



Highend Gaming I61-004

Technische Informationen

Modell	GC7 738IGM 21V1
Display Größe	43,9 cm (17,3") Narrow Border
Auflösung	1920x1080 (FHD) 144Hz Wide View Angel
Auflösungsstandard	Full HD
Oberfläche	non Glare
Material Gehäuse	Metall;
Bildschirmtechnologie	IPS
Bildformat	16:9
CPU Hersteller	INTEL
CPU	Intel Core i7-10750H Comet Lake H
CPU Serie	Core i7
CPU Bauart	Hexa-Core
Socket	BGA1440
TDP max.	45 Watt
Chipsatz	Intel HM470 Express
verbaut	ja
Verwendung	SoC
CPU-Kerne	6
Threads max.	12
Prozessortakt	2,60 GHz
Turbotakt	5,00 GHz
Fertigungsverfahren	14nm
Channel	Dual
Steckplätze (belegt)	2
PIN	260
Geschwindigkeit	2666
RAM	32 GB
Grafik verbaut	ja
Grafik Hersteller	NVIDIA
Modellreihe	GeForce
VGA	NVIDIA GeForce® RTX 3080 with Max-Q / 16GB

Speicherkapazität Grafikkarte	16
Funktion	Optimus
1. - Größe	1TB
1. - Schnittstelle	M.2
LAN-Anschluss	RJ-45 Ethernet
außen	3x USB 3.2 Gen1 (Type A, 1x powered USB port, AC/ DC),1x Thunderbolt 3, 1x Mini DP 1.4, 1x HDMI (HDCP),1x 2-in-1 Audio Jack (Kopfhörer/ Mikrofon), 1x 2-in-1 Audio Jack (Mikrofon/ S/PDIF optisch), 1x RJ-45, 1x DC-in
Card Reader	MicroSD Push-Push Cardreader up to UHS-II
LAN	1 GB/s
Übertragungsrate LAN	1000
W-LAN	Intel Dual Band Wireless 6 AX201 2x2 + BT 2230
Wi-Fi-Standard	a;ac;b;g;n;
Bluetooth	5.2, Intel AX201
Lautsprecher	2
Mikrofon	ja
Soundsystem	Sound BLASTER Atlas
Kamera	1.0 MP HD
kompatibel	Windows 10 (64bit)
OS installiert	ohne Betriebssystem
Treiber beiliegend	Windows 10 (64bit)
Netzteil / Output	180 Watt, Output 19.5V 9.23A
Akku /-Laufzeit	Polymer 3 Zellen 73Wh (verbaut)
Laufzeit max.	440 min (UMA mode)
Maße (BxTxH)	395.9 mm x 264.5 mm x 19.9 mm
Gewicht	2,3 kg
Kühlsystem	Luftkühlung
Sicherheit	Kensington-Lock; Intel PTT for system without Hardware TPM
Anmeldeoptionen	Passwort;Pin;
Diebstahlschutz	Kensington-Schloss
Bedienelemente	beleuchtete Tastatur;Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung;
Tastatur	Multi Color beleuchtet mit Ziffernblock
Besonderheiten / Merkmale	Flexi Charger; Virtual Reality Ready; Microsoft Mixed Reality Compatible, Intel Optane Technology
Zubehör	Netzteil;Akku;Handbuch;Treiber-DVD
Lieferumfang	30-Tage-Testversion von Microsoft Office;Handbuch;Lithium-Polymer-Akku;Netzteil;
SSD	1 TB
Artikelnummer	61004
EAN	4046373610046