

ASUS VIVOBOK N705FD-GC064T-BE

Artikelcode : ITASN705FNCG064



ASUS VivoBook Pro N705FD-GC064T-BE. Producttype: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® 8ste generatie Core™ i7, Processormodel: i7-8565U, Frequentie van processor: 1,8 GHz. Beeldscherm diagonaal: 43,9 cm (17.3"), Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 12 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 1256 GB, Opslagmedia: HDD+SSD. Ingebouwde grafische adapter, Aparte grafische adapter. Inclusief besturingssysteem: Windows 10. Kleur van het product: Grijs, Metallic

€ 1 349,00

Kenmerken

Kleur van het product:	Grijs
Producttype:	Notebook
Vormfactor:	Clamshell
Beeldscherm diagonaal:	17.3 "
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen:	Nee
HD type:	Full HD
LED backlight:	Ja
Beeldverhouding:	16:9
Beeldoppervlakte:	Mat
Frequentie van processor:	1.8 GHz
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processormodel:	i7-8565U
Maximale turbofrequentie van processor:	4.6 GHz
Aantal processorkernen:	4
Processor aantal threads:	8

Systeembus:	4 GT/s
Processor cache:	8 MB
Processor cache type:	Smart Cache
Processor socket:	BGA 1528
Processor lithografie:	14 nm
Processor operating modes:	64-bit
Codenaam processor:	Whiskey Lake
Bus type:	OPI
Thermal Design Power (TDP):	15 W
Configureerbare TDP-downfrequentie:	800 MHz
Tjunction:	100 °C
PCI Express configuraties:	1x4,2x2
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	16
PCI Express slots versie:	3.0
ECC ondersteund door processor:	Nee
Intern geheugen:	12 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	2400 MHz
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
Rotatiesnelheid harde schijf:	5400 RPM
Harde schijf, omvang:	2.5 "
Totale capaciteit SSD's:	256 GB

Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	256 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	SATA III
SSD-vormfactor:	M.2
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SD,SDHC,SDXC
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Ja
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics 620
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	32 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max):	1150 MHz
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	300 MHz
On-board grafische adapter DirectX-versie:	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie:	4.5
On-board grafische adapter ID:	0x3EA0
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce GTX 1050
Grafische geheugen:	2 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR5
Ingebouwde microfoon:	Ja
Camera voorzijde:	Ja
Soort optische drive:	Nee
Bluetooth:	Ja
3G:	Nee
4G:	Nee
Wi-Fi:	Ja
Wifi-standaard:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi-standaarden:	WLAN ac

Soort antenne:	2x2
Bluetooth-versie:	4.2
Ethernet LAN:	Ja
Aantal USB 2.0-poorten:	2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	1
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Numeriek toetsenblok:	Ja
Windows-toetsen:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Windows 10
Intel® TSX-NI:	Nee
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® 64:	Ja
Intel® Clear Video-technologie:	Ja
Verpakkingsgrootte processor:	46 x 24 mm
ARK ID processor:	149091
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Ondersteunde instructie sets:	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):	Ja
Intel® Flex Memory Access:	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT):	Ja

Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Intel® Smart Response Technology:	Ja
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M):	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
CPU configuratie (max):	1
Idle States:	Ja
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Intel® Trusted Execution Technology:	Nee
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	42 Wh
Aantal cellen in de batterij:	3
AC-adapter, vermogen:	120 W
AC-adapter, uitgangsstroom:	6.32 A
AC-adapter, uitgangsspanning:	19 V
Vingerafdruklezer:	Ja
Gewicht:	2100 g
Breedte:	411 mm
Diepte:	270 mm
Hoogte:	20.9 mm
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels