



MSI Gaming GL75 10SCSR-057 Leopard, Intel® Core™ i5 Prozessoren der 10. Generation, 2,5 GHz, 43,9 cm (17.3 Zoll), 1920 x 1080 Pixel, 16 GB, 512 GB

Full HD - 1920 x 1080 - Intel Core i5-10300H - 16GB DDR4-SDRAM - 512GB SSD
- Intel UHD Graphics - NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti 4GB GDDR6 - LAN - WLAN -
Webcam - Windows 10 Home 64-bit

Gruppe	Notebooks
Hersteller	MSI
Hersteller Art. Nr.	0017E8-057
EAN/UPC	4719072811587

Beschreibung

MSI Gaming GL75 10SCSR-057 Leopard. Produkttyp: Notebook, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5 Prozessoren der 10. Generation, Prozessor: i5-10300H, Prozessor-Taktfrequenz: 2,5 GHz. Bildschirmdiagonale: 43,9 cm (17.3 Zoll), Bildschirmauflösung: 1920 x 1080 Pixel. RAM-Speicher: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. On-Board Grafikkartenmodell: Intel® UHD Graphics, Dediziertes Grafikkartenmodell: NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Ti. Installiertes Betriebssystem: Windows 10 Home. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

Allgemein

Produkttyp	Notebook
Formfaktor	Klappgehäuse
Prozessor	i5-10300H
Prozessorfamilie	10th gen Intel® Core™ i5
Prozessor-Taktfrequenz	2,5 GHz
Bildschirmdiagonale	43,9 cm
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel
RAM-Speicher	16 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
On-Board Grafikkartenmodell	Intel® UHD Graphics
Dediziertes Grafikkartenmodell	NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Ti
Installiertes Betriebssystem	Windows 10 Home

Produktfarbe Schwarz

Ausführliche Details

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	10th gen Intel® Core™ i5
Prozessor	i5-10300H
Prozessor-Taktfrequenz	2,5 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Anzahl Prozessorkerne	4
Prozessor-Cache	8 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
TDP-down konfigurierbar	35 W

Speicher

Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
RAM-Speicher	16 GB
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speichersteckplätze	2x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal	64 GB

Netzwerk

Bluetooth	Ja
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth-Version	5.1

Design

Produkttyp	Notebook
Produktfarbe	Schwarz
Formfaktor	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Gaming

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	43,9 cm
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:9

Speichermedium

GesamtSpeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB

SSD Speicherkapazität	512 GB
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	SD,SDHC,SDXC

Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 10 Home
Betriebssystemarchitektur	64-bit

Grafik

Eingebaute Grafikkarte	Ja
Separater Grafikkarte	Ja
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Dediziertes Grafikkartenmodell	NVIDIA® GeForce® GTX 1650 Ti
On-Board-Grafikkartenfamilie	Intel® UHD Graphics
On-Board Grafikkartenmodell	Intel® UHD Graphics
Separater Grafikkarten-Speicher	4 GB
Dedizierter Grafikkarten-Speicher Typ	GDDR6
CUDA	Ja

Gewicht und Abmessungen

Gewicht	2,6 kg
Breite	398,5 mm
Tiefe	272 mm
Höhe	28 mm

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports	3
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Steckplätze vom Typ C	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl Mini DisplayPorts	1
Kopfhörerausgänge	1
Mikrofon-Eingang	Ja
Typ Ladeanschluss	DC-Anschluss

Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	Rot

Batterie

Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	6

Batteriekapazität (Wattstunden) 41 Wh

Leistung

Netzteilstärke 180 W

Audio

Anzahl eingebauter Lautsprecher 2

Lautsprecher Leistung 3 W

Eingebautes Mikrofon Ja

Kamera

Frontkamera Ja

Frontkamera HD Typ HD

Video-Capture Geschwindigkeit 30 fps

Prozessor Besonderheiten

Verbesserte Intel SpeedStep Technologie Ja

Intel® Flex Memory Access Ja

Intel® Trusted-Execution-Technik Nein

Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT) Ja

Intel Stable Image Platform Program (SIPP) Nein

Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX) Ja

Intel® 64 Ja

Execute Disable Bit Ja

Leerlauf Zustände Ja

CPU Konfiguration (max) 1

Eingebettete Optionen verfügbar Nein

Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d) Ja

Intel® Virtualization Technologie (VT-X) Ja