10                          | Bluetooth-versie                                  | 5.2                |
| Beeldoppervlakte                     | Glans                          | WWAN                                              | Niet geïnstalleerd |
| Helderheid                           | 500 cd/m²                      | Poorten & interfaces                              |                    |
| RGB-kleurruimte                      | DCI-P3                         | Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A * | 2                  |
| Kleurbereik                          | 100 procent                    | Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C * | 2                  |
| Maximale refresh snelheid            | 120 Hz                         | Aantal HDMI-poorten *                             | 1                  |
| Typische contrastverhouding          | 100000:1                       | HDMI versie                                       | 1.4b               |
| HDR-ondersteuning                    | ✓                              | Combo koptelefoon/microfoon port                  | ✓                  |
| High Dynamic Range (HDR)-technologie | DisplayHDR True Black 1000     | USB Type-C DisplayPort alternatieve modus         | ✓                  |
| Processor                            |                                | USB Sleep-and-Charge                              | ✓                  |
| Processorfabrikant *                 | Intel                          | USB Sleep-and-Charge poorten                      | 1                  |
| Processorfamilie *                   | Intel® Core™ i7                |                                                   |                    |
| Processorgeneratie                   | Intel® 13de generatie Core™ i7 |                                                   |                    |
| Processormodel *                     | i7-13620H                      |                                                   |                    |

| Processor                              |                      | Prestatie                              |                                                                                                       |
|----------------------------------------|----------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aantal processorkernen                 | 10                   | Chipset moederbord                     | Intel SoC                                                                                             |
| Processor aantal threads               | 16                   | Toetsenbord                            |                                                                                                       |
| Maximale turbofrequentie van processor | 4,9 GHz              | Aanwijsapparaat                        | Touchpad                                                                                              |
| Prestatiekernen                        | 6                    | Numeriek toetsenblok *                 | ✓                                                                                                     |
| Efficiënte kernen                      | 4                    | Keyboard met achtergrondverlichting    | ✓                                                                                                     |
| Performance-core Max Turbo Frequency   | 4,9 GHz              | Taal toetsenbord                       | Engels                                                                                                |
| Efficient-core Max Turbo Frequency     | 3,6 GHz              | Copilot-toets                          | ✓                                                                                                     |
| Processor cache                        | 24 MB                | Software                               |                                                                                                       |
| Processor cache type                   | Smart Cache          | Taal besturingssysteem                 | Duits, Nederlands, Engels, Frans                                                                      |
| Processor basisvermogen                | 45 W                 | Trial-software                         | Office                                                                                                |
| Maximaal turbovermogen                 | 115 W                | Inclusief besturingssysteem *          | Windows 11 Home                                                                                       |
| Geheugen                               |                      | Meegeleverde software                  | Office Trial                                                                                          |
| Intern geheugen *                      | 16 GB                | Accu/Batterij                          |                                                                                                       |
| Intern geheugentype                    | DDR5-SDRAM           | Batterijtechnologie                    | Lithium-Ion (Li-Ion)                                                                                  |
| Kloksnelheid geheugen                  | 5600 MHz             | Batterijcapaciteit *                   | 60 Wh                                                                                                 |
| Geheugen form factor                   | SO-DIMM              | Continue video-afspeeltijd             | 14,1 uur                                                                                              |
| Geheugenlayout                         | 2 x 8 GB             | Snel opladen                           | ✓                                                                                                     |
| Geheugenslots                          | 2x SO-DIMM           | Energie                                |                                                                                                       |
| Maximum intern geheugen *              | 32 GB                | AC-adapter, vermogen                   | 65 W                                                                                                  |
| Geheugen kanaal                        | Dubbelkanaals        | AC-adapterfrequentie                   | 50/60 Hz                                                                                              |
| Opslagmedia                            |                      | AC-adapter ingangsspanning             | 100 - 240 V                                                                                           |
| Totale opslagcapaciteit *              | 512 GB               | USB Type-C-oplaadpoort *               | ✓                                                                                                     |
| Opslagmedia *                          | SSD                  | USB Power Delivery (USB PD)            | ✓                                                                                                     |
| Totale capaciteit SSD's                | 512 GB               | Beveiliging                            |                                                                                                       |
| Aantal geïnstalleerde SSD's            | 1                    | Vingerafdruklezer                      | ✗                                                                                                     |
| SSD capaciteit                         | 512 GB               | Windows Hello                          | ✓                                                                                                     |
| SSD interfaces                         | PCI Express 4.0      | Trusted Platform Module (TPM)          | ✓                                                                                                     |
| NVMe                                   | ✓                    | Trusted Platform Module (TPM) version  | 2.0                                                                                                   |
| SSD-vormfactor                         | M.2                  | Wachtwoordbeveiliging                  | ✓                                                                                                     |
| M.2 SSD-grootte                        | 2242 (22 x 42 mm)    | Password bescherming                   | BIOS, HDD, Gebruiker                                                                                  |
| Soort optische drive *                 | ✗                    | Eisen aan de omgeving                  |                                                                                                       |
| Geïntegreerde geheugenkaartlezer       | ✓                    | Bedrijfstemperatuur (T-T)              | 5 - 35 °C                                                                                             |
| Compatibele geheugenkaarten            | MicroSD (TransFlash) | Temperatuur bij opslag                 | 5 - 43 °C                                                                                             |
| Grafisch                               |                      | Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V) | 8 - 95 procent                                                                                        |
| Discreet grafische adapter model *     | Niet beschikbaar     | Luchtvochtigheid bij opslag            | 5 - 95 procent                                                                                        |
| Ingebouwde grafische adapter *         | ✓                    | Maximale verscheppingshoogte           | 3048 m                                                                                                |
| Interne-GPU-fabrikant                  | Intel                | Certificaten                           |                                                                                                       |
| Aparte grafische adapter *             | ✗                    | Certificaten van naleving              | RoHS                                                                                                  |
| Familie ingebouwde grafische adapter   | Intel® UHD Graphics  | Certificering                          | ErP Lot 6/26 TÜV Rheinland Low Blue Light (Software Solution) TÜV Rheinland Flicker Free MIL-STD-810H |
| On-board graphics adapter model *      | Intel® UHD Graphics  | Duurzaamheid                           |                                                                                                       |
| Audio                                  |                      | Duurzaamheidscertificaten              | ENERGY STAR, EPEAT Gold                                                                               |
| Audiosysteem                           | Dolby Audio          | Gewicht en omvang                      |                                                                                                       |
| Aantal ingebouwde luidsprekers         | 2                    | Breedte                                | 356,5 mm                                                                                              |
| Vermogen luidsprekers                  | 2 W                  | Diepte                                 | 250,6 mm                                                                                              |
| Ingebouwde microfoon                   | ✓                    | Hoogte                                 | 16,9 mm                                                                                               |
| Aantal microfoons                      | 2                    | Gewicht *                              | 1,69 kg                                                                                               |
|                                        |                      | Inhoud van de verpakking               |                                                                                                       |
|                                        |                      | Inclusief AC-adapter *                 | ✓                                                                                                     |



0199273704781



199273704781

### Catalog Object Cloud



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.