



Highend Gaming **194-286GE**

Art.-Nr.: 94286

UVP: **2.499 €**

EAN: 4046373942864



**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                |       |
| AUFLÖSUNGSSTANDARD    | WQXGA               |       |
| BILDSCHIRMHELLIGKEIT  | 500 nits            |       |
| BILDWIEDERHOLFREQUENZ | 180                 |       |
| AUFLÖSUNG             | 2560 x 1600         |       |
| OBERFLÄCHE            | matt                |       |
| MATERIAL GEHÄUSE      | plastic, metal      |       |
| MATERIAL GEHÄUSE      | Kunststoff;Metall;  |       |
| BILDSCHIRMTECHNOLOGIE | IPS                 |       |
| BILDFORMAT            | 16:10               |       |
| CPU HERSTELLER        | Intel               | intel |
| PROZESSOR MODELL      | i7-14650HX          |       |
| CPU                   | 14650HX             | intel |
| PROZESSOR GENERATION  | Intel Core i7-14xxx | intel |
| CPU SERIE             | Core i7             |       |

|                               |                         |                                                                                              |
|-------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROZESSOR FAMILIE             | Intel Core i7           | 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                     | ohne Betriebssystem                                                                                                                                                                                           |
| TREIBER BEILIEGEND                 | Windows 11 (64bit)                                                                                                                                                                                            |
| BETRIEBSSYSTEM INSTALLIERT         | ohne Betriebssystem                                                                                                                                                                                           |
| 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                                                                                                                                                                                                          |
| ANMELDEOPTIONEN                    | Passwort;Pin;                                                                                                                                                                                                 |
| SICHERHEIT                         | Security (Kensington Type) Lock Slot; TPM 2.0                                                                                                                                                                 |
| DIEBSTAHLSCHUTZ                    | Kensington-Schloss                                                                                                                                                                                            |
| KÜHLSYSTEM                         | Luftkühlung                                                                                                                                                                                                   |
| BEDIENELEMENTE                     | beleuchtete Tastatur;Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung;                                                                                                                                            |
| KEYBOARD LAYOUT                    | german                                                                                                                                                                                                        |

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| KEYBOARD LAYOUT           | DE Layout                                 |
| TASTATUR                  | Single Zone RGB Backlight                 |
| BESONDERHEITEN / MERKMALE | Metal Cover A und B, sRGB100%             |
| ZUBEHÖR                   | Netzteil; Akku; Handbuch                  |
| LIEFERUMFANG              | Handbuch; Lithium-Polymer-Akku; Netzteil; |
| SSD                       | 2000                                      |
| ARTIKELNUMMER             | 94286                                     |
| EAN                       | 4046373942864                             |