

# Microsoft surface laptop 3 13 i5 256GB

Artikelcode : ITMSSUV4C00026



- Microsoft Surface Laptop 3
- 13,5inch Touch scherm
- Intel Core i5 processor
- 8GB RAM geheugen
- 256GB PCIe SSD opslagruimte
- Windows 10
- Zwart

**€ 1 449,00**

## Kenmerken

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Producttype:                     | Notebook                       |
| Kleur van het product:           | Zwart                          |
| Kleurnaam:                       | Matte Black                    |
| Vormfactor:                      | Clamshell                      |
| Materiaal behuizing:             | Aluminium                      |
| Markt positionering:             | Consument                      |
| Land van herkomst:               | China                          |
| Beeldschermdiagonaal:            | 13.5 "                         |
| Resolutie:                       | 2256 x 1504 Pixels             |
| Touchscreen:                     | Ja                             |
| Oorspronkelijke beeldverhouding: | 3:2                            |
| Pixeldichtheid:                  | 201 ppi                        |
| Processorfabrikant:              | Intel                          |
| Processorfamilie:                | Intel® Core™ i5                |
| Processorgeneratie:              | Intel® 10de generatie Core™ i5 |
| Processormodel:                  | i5-1035G7                      |
| Aantal processorkernen:          | 4                              |

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Maximale turbofrequentie van processor: | 3.7 GHz                    |
| Frequentie van processor:               | 1.2 GHz                    |
| Processor cache:                        | 6 MB                       |
| Processor cache type:                   | Smart Cache                |
| Configureerbare TDP-downfrequentie:     | 0.8 MHz                    |
| Configureerbare TDP-down:               | 12 W                       |
| Intern geheugen:                        | 8 GB                       |
| Intern geheugentype:                    | LPDDR4x-SDRAM              |
| Kloksnelheid geheugen:                  | 3733 MHz                   |
| Maximum intern geheugen:                | 8 GB                       |
| Totale opslagcapaciteit:                | 256 GB                     |
| Opslagmedia:                            | SSD                        |
| Totale capaciteit SSD's:                | 256 GB                     |
| Aantal geïnstalleerde SSD's:            | 1                          |
| Solid State Drive (SSD) capaciteit:     | 256 GB                     |
| Solid State Drive (SSD) interfaces:     | PCI Express                |
| SSD-vormfactor:                         | M.2                        |
| Soort optische drive:                   | Nee                        |
| Geïntegreerde geheugenkaartlezer:       | Nee                        |
| Ingebouwde grafische adapter:           | Ja                         |
| Aparte grafische adapter:               | Nee                        |
| Discreet grafische adapter model:       | Niet beschikbaar           |
| Familie ingebouwde grafische adapter:   | Intel® Iris™ Plus Graphics |
| On-board graphics adapter model:        | Intel® Iris™ Plus Graphics |
| Audiosysteem:                           | Dolby Audio Premium        |
| Merk luidsprekers:                      | OmniSonic                  |
| Ingebouwde microfoon:                   | Ja                         |
| Aantal microfoons:                      | 2                          |

|                                                           |                    |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|
| Camera voorzijde:                                         | Ja                 |
| Resolutie camera voorzijde (numeriek):                    | 0.92 MP            |
| Resolutie camera voorzijde:                               | 1280 x 720 Pixels  |
| Voorcamera HD-type:                                       | HD                 |
| Video capturing speed:                                    | 30 fps             |
| Windows Hello:                                            | Ja                 |
| Soort optische drive:                                     | Nee                |
| Mobiele netwerkverbinding:                                | Nee                |
| Wifi-standaard:                                           | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Wi-Fi-standaarden:                                        | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Soort antenne:                                            | 2x2                |
| Ethernet LAN:                                             | Nee                |
| Bluetooth:                                                | Ja                 |
| Bluetooth-versie:                                         | 5.0                |
| Miracast:                                                 | Ja                 |
| MIMO:                                                     | Ja                 |
| Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:                | 1                  |
| Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C:                | 1                  |
| Combo koptelefoon/microfoon port:                         | Ja                 |
| Charging port type:                                       | Surface Connect    |
| Omgevingslichtsensor:                                     | Ja                 |
| Aanwijsapparaat:                                          | Trackpad           |
| Numeriek toetsenblok:                                     | Nee                |
| Besturingssysteem Versie:                                 | Windows 10 Home    |
| Architectuur besturingssysteem:                           | 64-bit             |
| Trial-software:                                           | Office Trial       |
| Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d): | Ja                 |

|                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Intel® 64:</b>                                     | Ja                   |
| <b>Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):</b>   | Nee                  |
| <b>Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):</b> | Ja                   |
| <b>Intel® Virtualization Technology (VT-x):</b>       | Ja                   |
| <b>Execute Disable Bit:</b>                           | Ja                   |
| <b>Idle States:</b>                                   | Ja                   |
| <b>Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):</b>   | Ja                   |
| <b>Intel® TSX-NI:</b>                                 | Nee                  |
| <b>Ingebouwde opties beschikbaar:</b>                 | Nee                  |
| <b>CPU configuratie (max):</b>                        | 1                    |
| <b>Intel® Trusted Execution Technology:</b>           | Nee                  |
| <b>Energie-opslagtechnologie accu/batterij:</b>       | Lithium-Ion (Li-Ion) |
| <b>Capaciteit van de accu/batterij:</b>               | 6513 mAh             |
| <b>Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):</b>           | 49.4 Wh              |
| <b>Levensduur accu/batterij:</b>                      | 11.5 uur             |
| <b>Aantal cellen in de batterij:</b>                  | 6                    |
| <b>Gewicht batterij:</b>                              | 204 g                |
| <b>Windows Hello:</b>                                 | Ja                   |
| <b>Trusted Platform Module (TPM):</b>                 | Ja                   |
| <b>UN-nummer:</b>                                     | UN3480               |
| <b>Body SAR:</b>                                      | 0.3 W/kg             |
| <b>Gewicht:</b>                                       | 1310 g               |
| <b>Breedte:</b>                                       | 308 mm               |
| <b>Diepte:</b>                                        | 223 mm               |
| <b>Hoogte (voorzijde):</b>                            | 9.9 mm               |
| <b>Hoogte (achterzijde):</b>                          | 14.5 mm              |
| <b>Breedte verpakking:</b>                            | 252.7 mm             |
| <b>Diepte verpakking:</b>                             | 52.3 mm              |

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Hoogte verpakking:                | 340.1 mm           |
| Gewicht verpakking:               | 2458 g             |
| Land van herkomst:                | China              |
| Land van herkomst:                | China              |
| Inclusief AC-adapter:             | Ja                 |
| Hoeveelheid per omdoos:           | 3 stuk(s)          |
| Lengte omdoos:                    | 399.01 mm          |
| Gewicht omdoos:                   | 7865 g             |
| Hoogte van de omdoos:             | 268 mm             |
| Breedte van de omdoos:            | 175.01 mm          |
| Code geharmoniseerd systeem (HS): | 8471300100         |
| Inclusief AC-adapter:             | Ja                 |
| Body SAR:                         | 0.3 W/kg           |
| Code geharmoniseerd systeem (HS): | 8471300100         |
| Land van herkomst:                | China              |
| Resolutie:                        | 2256 x 1504 Pixels |