

MICROSOFT SURFACE BOOK 95F-00003

Artikelcode : ITMSSU95F00003



Microsoft Surface Book . Type product: Hybride (2-in-1), Vormfactor: Convertible (afneembaar). Processorfamilie: Intel Core i7, Processormodel: i7-6600U, Frequentie van processor: 2,6 GHz. Beeldscherm diagonaal: 34,3 cm (13.5"), Resolutie: 3000 x 2000 Pixels, Touchscreen. Intern geheugen: 8 GB. Totale opslagcapaciteit: 256 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® HD Graphics 520, Discreet grafische adapter model: NVIDIA® GeForce® GTX 965M. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Pro. Kleur van het product: Zilver

€ 2 599,00

Kenmerken

Producttype:	Hybride (2-in-1)
Kleur van het product:	Zilver
Vormfactor:	Convertible (afneembaar)
Materiaal behuizing:	Magnesium
Beeldscherm diagonaal:	13.5 "
Resolutie:	3000 x 2000 Pixels
Touchscreen:	Ja
Touch screen type:	Capacitief
HD type:	Quad HD
Beeldverhouding:	3:2
Touch technologie:	Multi-touch
Oorspronkelijke beeldverhouding:	3:2
LED backlight:	Ja
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie:	Zesde generatie Intel® Core™ i7

Processormodel:	i7-6600U
Aantal processorkernen:	2
Processor aantal threads:	4
Maximale turbofrequentie van processor:	3.4 GHz
Frequentie van processor:	2.6 GHz
Processor cache:	4 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Processor socket:	LGA 1356 (Socket B2)
Processor lithografie:	14 nm
Configureerbare TDP-downfrequentie:	0.8 MHz
Processor operating modes:	64-bit
Processorserie:	Intel Core i7-6600 Mobile Series
Codenaam processor:	Skylake
Bus type:	OPI
Stepping:	D1
Thermal Design Power (TDP):	15 W
Configureerbare TDP-down:	7.5 W
Tjunction:	100 °C
PCI Express configuraties:	1x4, 4x1
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	12
PCI Express slots versie:	3.0
Conflictvrije processor:	Ja
ECC ondersteund door processor:	Nee
Intern geheugen:	8 GB
Maximum intern geheugen:	16 GB
Totale opslagcapaciteit:	256 GB
Opslagmedia:	SSD
Soort optische drive:	Nee

Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SD, SDXC
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Ja
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce GTX 965M
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter):	3
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR5
On-board graphics adapter model:	Intel® HD Graphics 520
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	300 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1050 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.4
On-board grafische adapter ID:	1916
Audiosysteem:	Dolby Audio
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Ingebouwde microfoon:	Ja
Camera voorzijde:	Ja
Resolutie camera voorzijde (numeriek):	5 MP
Automatisch scherpstellen:	Ja
Camera achterzijde:	Ja
Resolutie camera achterzijde (numeriek):	8 MP
Soort optische drive:	Nee
3G:	Nee
4G:	Nee
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)

Wi-Fi-standaarden:	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet LAN:	Nee
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	4.0
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	2
Mini DisplayPort kwantiteit:	1
DVI-poort:	Nee
Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Basisstationaansluiting:	Ja
Charging port type:	DC-in ingang
Aansluiting voor netstroomadapter:	Ja
Gyroscoop:	Ja
Versnellingsmeter:	Ja
Omgevingslichtsensor:	Ja
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Numeriek toetsenblok:	Nee
Windows-toetsen:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10 Pro
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi):	Ja
Intel® Clear Video-technologie:	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® 64:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Ja
ARK ID processor:	88192

Verpakkingsgrootte processor:	42 X 24 mm
Versie Intel® TSX-NI:	1.00
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Ja
Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	1.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Versie Intel® Smart Response Technology:	1.00
Intel® Small Business Advantage (SBA)-versie:	1.00
Versie Intel® Secure Key Technology:	1.00
Versie Intel® Identity Protection Technology:	1.00
Ondersteunde instructie sets:	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Execute Disable Bit:	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Intel® Flex Memory Access:	Ja
Intel® Insider™:	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):	Ja
Idle States:	Ja
Intel® InTru™ 3D Technology:	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Intel® Smart Connect Technology:	Ja
Intel® Smart Response Technology:	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT):	Ja
Processorcode:	SR2F1
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja

Intel® Secure Key:	Ja
Intel® TSX-NI:	Ja
Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA):	Ja
Graphics & IMC lithografie:	14 nm
Ingebouwde opties beschikbaar:	Ja
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M):	Ja
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
CPU configuratie (max):	1
Intel® Trusted Execution Technology:	Ja
Conflictvrije processor:	Ja
Trusted Platform Module (TPM):	Ja
Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Gewicht:	1647 g
Breedte:	312.3 mm
Diepte:	232.1 mm
Hoogte (voorzijde):	13 mm
Hoogte (achterzijde):	22.8 mm
Breedte (tablet modus):	312.3 mm
Diepte (tablet modus):	7.7 mm
Hoogte (tablet modus):	220.2 mm
Inclusief AC-adapter:	Ja
Styluspen:	Ja
Gebruikershandleiding:	Ja
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1050 MHz
Inclusief AC-adapter:	Ja

Resolutie:

3000 x 2000 Pixels