



Highend Gaming **i97-896CH**

Art.-Nr.: 97896

UVP: **2.399 €**

EAN: 4046373978962



HIGH QUALITY
geplant, gebaut,
geprüft in Germany



AUFRÜSTSERVICE
zukunftsichere
Upgrades



GAME COUPONS
laufend neue
Auswahl

Technische Informationen

MODELL	G16 757IG 25T1	
DISPLAY GRÖSSE	40.6	
BILDWIEDERHOLFREQUENZ	180	
AUFLÖSUNG	2560 x 1600	
AUFLÖSUNGSSTANDARD	WQXGA	
BILDSCHIRMHELLIGKEIT	500 nits	
OBERFLÄCHE	matt	
MATERIAL GEHÄUSE	plastic, metal	
MATERIAL GEHÄUSE	Kunststoff;Metall;	
BILDSCHIRMTECHNOLOGIE	IPS	
BILDFORMAT	16:10	
CPU HERSTELLER	Intel	intel
CPU SERIE	Core i7	
PROZESSOR FAMILIE	Intel Core i7	intel
PROZESSOR MODELL	i7-14650HX	
CPU	14650HX	intel

PROZESSOR GENERATION	Intel Core i7-14xxx	intel
SOCKEL	BGA 1964	
TDP MAX.	55	
CHIPSATZ	Intel	intel
VERBAUT	ja	
VERWENDUNG	SoC	
CPU-KERNE	16	
THREADS MAX.	24	
PROZESSORTAKT	1.60	
TURBOTAKT	5.20	
FERTIGUNGSVERFAHREN	10nm	
CHANNEL	Single, Dual	
STECKPLÄTZE (MAX.)	2	
PIN	262	
GESCHWINDIGKEIT	5200	
RAM	32	
MAX. RAM GRÖSSE	64	
GRAFIK VERBAUT	ja	
GRAFIK HERSTELLER	NVIDIA	 NVIDIA
MODELLREIHE	GeForce	 NVIDIA
SPEICHERKAPAZITÄT GRAFIKKARTE	8	
VGA	NVIDIA GeForce RTX 5070	 NVIDIA
MAX. TGP	115W	
FUNKTION	NVIDIA Advanced Optimus	 NVIDIA
1. - GRÖSSE	2000	
1. - SCHNITTSTELLE	M.2	
RAID	0;1	
SCHNITTSTELLE	USB	
LAN-ANSCHLUSS	RJ-45 Ethernet	

AUSSEN	3x USB 3.2 Gen 1 Typ A, 1x USB-C 3.2 mit 100W Power Delivery, 1x USB-C 3.2 Gen2 (10 Gbps , DisplayPort 1.4a , 140 W Power Delivery), 1x HDMI 2.1(DGPU), 1x 2-in-1 Audio Jack, (Kopfhörer/Mikrofon), 1x RJ-45,	
LAN	10/100/1000	
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	Nahimic by SteelSeries	
KAMERA	1	
KOMPATIBEL	Windows 11 (64bit)	
OS INSTALLIERT	Microsoft Windows 11 Pro (64 Bit)	 Microsoft
SOFTWARE (VORINSTALLIERT)	BullGuard Internet Security (Testversion), Windows 11 Pro (64 Bit)	
BETRIEBSSYSTEM INSTALLIERT	Windows 11 Pro	
BETRIEBSSYSTEM ARCHITEKTUR	64-bit	
TREIBER BEILIEGEND	Windows 11 (64bit)	
NETZTEIL / OUTPUT	210	
NETZTEIL INKL.	ja	
AUSGANGSSTROM DES NETZTEILS (VOLT)	20	
AKKU /-LAUFZEIT	Lithium-Polymer (LiPo)	
AKKUKAPAZITÄT (WH)	80	
LAUFZEIT MAX.	5	
MASSE (BXTXH)	357,30 x 258,9 x 22,5 mm	
GEWICHT	2250	
SICHERHEIT	Security (Kensington Type) Lock Slot; TPM 2.0	
DIEBSTAHLSCHUTZ	Kensington-Schloss	
KÜHLSYSTEM	Luftkühlung	
BEDIENELEMENTE	beleuchtete Tastatur; Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung;	

ANMELDEOPTIONEN	Passwort;Pin;
TASTATUR	Single Zone RGB Backlight
KEYBOARD LAYOUT	german
KEYBOARD LAYOUT	CH Layout
BESONDERHEITEN / MERKMALE	Metal Cover A und B, sRGB100%
ZUBEHÖR	Netzteil;Akku;Handbuch
LIEFERUMFANG	Handbuch;Lithium-Polymer-Akku;Netzteil;
SSD	2000
ARTIKELNUMMER	97896
EAN	4046373978962