



Advanced Gaming I56-457

Technische Informationen

Mainboard	GH5 715IG 20V1
Display Größe	39,60 cm (15,6") Narrow Border
Auflösung	1920x1080 (FHD) Wide View Angel
Auflösungsstandard	Full HD
Oberfläche	non Glare
Material Gehäuse	Kunststoff;
Display-Typ	LED
Bildschirmtechnologie	IPS-Display
Bildformat	16:9
CPU Hersteller	INTEL
CPU	Intel Core i7-10750H Comet Lake H
CPU Serie	Core i7
CPU Bauart	Quad-Core
Sockel	SoC
Steckbar / Typ	gelötet / Mobile
TDP max.	45 Watt
Chipsatz	Intel HM470 Express
verbaut	ja
Verwendung	SoC
CPU-Kerne	6
Threads max.	12
Prozessortakt	2,60 GHz
Turbotakt	4,80 GHz
Fertigungsverfahren	14nm
RAM Typ	DDR4
Channel	Dual
Steckplätze (belegt)	2
Steckplatz-Typ	SO-DIMM
PIN	260
Geschwindigkeit	2666 MHz
RAM	8 GB
Typ intern	Intel UHD Graphics 630
Grafik verbaut	ja
Grafik Hersteller	NVIDIA
Modellreihe	GeForce
VGA	NVIDIA GeForce® GTX 1650 / 4GB GDDR6 / Direct X12
Speicherkapazität Grafikkarte	4

Funktion	Optimus
Anzahl	2
Typ Festplatte	HDD;SSD;
1. - Größe	240GB
1. - Schnittstelle	M.2
2. - Größe	1TB
2. - Schnittstelle	SATA
RAID	0;1
Anzahl Audio-Ausgänge 3,5 mm Klinke	1
Anzahl Mikrofon-Eingänge 3,5 mm Klinke	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl USB-2.0-Anschlüsse	1
Anzahl USB-3.0-Anschlüsse	1
Anzahl USB 3.1 (Standard A)-Anschlüsse	1
Anzahl USB-3.1-(Typ C)-Anschlüsse	1
LAN-Anschluss	RJ-45 Ethernet
außen	1x USB 2.0; 3x USB 3.2 (1x Gen1; 2x Gen2 Typ A, C); 1x HDMI; 1x mini DP 1.4; 1x 2-in-1 Audio Jack (Kopfhörer / Microphone); 1x Microphone; 1x RJ-45;1x DC-in
Card Reader	MMC, RSDMMC,SD, Mini SD, SDHC, SDXC
LAN	1 GB/s
Übertragungsrate LAN	1000
W-LAN	Intel Wireless 6 AX200
Wi-Fi-Standard	a;ac;b;g;
Bluetooth	5.0
Lautsprecher	2
Mikrofon	ja
Soundsystem	Sound BLASTER Cinema 6
Kamera	1.0 MP HD
kompatibel	Windows 10 (64bit)
OS installiert	ohne Betriebssystem
Treiber beiliegend	Windows 10 (64bit)
Netzteil / Output	120 Watt, Output 19,5V 6.15A
Akku /-Laufzeit	Li-Ionen 4 Zellen 41Wh (wechselbar)
Akkukapazität (Milliamperestunden)	3275 mAh
Laufzeit max.	470 min mit Intel HD Graphics
Maße (BxTxH)	361 mm x 258 mm x 24.9 mm
Gewicht	2,2 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;Webcam;
Tastatur	Multi Color beleuchtet mit Ziffernblock
Besonderheiten / Merkmale	Flexi Charger;unterstützt bis zu 3 aktive Displays, 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;
HDD	1 TB
SSD	240 GB
Artikelnummer	56457
EAN	4046373564578

