

Asus tuf gaming fa507nv-lp031w, 15.6 inc

Artikelcode : ITASFA507NVLP03



- Asus TUF
- 15.6 inch FHD IPS scherm
- AMD Ryzen 7-7735HS processor
- 16 GB RAM geheugen
- 512 GB PCIeNVMe SSD opslagruimte
- GeForce RTX 4060
- Windows 11 Home
- Grijs
- AZERTY toetsenbord

€ 1 099,00

Adviesprijs € 1 249,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Grijs
Kleurnaam:	Jaeger Gray
Vormfactor:	Clamshell
Materiaal behuizing:	Aluminium
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
Antireflectiescherm:	Ja
Helderheid:	250 ²
RGB-kleurruimte:	NTSC
Kleurbereik:	72 procent

Maximale refresh snelheid:	144 Hz
Typische contrastverhouding:	1000:1
Processorfabrikant:	AMD
Processorfamilie:	AMD Ryzen™ 7
Processormodel:	7735HS
Aantal processorkernen:	8
Maximale turbofrequentie van processor:	4.75 GHz
Frequentie van processor:	3.2 GHz
Processor cache:	16 MB
Intern geheugen:	16 GB
Intern geheugentype:	DDR5-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	4800 MHz
Geheugen form factor:	SO-DIMM
Geheugenlayout:	2 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:	PCI Express 4.0
SSD-vormfactor:	M.2
Soort optische drive:	Nee
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Ja
Fabrikant van aparte grafische adapter:	NVIDIA
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce RTX 4060

Grafische geheugen:	8 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR6
On-board graphics adapter model:	AMD Radeon 680M
NVIDIA G-SYNC:	Ja
Audiosysteem:	Dolby Atmos
Aantal ingebouwde luidsprekers:	2
Vermogen luidsprekers:	2 W
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
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type C:	1
USB Power Delivery (herziening 2.0):	Ja
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
HDMI versie:	2.1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus:	Ja
Aanwijsapparaat:	Touchpad

Toetsenbordindeling:	AZERTY
Taal toetsenbord:	Nederlands
Numeriek toetsenblok:	Ja
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord:	RGB
Besturingssysteem Versie:	Windows 11 Home
Architectuur besturingssysteem:	64-bit
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium-Ion (Li-Ion)
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	90 Wh
Aantal cellen in de batterij:	4
AC-adapter, vermogen:	240 W
AC-adapterfrequentie:	50 - 60 Hz
AC-adapter ingangsspanning:	100 - 240 V
AC-adapter, uitgangsstroom:	12 A
AC-adapter, uitgangsspanning:	20 V
Trusted Platform Module (TPM):	Ja
Wachtwoordbeveiliging:	Ja
Password bescherming:	BIOS, Gebruiker
Gewicht:	2200 g
Breedte:	354 mm
Diepte:	251 mm
Hoogte (voorzijde):	22.4 mm
Hoogte (achterzijde):	24.9 mm
Antireflectiescherm:	Ja
Resolutie:	1920 x 1080 Pixels