

# Lenovo legion 5 81y600nnmb

Artikelcode : ITLN81Y600NNMB



Dit artikel bevat een AZERTY-toetsenbord

**€ 1 499,00**

## Kenmerken

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Producttype:                          | Notebook                            |
| Kleur van het product:                | Zwart                               |
| Kleurnaam:                            | Phantom black                       |
| Vormfactor:                           | Clamshell                           |
| Materiaal behuizing:                  | Acrylonitriëlbutadiëenstyreen (ABS) |
| Markt positionering:                  | Gamen                               |
| Beeldscherm diagonaal:                | 15.6 "                              |
| Resolutie:                            | 1920 x 1080 Pixels                  |
| Touchscreen:                          | Nee                                 |
| HD type:                              | Full HD                             |
| Soort paneel:                         | IPS                                 |
| Oorspronkelijke beeldverhouding:      | 16:9                                |
| LED backlight:                        | Ja                                  |
| Helderheid:                           | 300 <sup>2</sup>                    |
| RGB-kleurruimte:                      | sRGB                                |
| Kleurbereik:                          | 100 procent                         |
| Maximale refresh snelheid:            | 144 Hz                              |
| High Dynamic Range (HDR)-technologie: | Dolby Vision                        |
| Processorfabrikant:                   | Intel                               |

|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Processorfamilie:                       | Intel® Core™ i7                |
| Processorgeneratie:                     | Intel® 10de generatie Core™ i7 |
| Processormodel:                         | 10750H                         |
| Aantal processorkernen:                 | 6                              |
| Maximale turbofrequentie van processor: | 5 GHz                          |
| Frequentie van processor:               | 2.6 GHz                        |
| Processor cache:                        | 12 MB                          |
| Processor cache type:                   | Smart Cache                    |
| Configureerbare TDP-down:               | 35 W                           |
| Intern geheugen:                        | 16 GB                          |
| Intern geheugentype:                    | DDR4-SDRAM                     |
| Kloksnelheid geheugen:                  | 2933 MHz                       |
| Geheugen form factor:                   | SO-DIMM                        |
| Geheugenlayout:                         | 2 x 8 GB                       |
| Geheugenslots:                          | 2x SO-DIMM                     |
| Maximum intern geheugen:                | 32 GB                          |
| Totale opslagcapaciteit:                | 1000 GB                        |
| Opslagmedia:                            | SSD                            |
| Totale capaciteit SSD's:                | 1000 GB                        |
| Aantal geïnstalleerde SSD's:            | 1                              |
| Solid State Drive (SSD) capaciteit:     | 1000 GB                        |
| Solid State Drive (SSD) interfaces:     | NVMe, PCI Express 3.0          |
| SSD-vormfactor:                         | M.2                            |
| Soort optische drive:                   | Nee                            |
| Geïntegreerde geheugenkaartlezer:       | Nee                            |
| Ingebouwde grafische adapter:           | Ja                             |
| Aparte grafische adapter:               | Ja                             |
| Discreet grafische adapter model:       | NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti     |

|                                            |                     |
|--------------------------------------------|---------------------|
| Grafische geheugen:                        | 6 GB                |
| Specifiek grafisch geheugentype:           | GDDR6               |
| On-board graphics adapter model:           | Intel® UHD Graphics |
| Audiochip:                                 | Realtek ALC3287     |
| Aantal ingebouwde luidsprekers:            | 2                   |
| Merk luidsprekers:                         | Harman Kardon       |
| Vermogen luidsprekers:                     | 2 W                 |
| Ingebouwde microfoon:                      | Ja                  |
| Aantal microfoons:                         | 2                   |
| Camera voorzijde:                          | Ja                  |
| Resolutie camera voorzijde (numeriek):     | 1 MP                |
| Voorcamera HD-type:                        | HD                  |
| Privacycamera:                             | Ja                  |
| Type privacy:                              | Privacysluiters     |
| Soort optische drive:                      | Nee                 |
| Mobiele netwerkverbinding:                 | Nee                 |
| Wifi-standaard:                            | Wi-Fi 6 (802.11ax)  |
| Wi-Fi-standaarden:                         | Wi-Fi 6 ax          |
| Soort antenne:                             | 2x2                 |
| Ethernet LAN:                              | Ja                  |
| Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:    | 10,100,1000 Mbit/s  |
| Bluetooth:                                 | Ja                  |
| Bluetooth-versie:                          | 5.0                 |
| WWAN:                                      | Niet geïnstalleerd  |
| Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A: | 4                   |
| Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C: | 1                   |
| Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:       | 1                   |
| Aantal HDMI-poorten:                       | 1                   |

|                                                           |                         |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------|
| HDMI versie:                                              | 2.0                     |
| Combo koptelefoon/microfoon port:                         | Ja                      |
| Charging port type:                                       | DC-in ingang            |
| USB Type-C DisplayPort alternatieve modus:                | Ja                      |
| USB Sleep-and-Charge:                                     | Ja                      |
| USB Sleep-and-Charge poorten:                             | 1                       |
| Aanwijsapparaat:                                          | Touchpad                |
| Numeriek toetsenblok:                                     | Ja                      |
| Keyboard met achtergrondverlichting:                      | Ja                      |
| Besturingssysteem Versie:                                 | Windows 10 Home         |
| Architectuur besturingssysteem:                           | 64-bit                  |
| Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d): | Ja                      |
| Intel® 64:                                                | Ja                      |
| Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):              | Nee                     |
| Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):            | Ja                      |
| Intel® Virtualization Technology (VT-x):                  | Ja                      |
| Execute Disable Bit:                                      | Ja                      |
| Enhanced Intel SpeedStep Technology:                      | Ja                      |
| Intel® Flex Memory Access:                                | Ja                      |
| Idle States:                                              | Ja                      |
| Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):              | Ja                      |
| Ingebouwde opties beschikbaar:                            | Nee                     |
| CPU configuratie (max):                                   | 1                       |
| Intel® Trusted Execution Technology:                      | Nee                     |
| Energie-opslagtechnologie accu/batterij:                  | Lithium-Polymeer (LiPo) |
| Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):                      | 80 Wh                   |
| Levensduur accu/batterij:                                 | 7.7 uur                 |

|                                                 |                              |
|-------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Snel opladen:</b>                            | Ja                           |
| <b>Snelle oplaadtijd (50%):</b>                 | 30 min                       |
| <b>AC-adapter, vermogen:</b>                    | 230 W                        |
| <b>AC-adapterfrequentie:</b>                    | 50 - 60 Hz                   |
| <b>AC-adapter ingangsspanning:</b>              | 100 - 240 V                  |
| <b>Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:</b> | Ja                           |
| <b>Kabelslot sleuf type:</b>                    | Kensington                   |
| <b>Vingerafdruklezer:</b>                       | Nee                          |
| <b>Trusted Platform Module (TPM):</b>           | Ja                           |
| <b>Wachtwoordbeveiliging:</b>                   | Ja                           |
| <b>Password bescherming:</b>                    | HDD, Inschakelen, Supervisor |
| <b>Temperatuur, in bedrijf:</b>                 | 5 - 35 °C                    |
| <b>Temperatuur bij opslag:</b>                  | 5 - 43 °C                    |
| <b>Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf:</b>  | 8 - 95 procent               |
| <b>Luchtvochtigheid bij opslag:</b>             | 5 - 95 procent               |
| <b>Gewicht:</b>                                 | 2460 g                       |
| <b>Breedte:</b>                                 | 363.06 mm                    |
| <b>Diepte:</b>                                  | 259.61 mm                    |
| <b>Hoogte (voorzijde):</b>                      | 23.57 mm                     |
| <b>Hoogte (achterzijde):</b>                    | 26.1 mm                      |
| <b>Resolutie:</b>                               | 1920 x 1080 Pixels           |