

# Lenovo laptop I340-15irh gaming

Artikelcode : ITLN81LK01HUMB



Lenovo IdeaPad L340 Gaming. Type product: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i5, Processormodel: i5-9300HF, Frequentie van processor: 2,4 GHz. Beeldschermdiagonaal: 39,6 cm (15.6"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 1256 GB, Opslagmedia: HDD+SSD. Discreet grafische adapter model: NVIDIA® GeForce® GTX 1650. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home. Kleur van het product: Zwart

€ 899,00

## Kenmerken

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Producttype:                     | Notebook                      |
| Kleur van het product:           | Zwart                         |
| Vormfactor:                      | Clamshell                     |
| Markt positionering:             | Gamen                         |
| Beeldschermdiagonaal:            | 15.6 "                        |
| Resolutie:                       | 1920 x 1080 Pixels            |
| Touchscreen:                     | Nee                           |
| HD type:                         | Full HD                       |
| Beeldverhouding:                 | 16:9                          |
| Soort paneel:                    | IPS                           |
| Oorspronkelijke beeldverhouding: | 16:9                          |
| LED backlight:                   | Ja                            |
| Helderheid:                      | 250 <sup>2</sup>              |
| Processorfabrikant:              | Intel                         |
| Processorfamilie:                | Intel® Core™ i5               |
| Processorgeneratie:              | Intel® 9de generatie Core™ i5 |
| Processormodel:                  | 9300HF                        |

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Aantal processorkernen:                   | 4                  |
| Processor aantal threads:                 | 8                  |
| Maximale turbofrequentie van processor:   | 4.1 GHz            |
| Frequentie van processor:                 | 2.4 GHz            |
| Systeembus:                               | 8 GT/s             |
| Processor cache:                          | 8 MB               |
| Processor socket:                         | BGA 1440           |
| Processor lithografie:                    | 14 nm              |
| Processor operating modes:                | 64-bit             |
| Codenaam processor:                       | Coffee Lake        |
| Chipset moederbord:                       | Intel® HM370       |
| Thermal Design Power (TDP):               | 45 W               |
| Configureerbare TDP-down:                 | 35 W               |
| Tjunction:                                | 100 °C             |
| PCI Express configuraties:                | 1x16, 2x8, 1x8+2x4 |
| Maximaal aantal PCI Express-lijnen:       | 16                 |
| PCI Express slots versie:                 | 3.0                |
| Intern geheugen:                          | 16 GB              |
| Intern geheugentype:                      | DDR4-SDRAM         |
| Kloksnelheid geheugen:                    | 2400 MHz           |
| Geheugen form factor:                     | On-board + SO-DIMM |
| Geheugenslots:                            | 1x SO-DIMM         |
| Maximum intern geheugen:                  | 16 GB              |
| Totale opslagcapaciteit:                  | 1256 GB            |
| Opslagmedia:                              | HDD+SSD            |
| Totale capaciteit HDD's:                  | 1000 GB            |
| Het aantal geïnstalleerde harde schijven: | 1                  |
| Opslagcapaciteit harde schijf:            | 1000 GB            |

|                                         |                         |
|-----------------------------------------|-------------------------|
| Harde schijf-interface:                 | SATA III                |
| Harde schijf, omvang:                   | 2.5 "                   |
| Totale capaciteit SSD's:                | 256 GB                  |
| Aantal geïnstalleerde SSD's:            | 1                       |
| Solid State Drive (SSD) capaciteit:     | 256 GB                  |
| Soort optische drive:                   | Nee                     |
| Geïntegreerde geheugenkaartlezer:       | Nee                     |
| Ingebouwde grafische adapter:           | Nee                     |
| Aparte grafische adapter:               | Ja                      |
| Discreet grafische adapter model:       | NVIDIA GeForce GTX 1650 |
| On-board graphics adapter model:        | Niet beschikbaar        |
| Audiosysteem:                           | Dolby Audio             |
| Aantal ingebouwde luidsprekers:         | 2                       |
| Vermogen luidsprekers:                  | 1.5 W                   |
| Ingebouwde microfoon:                   | Ja                      |
| Aantal microfoons:                      | 2                       |
| Camera voorzijde:                       | Ja                      |
| Resolutie camera voorzijde (numeriek):  | 1 MP                    |
| Voorcamera HD-type:                     | HD                      |
| Soort optische drive:                   | Nee                     |
| Mobiele netwerkverbinding:              | Nee                     |
| Wifi-standaard:                         | Wi-Fi 5 (802.11ac)      |
| Wi-Fi-standaarden:                      | Wi-Fi 5 (802.11ac)      |
| Soort antenne:                          | 1x1                     |
| Ethernet LAN:                           | Ja                      |
| Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden: | 10,100,1000 Mbit/s      |
| Bluetooth:                              | Ja                      |
| Bluetooth-versie:                       | 4.2                     |

|                                                                  |                     |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>WWAN:</b>                                                     | Niet geïnstalleerd  |
| <b>Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:</b>                | 2                   |
| <b>Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:</b>                | 1                   |
| <b>Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:</b>                      | 1                   |
| <b>Aantal HDMI-poorten:</b>                                      | 1                   |
| <b>HDMI versie:</b>                                              | 2.0                 |
| <b>Combo koptelefoon/microfoon port:</b>                         | Ja                  |
| <b>Charging port type:</b>                                       | DC-in ingang        |
| <b>Chipset moederbord:</b>                                       | Intel® HM370        |
| <b>Aanwijsapparaat:</b>                                          | Touchpad            |
| <b>Numeriek toetsenblok:</b>                                     | Ja                  |
| <b>Keyboard met achtergrondverlichting:</b>                      | Ja                  |
| <b>Besturingssysteem Versie:</b>                                 | Windows 10 Home     |
| <b>Architectuur besturingssysteem:</b>                           | 64-bit              |
| <b>Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):</b> | Ja                  |
| <b>Intel® 64:</b>                                                | Ja                  |
| <b>Intel® OS Guard:</b>                                          | Ja                  |
| <b>Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):</b>              | Nee                 |
| <b>ARK ID processor:</b>                                         | 191080              |
| <b>Verpakkingsgrootte processor:</b>                             | 42 x 28 mm          |
| <b>Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):</b>            | Ja                  |
| <b>Intel® Virtualization Technology (VT-x):</b>                  | Ja                  |
| <b>Ondersteunde instructie sets:</b>                             | SSE4.1, SSE4.2, AVX |
| <b>Execute Disable Bit:</b>                                      | Ja                  |
| <b>Enhanced Intel SpeedStep Technology:</b>                      | Ja                  |
| <b>Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):</b>              | Ja                  |
| <b>Intel® Flex Memory Access:</b>                                | Ja                  |

|                                                           |                                   |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Idle States:                                              | Ja                                |
| Intel® Turbo Boost Technology:                            | 2.0                               |
| Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology): | Ja                                |
| Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):       | Ja                                |
| Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT):                   | Ja                                |
| Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):              | Ja                                |
| Intel® Secure Key:                                        | Ja                                |
| Intel® TSX-NI:                                            | Nee                               |
| Ingebouwde opties beschikbaar:                            | Nee                               |
| Thermal Monitoring Technologies:                          | Ja                                |
| CPU configuratie (max):                                   | 1                                 |
| Intel® Trusted Execution Technology:                      | Nee                               |
| Energie-opslagtechnologie accu/batterij:                  | Lithium-Ion (Li-Ion)              |
| Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):                      | 45 Wh                             |
| Levensduur accu/batterij:                                 | 9 uur                             |
| Snel opladen:                                             | Ja                                |
| AC-adapter, vermogen:                                     | 135 W                             |
| Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:                  | Ja                                |
| Vingerafdruklezer:                                        | Nee                               |
| Trusted Platform Module (TPM):                            | Ja                                |
| Wachtwoordbeveiliging:                                    | Ja                                |
| Password bescherming:                                     | HDD, Inschakelen, SSD, Supervisor |
| Energy Star-certificaat:                                  | Ja                                |
| RoHS compliance:                                          | Ja                                |
| Gewicht:                                                  | 2190 g                            |
| Breedte:                                                  | 363 mm                            |
| Diepte:                                                   | 254.6 mm                          |

**Hoogte:**

23.9 mm

**Resolutie:**

1920 x 1080 Pixels