

Asus tuf gaming laptop FX506LH-HN283T-BE

Artikelcode : ITASFX506LH283T



ASUS TUF Gaming F15 FX506LH-HN283T-BE. Type product: Notebook, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i5, Processormodel: i5-10300H, Frequentie van processor: 2,5 GHz. Beeldscherm diagonaal: 39,6 cm (15.6"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics. Inclusief besturingssysteem: Windows 10 Home. Kleur van het product: Zwart

€ 849,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Zwart
Kleurnaam:	Bonfire Black
Vormfactor:	Clamshell
Materiaal behuizing:	Kunststof
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
Beeldoppervlakte:	Mat
Antireflectiescherm:	Ja
Helderheid:	250 ²
RGB-kleurruimte:	NTSC
Kleurbereik:	45 procent

Maximale refresh snelheid:	144 Hz
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i5
Processorgeneratie:	Intel® 10de generatie Core™ i5
Processormodel:	i5-10300H
Aantal processorkernen:	4
Maximale turbofrequentie van processor:	4.5 GHz
Frequentie van processor:	2.5 GHz
Processor cache:	8 MB
Configureerbare TDP-down:	35 W
Intern geheugen:	8 GB
Intern geheugentype:	DDR4-SDRAM
Geheugen form factor:	SO-DIMM
Geheugenlayout:	1 x 8 GB
Geheugenslots:	2x SO-DIMM
Maximum intern geheugen:	32 GB
Totale opslagcapaciteit:	512 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	512 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	512 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
Fabrikant van aparte grafische adapter:	NVIDIA

Discreet grafische adapter model:	NVIDIA® GeForce® GTX 1650
Grafische geheugen:	4 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR6
Familie ingebouwde grafische adapter:	Intel® UHD Graphics
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics
NVIDIA Max-Q:	Nee
Ingebouwde microfoon:	Ja
Camera voorzijde:	Ja
Voorcamera HD-type:	HD
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
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.2
Aantal USB 2.0-poorten:	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
HDMI versie:	2.0b
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
Charging port type:	DC-in ingang
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus:	Ja
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Toetsenbordindeling:	AZERTY
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-Ion (Li-Ion)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	48 Wh
Aantal cellen in de batterij:	3
AC-adapter, vermogen:	150 W
AC-adapterfrequentie:	50 - 60 Hz
AC-adapter ingangsspanning:	100 - 240 V
AC-adapter, uitgangsstroom:	7.5 A
AC-adapter, uitgangsspanning:	20 V
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot:	Ja
Kabelslot sleuf type:	Kensington
Vingerafdruklezer:	Nee

Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Password bescherming:	BIOS, Supervisor, Gebruiker
Gewicht:	2300 g
Breedte:	359 mm
Diepte:	256 mm
Hoogte (voorzijde):	24.7 mm
Hoogte (achterzijde):	24.9 mm
Antireflectiescherm:	Ja
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels