



Highend Gaming **181-459**

Art.-Nr.: 81459

UVP: **2099 €**

EAN: 4046373814598



**HIGH QUALITY**  
geplant, gebaut,  
geprüft in Germany



**AUFRÜSTSERVICE**  
zukunftsichere  
Upgrades




**GAME COUPONS**  
laufend neue  
Auswahl

## Technische Informationen

MODELL	GV7 547IG 23V2	
DISPLAY GRÖSSE	43.94	
AUFLÖSUNG	1920 x 1080	
AUFLÖSUNGSSTANDARD	Full HD	
BILDWIEDERHOLFREQUENZ	144	
OBERFLÄCHE	matt	
MATERIAL GEHÄUSE	Kunststoff;Metall;	
BILDSCHIRMTECHNOLOGIE	IPS	
BILDFORMAT	16:9	
CPU HERSTELLER	INTEL	intel
CPU	13500H	intel
CPU SERIE	Core i5	
PROZESSOR FAMILIE	Intel Core i5	intel
PROZESSOR GENERATION	Intel Core i5-13xxx	intel
PROZESSOR MODELL	i5-13500H	
SOCKEL	BGA1744	

TDP MAX.	45	
VERBAUT	ja	
VERWENDUNG	SoC	
CPU-KERNE	12	
THREADS MAX.	16	
PROZESSORTAKT	2.60	
TURBOTAKT	4.70	
FERTIGUNGSVERFAHREN	10nm	
CHANNEL	Dual	
STECKPLÄTZE (BELEGT)	2	
PIN	262	
GESCHWINDIGKEIT	4800	
RAM	16	
GRAFIK VERBAUT	ja	
GRAFIK HERSTELLER	NVIDIA	 NVIDIA
MODELLREIHE	GeForce	 NVIDIA
VGA	GeForce® RTX 4070	 NVIDIA
SPEICHERKAPAZITÄT GRAFIKKARTE	8	
FUNKTION	Optimus Capable	
1. - GRÖSSE	2000	
1. - SCHNITTSTELLE	M.2	
SCHNITTSTELLE	USB	
LAN-ANSCHLUSS	RJ-45 Ethernet	
AUSSEN	1x USB 2.0 (Type A), 1x USB 3.2 Gen 1 (Type A), 1x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 1x Displayport 1.4a über USB 3.2 Gen 2 (Type C), 1x Mini Display port 1.4, 1x HDMI (HDCP), 1x 2-in-1 Audio Jack (Kopfhörer/Mikrofon), 1x Mikrofon, 1x RJ-45, 1x DC-in	
CARD READER	nein	
LAN	1 GB/s	
ÜBERTRAGUNGSRATE LAN	1000	



W-LAN	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WI-FI-STANDARD	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
BLUETOOTH	5.3
LAUTSPRECHER	2
MIKROFON	ja
SOUNDSYSTEM	High Definition Audio; Sound Blaster™ Studio
KAMERA	1
KOMPATIBEL	Windows 11 (64bit)
OS INSTALLIERT	Microsoft Windows 11 Home (64 Bit)  Microsoft
TREIBER BEILIEGEND	Windows 11 (64bit)
BETRIEBSSYSTEM INSTALLIERT	Windows 11 Home
BETRIEBSSYSTEM ARCHITEKTUR	64-bit
SOFTWARE (VORINSTALLIERT)	BullGuard Internet Security (Testversion), Windows 11 Home (64 Bit)
NETZTEIL / OUTPUT	230
AKKU /-LAUFZEIT	Lithium Polymer (LiPo)
AKKUKAPAZITÄT (MILLIAMPERESTUNDEN)	53.35
AUSGANGSSTROM DES NETZTEILS (AMPERE)	11.50
AUSGANGSSTROM DES NETZTEILS (VOLT)	20
LAUFZEIT MAX.	4.30
MASSE (BXTXH)	396.9x 262.9 x 28.8 mm
GEWICHT	2800
KÜHLSYSTEM	Luftkühlung
SICHERHEIT	Kensington-Lock; Hardware TPM 2.0
ANMELDEOPTIONEN	Passwort; Pin;
DIEBSTAHLSCHUTZ	Kensington-Schloss
BEDIENELEMENTE	beleuchtete Tastatur; Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung;
TASTATUR	Multi Color beleuchtet mit Ziffernblock, Touchpad mit multi-gesture und scrolling Funktion
KEYBOARD LAYOUT	DE Layout

BESONDERHEITEN / MERKMALE	Flexi Charger; Virtual Reality Ready; Microsoft Mixed Reality Compatible; Metallgehäuse A	 Microsoft
ZUBEHÖR	Netzteil; Akku; Handbuch; Treiber-DVD	
LIEFERUMFANG	Kurzanleitung; Lithium-Polymer-Akku; Netzteil;	
SSD	2000	
ARTIKELNUMMER	81459	
EAN	4046373814598	