

Advanced Gaming **174-286**

Art.-Nr.: 74286

UVP: **1799 €**

EAN: 4046373742860



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



**AUFRÜSTSERVICE**  
zukunftsichere  
Upgrades



**GAME COUPONS**  
laufend neue  
Auswahl

## Technische Informationen

|                       |                    |       |
|-----------------------|--------------------|-------|
| MODELL                | GV7 545IG 23V1     |       |
| DISPLAY GRÖSSE        | 43,94 cm (17,3")   |       |
| BILDWIEDERHOLFREQUENZ | 144 Hz             |       |
| AUFLÖSUNG             | 1920x1080          |       |
| AUFLÖSUNGSSTANDARD    | Full HD            |       |
| OBERFLÄCHE            | non Glare          |       |
| MATERIAL GEHÄUSE      | Kunststoff;Metall; |       |
| BILDSCHIRMTECHNOLOGIE | IPS                |       |
| BILDFORMAT            | 16:9               |       |
| CPU HERSTELLER        | INTEL              | intel |
| CPU SERIE             | Core i5            |       |
| CPU                   | 13500H             | intel |
| SOCKEL                | BGA1744            |       |
| TDP MAX.              | 45 Watt            |       |
| VERBAUT               | ja                 |       |
| VERWENDUNG            | SoC                |       |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU-KERNE                     | 12                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                              |
| THREADS MAX.                  | 16                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                              |
| PROZESSORTAKT                 | 2,60 GHz                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                              |
| TURBOTAKT                     | 4,70 GHz                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                              |
| FERTIGUNGSVERFAHREN           | 10nm                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                              |
| CHANNEL                       | Dual                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                              |
| STECKPLÄTZE (BELEGT)          | 2                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                              |
| PIN                           | 260                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                              |
| GESCHWINDIGKEIT               | 4800 MHz                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                              |
| RAM                           | 32 GB                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                              |
| GRAFIK VERBAUT                | ja                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                              |
| GRAFIK HERSTELLER             | NVIDIA                                                                                                                                                                                                                                           |  NVIDIA  |
| MODELLREIHE                   | GeForce                                                                                                                                                                                                                                          |  NVIDIA |
| VGA                           | GeForce® RTX 4050                                                                                                                                                                                                                                |  NVIDIA |
| SPEICHERKAPAZITÄT GRAFIKKARTE | 6                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                              |
| FUNKTION                      | Optimus                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                              |
| 1. - GRÖSSE                   | 2TB                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                              |
| 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 |                                                                                              |
| LAN                           | 1 GB/s                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                              |
| ÜBERTRAGUNGSRATE LAN          | 1000                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                              |
| W-LAN                         | Wireless AX211                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                              |
| WI-FI-STANDARD                | a;ac;b;g;n;                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                              |
| BLUETOOTH                     | 5.3                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                              |
| LAUTSPRECHER                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                              |
| MIKROFON                      | ja                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                              |

|                           |                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SOUNDSYSTEM               | Sound Blaster™ Cinema 6+                                                                                                                                                        |
| KAMERA                    | 1.0 MP HD                                                                                                                                                                       |
| KOMPATIBEL                | Windows 11 (64bit)                                                                                                                                                              |
| OS INSTALLIERT            | Microsoft Windows 11 (64Bit)                                                                 |
| TREIBER BEILIEGEND        | Windows 11 (64bit)                                                                                                                                                              |
| SOFTWARE (VORINSTALLIERT) | BullGuard Internet Security (Testversion), Windows 11 Home (64 Bit)                                                                                                             |
| NETZTEIL / OUTPUT         | 180 Watt, Output 20V 9A                                                                                                                                                         |
| AKKU /-LAUFZEIT           | Polymer 4 Zellen 53.35Wh                                                                                                                                                        |
| LAUFZEIT MAX.             | 260 min (UMA mode)                                                                                                                                                              |
| MASSE (BXTXH)             | 396.9x 262.9 x 28.8 mm                                                                                                                                                          |
| GEWICHT                   | 2,8 kg                                                                                                                                                                          |
| KÜHLSYSTEM                | Luftkühlung                                                                                                                                                                     |
| SICHERHEIT                | Kensington-Lock; Hardware TPM 2.0                                                                                                                                               |
| ANMELDEOPTIONEN           | Passwort;Pin;                                                                                                                                                                   |
| DIEBSTAHLSCHUTZ           | Kensington-Schloss                                                                                                                                                              |
| BEDIENELEMENTE            | beleuchtete Tastatur;Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung;                                                                                                              |
| TASTATUR                  | RGB beleuchtet mit Ziffernblock                                                                                                                                                 |
| BESONDERHEITEN / MERKMALE | Flexi Charger; Virtual Reality Ready; Microsoft Mixed Reality Compatible; Metallgehäuse A  |
| ZUBEHÖR                   | Netzteil;Akku;Handbuch;Treiber-DVD                                                                                                                                              |
| LIEFERUMFANG              | Kurzanleitung;Lithium-Polymer-Akku;Netzteil;                                                                                                                                    |
| SSD                       | 2 TB                                                                                                                                                                            |
| ARTIKELNUMMER             | 74286                                                                                                                                                                           |
| EAN                       | 4046373742860                                                                                                                                                                   |