

MSI Creat.16"QHD+ i7-12700H 32GB 2TB SSD RTX3070Ti W11PRO



Code:
NOTMMZ16PB12UGST-021

Vendor code:
9S7-15G121-021

EAN code:
4719072917227

Accu/Batterij

Aantal batterijcellen	4
Batterijcapaciteit (wattuur)	90 Wh

Beeldscherm

Beeldschermdiagonaal	40,6 cm (16")
HD type	Quad HD+
Helderheid	400 cd/m ²
Kleurbereik	100 procent
Maximale refresh snelheid	165 Hz
Resolutie	2560 x 1600 Pixels
RGB-kleuruimte	DCI-P3
Touchscreen	Ja

Beveiliging

Vingerafdruklezer	Ja
-------------------	----

Camera

Camera voorzijde	Ja
Video capturing speed	30 fps
Voorcamera HD-type	Full HD

Design

Kleur van het product	Grijs
Type product	Notebook
Vormfactor	Clamshell

Energie

AC-adapter, vermogen	240 W
----------------------	-------

Geheugen

Geheugen form factor	SO-DIMM
Geheugenlayout	2 x 16 GB
Geheugenslots	2x SO-DIMM
Intern geheugen	32 GB
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM
Kloksnelheid geheugen	4800 MHz
Maximum intern geheugen	64 GB

Gewicht en omvang

Breedte	359 mm
Diepte	256 mm
Gewicht	2,39 kg
Hoogte	19 mm

Grafisch

Aparte grafische adapter	Ja
Discreet grafische adapter model	NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti
Discreet grafische adapter model	Intel Iris Xe Graphics
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA
Grafische geheugen	8 GB
Ingebouwde grafische adapter	Ja
NVIDIA Max-Q	Ja
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6

Netwerk

Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.2
Ethernet LAN	Nee
Fabrikant van de WLAN-controller	Killer
Mobiele netwerkverbinding	Nee
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wifi-standaard	Wi-Fi 6E (802.11ax)

Opslagmedia

Aantal geïnstalleerde SSD's	1
Compatibele geheugenkaarten	SD
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Opslagmedia	SSD
Soort optische drive	Nee
SSD capaciteit	2000 GB
SSD interfaces	NVMe,PCI Express 4.0
Totale capaciteit SSD's	2000 GB
Totale opslagcapaciteit	2000 GB

Poorten & interfaces

Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	1
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	1
Aantal Thunderbolt 4-poorten	1
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
Intel® Thunderbolt 4	Ja
USB Power Delivery	Ja
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	Ja

Prestatie

Omgevingslichtsensor	Ja
----------------------	----

Processor

Aantal processorkernen	14
Processor cache	24 MB
Processorfabrikant	Intel
Processorfamilie	Intel® Core™ i7
Processorgeneratie	Intel® 12de generatie Core™ i7
Processormodel	i7-12700H

Software

Inclusief besturingssysteem	Windows 11 Pro
-----------------------------	----------------

Toetsenbord

Aanwijsapparaat	Touchpad
Keyboard met achtergrondverlichting	Ja
Numeriek toetsenblok	Ja