



msi®

Neu: Intel® Core™ i7 Prozessor
der sechsten Generation +
Windows 10 Home

GT72S-6QECHG16SR421BW

Farbe	Schwarz/Grau
Betriebssystem	Windows 10 Home
Sprachversion	Multi-Language
Bildschirm	43,9 cm (17,3") Anti-Glare Full HD-Display (1.920 x 1.080 Pixel) mit Wide-View- und True Color Technik
CPU	Intel® Core™ i7-6820HK Prozessor der sechsten Generation (bis zu 3,60 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0, 8 MB Intel® Smart-Cache)
Grafik	NVIDIA® GeForce® GTX 980M-Grafik mit 8,0 GB GDDR5 VRAM und G-SYNC™
Chipsatz	Intel® CM236
Hauptspeicher	16 GB (2x 8 GB DDR4-2133)
Speicher-Slots	4x SO-DIMM für bis zu 64 GB
Festplatte	Super RAID 4: 256 GB SSD (2x 128 GB M.2 PCIe 3.0 x4 NVMe RAID) + 1 Tbyte 2,5" HDD 7.200rpm + 2x freie M.2 SATA Slots
USB	7x (1x USB 3.1 Typ-C (SuperPort), 6x USB 3.0)
Netzwerk	Killer™ E2400 Gaming-Netzwerkkarte Gb LAN
WLAN	Killer™ N1535 WLAN mit 802.11ac/a/b/g/n
Bluetooth	ja (V4.1)
Video-Ausgang	1x HDMI 1.4, 1x Mini DisplayPort 1.2, 1x Super Port (DisplayPort/Thunderbolt komp.)
Mic-in / Audio-out	ja / 7.1 Kanal Sound analog + SPDIF, vergoldete Anschluss-Buchsen
Webcam / Micro	Full HD-Webcam (30fps @ 1080p) / ja
Kartenleser	SD-Kartenleser (SD/SDHC/SDXC)
Opt. Laufwerk	Blu-ray Brenner
Lautsprecher	Stereo + Subwoofer (Sound by Dynaudio) mit Nahimic Audio Enhancer
Tastatur	Gaming-Tastatur von SteelSeries mit farbig programmierbarer 3-Zonen-Beleuchtung (neues Silver Lining Design) und SteelSeries Engine 3
Touch-Pad	Multi-Touch (108 x 61 mm)
Sondertasten	GPU-Switch, Cooler Boost, Streaming, SteelSeries Engine
Akku	9 Zellen Li-Ionen mit 7500 mAh/83 Wh (fest integriert)
Netzteil	230 Watt (19,5 Volt)
Gewicht (mit Akku)	3,8 kg
Abmessungen	428 (B) x 294 (T) x 48 (H) mm
Garantie	2 Jahre Bring-In-Service
Software	MSI Software-Paket inkl. 1 Jahr Premium Lizenz für XSplit Gamecaster 2.5
Artikelnummer	001782-SKU2102
EAN-Code	4719072424237

GT72S Dominator Pro G – das neue Gaming-Flaggschiff

Das MSI GT72S Dominator Pro G mit Windows 10 Home ist das Nonplusultra für anspruchsvolle Gamer, die mobil sein wollen. Der neue Intel® Core™ i7-6820HK Quad-Core-Prozessor der sechsten Generation überzeugt mit höchster Performance und Übertaktungsoption. Auch die NVIDIA GeForce GTX 980M-High-End-Grafikkarte mit satten 8 GByte Grafikspeicher und G-SYNC™-Technik ist die schnellste Hardware, die in einem Notebook zum Einsatz kommt. Für blitzschnelle System- und Programmstarts sorgt das Super RAID 4 System mit zwei PCI-Express-NVMe-SSDs und großer Datenfestplatte. Die MSI Cooler-Boost-3-Kühlung mit zwei großen und leisen Kühleinheiten stellt sicher, dass trotz der Performance-Komponenten alles „cool“ bleibt. Die schnelle Technik ist verpackt im kompakten Gehäuse mit beeindruckendem Design. Der reflexionsarme und farbstarke Full-HD-True-Color-Bildschirm mit blickwinkelunabhängiger Wide-View-Technik bringt Spiele und Videos perfekt zur Geltung. Der Super-Port-Anschluss mit USB-3.1-Standard ermöglicht schnellsten Datenabgleich. Mit der mehrfarbig beleuchteten SteelSeries Gaming-Tastatur und SteelSeries Engine bleibt das Spiel stets unter Kontrolle, auch der Dynaudio-High-End-Sound sucht seinesgleichen. Das Killer™-DoubleShot-Pro-Netzwerk mit Killer™ Shield optimiert die Datenraten und reduziert die Latenzzeiten im Online-Gefecht über Kabel und WLAN.

- Extra starker Intel® Core™ i7-Prozessor der sechsten Generation
- Windows 10 Home
- GeForce® GTX™ 980M High-End-Grafik mit 8 GB und G-SYNC™
- Prozessor auf bis zu 4 GHz übertaktbar
- Mehr Geschwindigkeit mit neuem DDR4-Arbeitsspeicher
- 17,3" Anti-Reflection Wide-View-Display mit Full-HD-Auflösung
- Super RAID 4 mit extrem schnellen PCI-Express-NVMe-SSDs
- Starke und leise Cooler Boost 3 Dual-Fan-Kühlung
- Mehrfarbig beleuchtete Gaming-Tastatur von SteelSeries
- SuperPort mit USB 3.1 für schnellste Datenübertragung
- Killer™-DoubleShot-Pro-Gaming-Netzwerk mit Killer™ Shield
- Dynaudio High-End-Soundsystem mit Nahimic Audio Enhancer
- ESS SABRE Audio-DAC für Sound-Ausgabe auf Hi-Fi-Niveau

2 Jahre Bring-In-Service





msi®

GT72S-6QECHG16SR421BW



Windows 10 Home

Windows 10 ist das Windows, das Sie kennen, nur besser. Es wird Ihnen so vertraut vorkommen, dass Sie sich wie ein Experte fühlen. Das Startmenü ist zurück und optimiert, der Startvorgang schneller, die Sicherheit erhöht und es läuft mit der Software, die Sie bereits im Einsatz haben.



Intel® Core™ i7 Quad-Core-Prozessor der sechsten Generation

Jetzt auf die neueste Technik setzen: Die Intel® Core™ i7 Quad-Core-Prozessoren der sechsten Generation liefern mit der 14-nm-Skylake-Architektur rund 20 Prozent mehr Geschwindigkeit. Der Core™ i7-6820HK ist ein Top-Modell der neuen Mobil-Serie und bietet eine exklusive Übertaktungsoption auf bis zu 4 GHz*.



Neueste High-End-Grafik von NVIDIA mit G-SYNC™

Mit der GeForce® GTX™ 980M-Grafik mit 8 GByte Speicher wird das GT72S Dominator Pro vom absolut schnellsten mobilen 3D-Beschleuniger angetrieben – inklusive G-SYNC™-Technik für extrem flüssiges, schnelles und spannendes Gaming! Dank MXM-Design besteht die Möglichkeit zum Upgrade auf die jeweils neueste Grafikkarte.



MSI Super RAID 4

Die Kombination von zwei extra schnellen PCI-Express-3.0-SSDs im RAID-0-Verbund mit einer großen 1-TByte-Datenfestplatte liefert höchste Performance und stellt großen Speicherplatz für Spiele und Multimedia-Daten zur Verfügung. Mit NVMe-Technik sind bis zu 3.300 MByte/s Datenraten möglich, das ist bei Notebooks sonst unerreichbar!



Cooler Boost 3

Für ein cooles System – auch wenn es im Spiel heiß hergeht: Die neue MSI Cooler Boost 3 Kühlung arbeitet mit zwei getrennten Lüftungssystemen für Prozessor und Grafikkarte. Die verbesserte Kühlleistung steigert die Maximalleistung bei verringerter Geräuschemission.



Beschleunigtes Online-Gaming

Damit im Online-Gefecht keine Millisekunde an Reaktionszeit verloren geht, optimiert die Killer™-DoubleShot-Pro-Gaming-Netzwerktechnik die Übertragungsraten und verkürzt die Reaktionszeiten bei der Internetverbindung per LAN und ac-WLAN. Der MSI exklusive Killer™ Shield Chip sorgt für beste Signalwandlung und verringert Jitter und Latenzen.



True Color Bildschirm

Der reflexionsarme True-Color-Bildschirm gibt Farben brillant und realistisch wieder. Mit blickwinkelunabhängiger Wide-View-Technik, erweitertem Farbraum und kalibrierter Farbdarstellung zeigt der Full-HD-Monitor Bilder und Grafiken ohne Verfälschungen an – wichtig bei der Fotobearbeitung und für die richtige Farbauswahl beim Online-Shopping.

*Die erreichbaren Übertaktungsfrequenzen hängen vom einzelnen Prozessor ab und können daher variieren.



msi®

GT72S-6QECHG16SR421BW



SUPER PORT

Super Port mit USB 3.1 und Thunderbolt

Der MSI Super Port ist eine universelle Schnittstelle mit neuem kompakten Typ-C-Anschlussformat. Über die Super-Port-Buchse steht USB 3.1 mit bis zu 1.000 MByte/s und einem erhöhten Ladestrom von bis zu 15 Watt bereit. Es lassen sich aber auch bis zu zwei 4K-Monitore per Thunderbolt-Schnittstelle und Dasiy Chain ansteuern.



mit 3-Zonen-Beleuchtung

Gaming-Tastatur von SteelSeries

Die SteelSeries-Gaming-Tastatur ist auf die hohen Ansprüche von Gamern optimiert. Einzigartig für ein Notebook sind die Gaming-Tastenbelegung, die Anti-Ghosting-Technik für bis zu zehn Tastenanschläge gleichzeitig und die programmierbare Drei-Zonen-Beleuchtung mit mehr als 16 Millionen Farbkombinationen und Silver-Lining-Bedruckung.



Matrix-Display

Matrix Display

Mit »MSI Matrix Display« können alle drei Monitor-Ausgänge des GT72S gleichzeitig und sogar zusammen mit dem Notebook-Display genutzt werden. Exklusiv wird Surround-Gaming auf mehreren Bildschirmen unterstützt – für ein besonderes Spiele-Erlebnis!



Dynaudio High-End-Sound

Gemeinsam mit dem High-End-Lautsprecherhersteller Dynaudio hat MSI ein einzigartiges Audio-Design entwickelt, das Notebook-Sound auf ein neues Niveau hebt. Das Sound System mit Stereo-Lautsprechern und Subwoofer setzt Standards im Notebook-Bereich!



Kopfhörer-Klang der Spitzenklasse

Für brillanten und detailreichen Kopfhörer-Sound der Spitzenklasse sorgt ein eigener Leistungsverstärker mit entkoppelten Audio-Schaltkreisen und vergoldeten Anschlussbuchsen. Einzigartig ist der dedizierte ESS SABRE Digital-Analog-Converter der Hi-Fi-Klasse mit bis zu 24 Bit/192 kHz Sampling Rate und 122 dBA Störabstand.



Nahimic Audio Enhancer

Nahimic Audio Enhancer bietet zahlreiche Optionen zur Klangoptimierung: Im Spiel lässt sich die Position von Angreifern beispielsweise dank virtuellem Raumklang deutlicher erkennen und die Verständlichkeit der Ingame-Kommunikation wird per Geräuschunterdrückung verbessert.



Werde Streaming Star mit XSplit Gamecaster

Streame deine Game-Erfolge: Inklusive 1 Jahr Premium Lizenz für XSplit Gamecaster! Damit nimmst du deine Spielesessions einfach auf und teilst sie über Twitch, UStream oder YouTube mit anderen. Mit dabei die exklusive Chroma-Key-Funktion, die dein Webcam-Bild automatisch freistellt und dich mit ins Spielgeschehen einbaut.



msi®

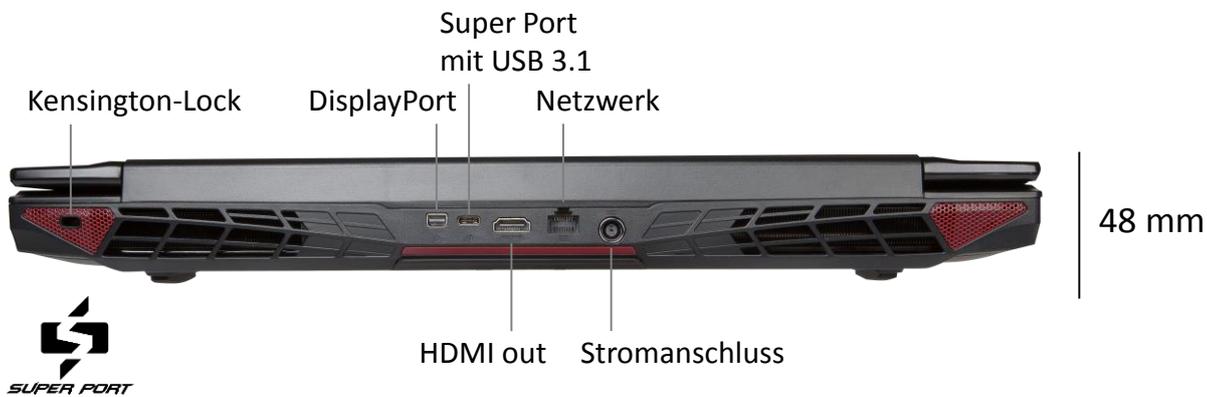
GT72S-6QECHG16SR421BW

Bilder-Download unter
<http://bit.ly/GT72S-6QE>

428 mm



294 mm



Kopfhörer oder optischer SPDIF/Micro/Line-in/Line-out
oder 7.1-Kanal Analog-Ausgang

