



# GP76 Leopard 11UE-891

|                      |                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nummer       | 0017K3-891                                                                                                              |
| Prozessor            | Intel® Core™ i7-11800H Prozessor<br>(8-Kern, bis 4,60 GHz, 24 MB SmartCache)                                            |
| Betriebssystem       | Windows 11 Home                                                                                                         |
| Bildschirm           | 43,9 cm (17,3") Thin Bezel, Anti-Glare                                                                                  |
| Native Auflösung     | Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)                                                                                           |
| Panel-Technik        | 300 Hz, Wide View (IPS-Level),<br>erweiterter Farbraum (~100% sRGB)                                                     |
| Grafik               | NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 Laptop GPU                                                                                    |
| Grafikspeicher       | 6 GB GDDR6 VRAM                                                                                                         |
| Design Power         | Bis 1.802 MHz Boost-Takt, 130 W maximale<br>Graphics Power mit Dynamic Boost (kann<br>mit Anwendungsszenario variieren) |
| Arbeitsspeicher      | 16 GB DDR4-3200 (2x 8 GB Dual-Channel)                                                                                  |
| Speicherslots        | 2x SO-DIMM für bis zu 64 GB                                                                                             |
| Festplatte (SSD)     | 512 GB (M.2 PCIe NVMe)                                                                                                  |
| Steckplätze (gesamt) | 1x M.2 PCIe 4.0 x4, 1x M.2 PCIe 3.0 x4                                                                                  |
| USB-Ports (gesamt)   | 3x                                                                                                                      |
| USB-Ports (Typ-C)    | –                                                                                                                       |
| USB-Ports (Typ-A)    | 3x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)                                                                                     |
| Netzwerk             | bis 2,5 GBit/s LAN                                                                                                      |
| WLAN                 | 802.11ax (Wi-Fi 6E)/ac Wave 2/a/b/g/n,<br>2,4/5,0/6,0 GHz (Killer™ Wi-Fi 6E AX1675)                                     |
| Bluetooth            | Bluetooth® 5.2                                                                                                          |
| Monitorausgang       | 1x HDMI (4K bis 120 Hz, 8K bis 60 Hz),<br>1x Mini DisplayPort                                                           |
| Audio-Anschlüsse     | Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-<br>Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)                                        |
| Webcam               | HD (720p mit 30 fps)                                                                                                    |
| Kartenleser          | –                                                                                                                       |
| Soundsystem          | Stereo-Lautsprecher                                                                                                     |
| Klangoptimierung     | Nahimic 3 Audio Enhancer                                                                                                |
| Tastatur             | SteelSeries Gaming-Tastatur                                                                                             |
| Tastatur-Beleuchtung | RGB-Einzeltastenbeleuchtung                                                                                             |
| Touchpad             | Multi-Touch (105 x 65 mm) mit<br>Gestensteuerung (Precision Touchpad)                                                   |
| Kühlung              | Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung                                                                                         |
| Akku                 | 4 Zellen Li-Polymer, 65 Wh (fest integriert)                                                                            |
| Netzteil             | 240 Watt (extern, 90-264 Volt)                                                                                          |
| Maße (B x T x H)     | 397 x 284 x 25,9 mm (ohne Füße)                                                                                         |
| Gewicht (inkl. Akku) | 2,9 kg                                                                                                                  |
| Farbe                | Schwarz (Core Black)                                                                                                    |
| Herstellergarantie   | 2 Jahre mit Pick-up & Return Service                                                                                    |
| Software             | MSI Software-Paket inkl. MSI Center und<br>MSI App Player                                                               |
| EAN-Code             | 4719072887735                                                                                                           |

## GP76 Leopard – Ultimativer Kraftschub

Mit dem Grafikprozessor der NVIDIA® GeForce RTX™ 30 Serie liefert der GP76 Leopard einen ultimativen Kraftschub bei den neuesten Games und performance-hungrigen Anwendungen. Der Intel® Core™ i7 Prozessor hat in der neuen 11. Generation ebenfalls massiv an Leistung zugelegt. Mit Taktraten von bis zu 4,6 GHz bringt er Spiele richtig in Fahrt und beschleunigt mit seinen acht Rechenkernen auch Video-, Design- oder Konstruktionsanwendungen. Die starke Cooler Boost 5 Kühlung des Laptops stellt sicher, dass die Performance-Komponenten ihre Leistung maximal ausspielen können. Für blitzschnelle System- und Programmstarts steht das SSD-Systemlaufwerk mit PCI-Express-Anbindung. Selbst bei rasantester Gameaction sorgt der 300-Hz-True-Color-Monitor für gestochen scharfe Bilder und ermöglicht schnellste Reaktion im Spiel. Das schlanke und leichte Gehäuse zeigt, dass trotz der hohen Performance in puncto Mobilität keine Kompromisse nötig sind. Das stylische Core Black Design steht für einen stilsicheren Auftritt in jedem Umfeld – selbst im Workstation-Einsatz, falls eine besonders leistungsstarke mobile Arbeitsmaschine benötigt wird.

- Intel® Core™ i7 Prozessor der 11. Generation
- Windows 11 Home
- High-End-Grafik der NVIDIA® GeForce RTX™ 30 Serie
- »Discrete Graphics Mode« für maximale 3D-Performance
- 300-Hz-Wide-View-Bildschirm für rasantes Gameplay
- Blitzschnelle System- und Programmstarts mit PCI-Express-SSD
- Höchste Bandbreite mit DDR4-3200-Dual-Channel-Speicher
- Cooler Boost 5 Dual-Kühlung sichert maximale Performance
- SteelSeries Gaming-Tastatur mit RGB-Einzeltastenbeleuchtung
- Killer™ Gaming-WLAN mit neuem Wi-Fi-6E-Standard
- Bis zu 2,5-GBit/s Kabelnetzwerk
- HD-Webcam für Chats und Streaming
- Robustes Gehäuse im eleganten Core Black Design
- Cover und Tastaturseite aus Aluminium
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service





## GP76 Leopard – Highlights



### FÜR GAMER & POWER-USER

Ob bei den neuesten Spielen mit beeindruckender Grafik, aufwändigen Video-Projekten oder Konstruktionsaufgaben im Profi-Einsatz – der GP76 Leopard begeistert anspruchsvolle Gamer und Power-Anwender gleichermaßen. Das robuste und elegante Gehäuse im Core-Black-Design sorgt für einen stilsicheren Auftritt in jeder Situation.



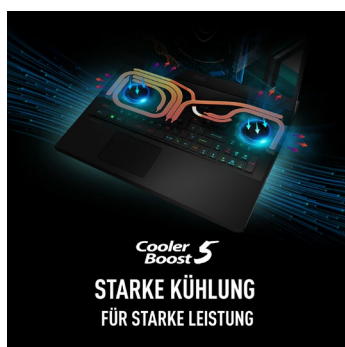
### PERFORMANCE FÜR GAMER

Der Intel® Core™ Mobil-Prozessor der neuen 11. Generation gewinnt bis zu 40 Prozent an Performance. Acht Rechenkerne und bis zu 4,6 GHz Dual-Core-Boost-Takt stehen für beeindruckendes Gaming und führende Anwendungsperformance.



### ULTIMATIVER KRAFTSCHUB

Die Grafikprozessoren der GeForce RTX™ 30-Serie von NVIDIA® liefern einen ultimativen Leistungsschub mit Ampere, der RTX-Architektur der 2. Generation. Neue RT- und Tensor-Recheneinheiten und Streaming-Multiprozessoren sind Grundlage für die realistischste Raytracing-Grafik und neuesten KI-Funktionen.



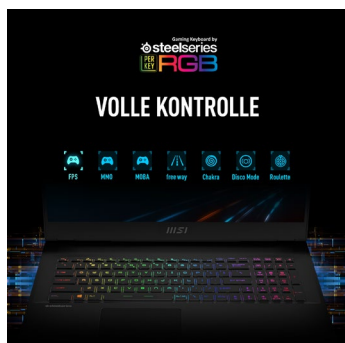
### STARKE UND LEISE KÜHLUNG

Für ein cooles System – selbst wenn es im Spiel heiß hergeht: Die »Cooler Boost 5«-Kühlung arbeitet mit zwei eigenen Lüftungssystemen für Prozessor und Grafikchip und aufwändiger Heatpipe-Technik. Erst die starke Kühlleistung macht maximale Performance möglich.



### 300 HZ GAMING-MONITOR

Nicht nur Spieler schneller FPS-Shooter werden von der brillanten Bildqualität des fast rahmenlosen 300-Hz-Bildschirms begeistert sein. Die absolut flüssige Darstellung selbst bei rasanten Bewegungen ermöglicht eine ungebremste Reaktion und bringt den entscheidenden Vorteil im Spiel.



### STEELSERIES GAMING-TASTATUR

Die SteelSeries-Gaming-Tastatur ist auf die hohen Ansprüche von Gamern optimiert. Einzigartig für einen Laptop sind die Gaming-Tastenbelegung, die Anti-Ghosting-Technik für mehr als zehn Tastenanschläge gleichzeitig und die ganz individuell steuerbare Einzeltastenbeleuchtung.



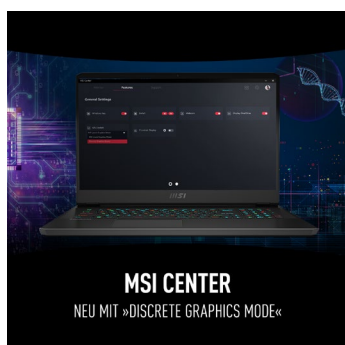
### ANSCHLUSS-ARSENAL

Die zahlreichen Anschlüsse überzeugen mit ergonomischer Positionierung im Alltagseinsatz. Da die Anschlüsse für externe Bildschirme, 2,5-Gbit/s-Netzwerk und das Netzteile an der Rückseite liegen, bleibt der Arbeitsbereich frei von störenden Kabeln.



### ULTRA-SCHNELLES WLAN

Das „E“ in Wi-Fi 6E steht für „Extended“ und den neuesten WLAN-Standard. Indem das zusätzliche 6-GHz-Band zum Einsatz kommt, arbeitet das Funknetzwerk zuverlässiger – speziell, wenn viele Geräte gleichzeitig darin aktiv sind. Jetzt bereit sein für die schnellste und stabilste kabellose Verbindung!



### TUNING LEICHT GEMACHT

»MSI Center« ist die umfassende App zur System-Kontrolle, Steuerung und Optimierung. Der neue »Discrete Graphics Mode« wechselt vom energieoptimierten Hybrid-Modus auf einen Klick in den exklusiven Betrieb des Grafikprozessors für maximale 3D-Performance.