

# Lenovo IdeaPad S145-15IWL Intel® Core™ i5 i5-8265U Kannettava tietokone 39,6 cm (15.6") HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home S-tilassa musta

Tuotemerkki : Lenovo

Tuoteperhe: IdeaPad

Tuotekoodi: 81MV00ANUK

Tuotteen nimi : ideapad S145-15IWL

Lenovo IdeaPad S145-15IWL. Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka. Suoritinperhe: Intel® Core™ i5, Prosessorimalli: i5-8265U, Prosessorin taajuus: 1,6 GHz. Näytön halkaisija: 39,6 cm (15.6"), HD-tyyppi: HD, Näytön erottelutarkkuus: 1366 x 768 pikseliä. Sisäinen muisti: 8 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR4-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 256 GB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näyttönohjaimen malli: Intel® UHD Graphics. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 10 Home S-tilassa. Tuotteen väri: musta



| Suunnittelu                 |                                         | Verkko                                                    |                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Tuotetyyppi *               | Kannettava tietokone                    | Bluetooth                                                 | ✓                         |
| Tuotteen väri *             | musta                                   | Bluetooth-versio                                          | 4.2                       |
| Kotelo *                    | Simpukka                                | WWAN                                                      | Ei asennettu              |
| Kotelon materiaali          | Akryylinitriilibutadieenistyreeni (ABS) | Liitettävyys                                              |                           |
| Näyttö                      |                                         | USB 2.0 -porttien määrä *                                 | 1                         |
| Näytön halkaisija *         | 39,6 cm (15.6")                         | USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *       | 2                         |
| Näytön erottelutarkkuus *   | 1366 x 768 pikseliä                     | HDMI-porttien lukumäärä *                                 | 1                         |
| Kosketusnäyttö *            | ✗                                       | HDMI-versio                                               | 1.4b                      |
| HD-tyyppi                   | HD                                      | Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti                        | ✓                         |
| Paneelin tyyppi             | TN                                      | Näppäimistö                                               |                           |
| LED-taustavalo              | ✓                                       | Osoitinlaite                                              | Kosketuslevy              |
| Vakiokuvasuhde              | 16:9                                    | Numeronäppäimistö *                                       | ✓                         |
| Näytön kirkkaus             | 220 cd/m²                               | Ohjelmisto                                                |                           |
| Proessori                   |                                         | Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri                          | 64-bittinen               |
| Suoritinvalmistaja *        | Intel                                   | Käyttöjärjestelmä asennettu *                             | Windows 10 Home S-tilassa |
| Suoritinperhe *             | Intel® Core™ i5                         | Suorittimen erityispiirteet                               |                           |
| Proessorisukupolvi          | 8. sukupolven Intel® Core™ i5           | Intel® My WiFi -teknologia (Intel® MWT)                   | ✓                         |
| Proessorimalli *            | i5-8265U                                | Intel® Smart Response -teknologia                         | ✓                         |
| Proessorin ytimet           | 4                                       | Intel® Identity Protection -teknologia (Intel® IPT)       | ✓                         |
| Proessorin säikeet          | 8                                       | Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology) | ✓                         |
| Suorittimen boost-taajuus   | 3,9 GHz                                 | Intel® Turbo Boost -teknologia                            | 2.0                       |
| Proessorin taajuus *        | 1,6 GHz                                 | Enhanced Intel SpeedStep Technology                       | ✓                         |
| Järjestelmän väylänopeus    | 4 GT/s                                  | Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)         | ✓                         |
| Proessorin välimuisti       | 6 MB                                    | Intel® Clear Video Technology                             | ✓                         |
| Proessorin välimuistityyppi | Smart Cache                             | Intel® Quick Sync Video -teknologia                       | ✓                         |
| Proessorin kanta            | BGA 1528                                | Intel® Flex Memory Access                                 | ✓                         |
| Proessorin litografia       | 14 nm                                   | Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)               | ✓                         |
| Proessorin käyttötilat      | 64-bittinen                             |                                                           |                           |
| Proessorin koodinimi        | Whiskey Lake                            |                                                           |                           |
| Väylätyyppi                 | OPI                                     |                                                           |                           |
| Thermal Design Power (TDP)  | 15 W                                    |                                                           |                           |
| Muunneltava TDP-up -taajuus | 1,8 GHz                                 |                                                           |                           |
| Muunneltava TDP-up          | 25 W                                    |                                                           |                           |

| Prosessori                                         |                                                                  | Suorittimen erityispiirteet                              |                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| Muunneltava TDP-down                               | 10 W                                                             | Intel® Trusted Execution -teknologia                     | ✗                          |
| Muunneltava TDP-down -taajuus                      | 0,8 GHz                                                          | Intel® Enhanced Halt State                               | ✓                          |
| Tjunction                                          | 100 °C                                                           | Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)            | ✓                          |
| PCI Express -väylien enimmäismäärä                 | 16                                                               | Intel® Secure Key                                        | ✓                          |
| PCI Express korttipaikan versio                    | 3.0                                                              | Intel® TSX-NI                                            | ✗                          |
| PCI Express kokoonpanot                            | 1x4, 2x2                                                         | Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)              | ✗                          |
| Muisti                                             |                                                                  | Intel® OS Guard                                          | ✓                          |
| Sisäinen muisti *                                  | 8 GB                                                             | Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)            | ✓                          |
| Sisäisen muistin tyyppi                            | DDR4-SDRAM                                                       | Intel® Clear Video Technology MID (Intel® CVT for MID)   | ✓                          |
| Muistin kellotaajuus                               | 2400 MHz                                                         | Intel® 64                                                | ✓                          |
| Muisti                                             | Sisäänrakennettu + SO-DIMM                                       | Execute Disable Bit                                      | ✓                          |
| Muistin sijoittelu (paikat x koko)                 | 1 x 4 GB                                                         | Joutotilat                                               | ✓                          |
| Muistipaikat                                       | 1x SO-DIMM                                                       | Thermal Monitoring -teknologia                           | ✓                          |
| Sisäinen enimmäismuisti *                          | 12 GB                                                            | Prossessorin pakkauskoko                                 | 46x24 mm                   |
| Tallennusväline                                    |                                                                  | Tuetut ohjepaketit                                       | AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2    |
| Kokonaistallennuskapasiteetti *                    | 256 GB                                                           | CPU-kokoonpano (maks.)                                   | 1                          |
| Tallennusmedia *                                   | SSD                                                              | Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot                   | ✗                          |
| SSD:n kokonaiskapasiteetti                         | 256 GB                                                           | Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) | ✓                          |
| Asennettujen SSD:iden lukumäärä                    | 1                                                                | Intel® Identity Protection Technology-versio             | 1,00                       |
| SSD-kapasiteetti                                   | 256 GB                                                           | Intel® Smart Response Technology-versio                  | 1,00                       |
| SSD-malli                                          | M.2                                                              | Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) -versio      | 0,00                       |
| Optisen aseman tyyppi *                            | ✗                                                                | Intel® Secure Key Technology-versio                      | 1,00                       |
| Integroitu kortinlukija                            | ✓                                                                | Intel® TSX-NI-versio                                     | 0,00                       |
| Yhteensopivat muistikortit                         | MMC, SD, SDHC, SDXC                                              | Intel® Virtualization Technology (VT-x)                  | ✓                          |
| Grafiikka                                          |                                                                  | ARK ID -prossessori                                      | 149088                     |
| Erillisen näytönohjaimen malli *                   | Ei saatavilla                                                    | Akku                                                     |                            |
| Sisäinen näytönohjain *                            | ✓                                                                | Akkuteknologia                                           | Litiumioni (Li-Ion)        |
| Erillinen grafiikka-adapteri *                     | ✗                                                                | Akun kapasiteetti *                                      | 30 Wh                      |
| Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe           | Intel® UHD Graphics                                              | Akun käyttöikä (maks.)                                   | 5,5 h                      |
| Sisältyvän näytönohjaimen malli *                  | Intel® UHD Graphics                                              | Virranhallinta                                           |                            |
| Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus               | 300 MHz                                                          | AC-adapterin teho                                        | 45 W                       |
| Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.) | 1100 MHz                                                         | DC-tulojakki                                             | ✓                          |
| Sisäisen näytönohjaimen enimmäismuisti             | 32 GB                                                            | Suojaus                                                  |                            |
| Sisäisen näytönohjaimen DirectX-versio             | 12.0                                                             | Sormenjälkilukija                                        | ✗                          |
| Sisäisen näytönohjaimen OpenGL-versio              | 4.5                                                              | Trusted Platform Module (TPM)                            | ✓                          |
| Sisäisen näytönohjaimen tunnus                     | 0x3EA0                                                           | Salasanasuojaus                                          | ✓                          |
| Ääni                                               |                                                                  | Salasanasuojaus                                          | HDD, Virta päällä, Valvoja |
| Audiojärjestelmä                                   | Dolby Audio                                                      | Sertifikaatit                                            |                            |
| Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä              | 2                                                                | Vaatimustenmukaisuustodistukset                          | RoHS                       |
| Kaiuttimen teho                                    | 1,5 W                                                            | Sertifiointi                                             | ErP lot3                   |
| Kiinteä mikrofoni                                  | ✓                                                                | Kestävyys                                                |                            |
| Mikrofonien lukumäärä                              | 1                                                                | Kestävän kehityksen sertifikaatit                        | ENERGY STAR                |
| Kamera                                             |                                                                  | Paino ja mitat                                           |                            |
| Etukamera                                          | ✓                                                                | Tuotteen leveys                                          | 362,2 mm                   |
| Etukameran resoluutio (numeerinen)                 | 0,3 MP                                                           | Tuotteen syvyys                                          | 251,5 mm                   |
| Verkko                                             |                                                                  | Tuotteen korkeus                                         | 19,9 mm                    |
| Wi-Fi                                              | ✓                                                                | Paino *                                                  | 1,85 kg                    |
| Wi-Fi-standardi *                                  | Wi-Fi 5 (802.11ac)                                               |                                                          |                            |
| Wi-Fi-standardit                                   | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac) |                                                          |                            |

**Verkko**

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Mobiiliverkkoyhteys * | ×   |
| Antennityyppi         | 1x1 |
| Ethernet LAN          | ×   |



0193386684251



193386684251

### 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.