

MSI creator z16hxstudio B13VGTO-023BE

Artikelcode : ITMIB13VGTO023



- MSI Creator B13VGTO-023BE
- 16" QHD+ (2560x1600) Touch scherm
- Intel i7-13700HX processor
- 32 GB RAM geheugen
- 2 TB opslagruimte
- Nvidia RTX4070 8GB
- Windows 11 Pro
- Grijs
- AZERTY toetsenbord

€ 3 599,00

Kenmerken

Producttype:	Notebook
Kleur van het product:	Grijs
Kleurnaam:	Lunar Gray
Vormfactor:	Clamshell
Beeldschermdiagonaal:	16 "
Resolutie:	2560 x 1600 Pixels
Touchscreen:	Ja
HD type:	Quad HD+
Helderheid:	400 ²
RGB-kleurruimte:	DCI-P3
Kleurbereik:	100 procent
Maximale refresh snelheid:	120 Hz
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie:	Intel® 13de generatie Core™ i7
Processormodel:	13700HX

Aantal processorkernen:	16
Maximale turbofrequentie van processor:	5 GHz
Bus type:	DMI4
Chipset moederbord:	Intel HM770
Configureerbare TDP-down:	45 W
Intern geheugen:	32 GB
Intern geheugentype:	DDR5-SDRAM
Kloksnelheid geheugen:	4800 MHz
Geheugenlayout:	2 x 16 GB
Maximum intern geheugen:	64 GB
Totale opslagcapaciteit:	2000 GB
Opslagmedia:	SSD
Totale capaciteit SSD's:	2000 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's:	1
Solid State Drive (SSD) capaciteit:	2000 GB
Solid State Drive (SSD) interfaces:	PCI Express 4.0
Soort optische drive:	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	SD
Ingebouwde grafische adapter:	Ja
Aparte grafische adapter:	Ja
Fabrikant van aparte grafische adapter:	NVIDIA
Discreet grafische adapter model:	NVIDIA GeForce RTX 4070
Grafische geheugen:	8 GB
Specifiek grafisch geheugentype:	GDDR6
On-board graphics adapter model:	Intel® UHD Graphics
Audiosysteem:	NAHIMIC 3
Aantal ingebouwde luidsprekers:	4

Merk luidsprekers:	Nahimic
Vermogen luidsprekers:	2 W
Camera voorzijde:	Ja
Voorcamera HD-type:	HD
Video capturing speed:	30 fps
Infrarood (IR) camera:	Ja
Soort optische drive:	Nee
Mobiele netwerkverbinding:	Nee
Wifi-standaard:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-controller-model:	Killer Wi-Fi 6E AX1675
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	5.3
Aantal poorten USB 3.1 (3.1 Gen 2) Type A:	1
Aantal HDMI-poorten:	1
HDMI versie:	2.1
Intel® Thunderbolt 4:	Ja
Aantal Thunderbolt 4-poorten:	1
Combo koptelefoon/microfoon port:	Ja
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus:	Ja
Chipset moederbord:	Intel HM770
Omgevingslichtsensor:	Ja
Aanwijsapparaat:	Touchpad
Numeriek toetsenblok:	Ja
Keyboard met achtergrondverlichting:	Ja
Zone met toetsenbordverlichting:	Programmeerbare toetsen RGB
Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord:	RGB
Besturingssysteem Versie:	Windows 11 Pro

Meegeleverde software:	Nvidia GeForce Experience, True Color, Noise Cancellation, Mystic Light, Battery Master, MSI Center, MSI Center Pro, DTS Audio Processing, Animaze
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Intel® Flex Memory Access:	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
CPU configuratie (max):	1
Accu/Batterij capaciteit (Watt uur):	90 Wh
Aantal cellen in de batterij:	4
AC-adapter, vermogen:	280 W
Kabelslot sleuf type:	Kensington
Gewicht:	2350 g
Breedte:	359 mm
Diepte:	256 mm
Hoogte:	18.4 mm
Resolutie:	2560 x 1600 Pixels