



msi®

Vortex G65-6QDSLII7K16SR421 001T11-SKU2

Vortex G65 SLI – Konsolen-Größe, Desktop-Power

Der neue Vortex G65 SLI Mini-PC bietet maximale Gaming-Power pro Kubikzentimeter. Im schlanken und schicken 6,5-Liter-Gehäuse steckt geballte Rechenleistung in Form des übertaktbaren Intel Core i7 Prozessors der K-Klasse und zweier GeForce GTX 960 Grafikkarten im SLI-Verbund. Für blitzschnelle System- und Programmstarts sorgt das Super RAID 4 System mit zwei PCI-Express-NVMe-SSDs plus großer Datenfestplatte. Das 360° Silent Storm Kühlungs-Konzept mit extra großem Radiallüfter sorgt für leisen Betrieb und niedrige Temperaturen auch bei besonders intensiven Spielsessions. Thunderbolt™ 3 ermöglicht schnellsten Datenabgleich inklusive USB-3.1-Gen-2-SuperSpeed-Unterstützung. Der PC bietet bis zu sechs 4K-UHD-Bildschirmausgänge mit MSI Matrix Display Technik und ist bereit für Surround Gaming. Das Killer™-DoubleShot-Pro-X3-Netzwerk mit Killer™ Shield optimiert die Datenraten und reduziert die Latenzzeiten im Online-Gefecht über die zwei LAN-Anschlüsse und ac-WLAN.

- Intel® Core™ i7 Prozessor der sechsten Generation
- Windows 10 Home
- Zwei GeForce® GTX 960 Grafikkarten der Desktop-Klasse mit je 3 GByte Speicher im SLI®-Verbund
- Hohe Geschwindigkeit mit neuem DDR4-Arbeitspeicher
- Super RAID 4 mit extrem schnellen PCI-Express-NVMe-SSDs
- Starke und leise Silent-Storm-Radial-Kühlung
- Thunderbolt™ 3 mit USB 3.1 Typ-C-Unterstützung
- Killer™-DoubleShot-Pro-X3-Gaming-Netzwerk mit Killer™ Shield
- Dual-LAN und ac-WLAN mit ExtremeRange™-Technik
- Mehrfarbige und steuerbare Gehäusebeleuchtung
- Nahimic Audio Enhancer für besten Klang
- Integriertes starkes 450-Watt-80-PLUS-Gold-Netzteil
- Inklusive 1 Jahr Premium Lizenz für XSplit Gamecaster



Bilder-Download unter
<http://bit.ly/Vortex-6Qx>

Video
https://youtu.be/J72nA_kNeg4

2 Jahre kostenfreier Pick-up & Return-Service

Vortex G65 SLI



1. Power
2. SPDIF
3. Kopfhörer / Mikrofon
4. 4x USB 3.0
5. 2x HDMI
6. 2x Killer GBit LAN
7. 2x Thunderbolt™ 3 (mit USB 3.1 Typ-C)
8. 2x Mini DisplayPort





msi®

Vortex G65-6QDSLII7K16SR421



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

Die neuen Intel® Core™ i7 Quad-Core-Prozessoren der sechsten Generation sind auf höchste Leistung und niedrigen Energiebedarf optimiert. Der Core™ i7-6700K bietet starke Performance und exklusive Übertaktungsoption für beeindruckendes Gaming.



High-End-Grafik von NVIDIA mal zwei

Zwei GeForce® GTX™ 960 Spitzen-Grafikkarten der Desktop-Klasse sorgen für höchste Grafikleistung. Im SLI®-Verbund lassen sich die Frameraten gegenüber herkömmlichen System bis zu verdoppeln. Der Vortex ist damit einer der schnellsten Gaming-PCs.



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 – ein beeindruckender Wert!



Silent Storm Cooling

Das innovative Kühlsystem hält die Performance-Komponenten auch im Härteeinsatz stets kühl – und bleibt dabei trotzdem leise. Der extra große Radiallüfter erzeugt einen zylindrischen Wirbel-Effekt (eng. Vortex) und fördert die Abwärme damit effizient aus dem kompletten Gehäuse.



6,5 Liter

Maximale Performance pro Kubikzentimeter

Sperrige Desktop-Systeme sind out: Im extra kompakten 6,5-Liter-Gehäuse des Vortex steckt schnellste PC-Technik überhaupt. Dank dem innovativem Konzept wird Performance der High-End-Klasse erreicht – warum also mehr Platz auf dem Schreibtisch verschwenden?



msi®

Vortex G65-6QDSLII7K16SR421



THUNDERBOLT™

Thunderbolt 3 mit 4K-UHD und USB 3.1 SuperSpeed

Thunderbolt™ 3 überträgt Daten mit bis zu 40 GBit/s und steuert bis zu zwei 4K-UHD-Monitore per Daisy Chain an. Über den neuen praktischen Typ-C-Anschluss lassen sich auch USB-3.1-Geräte mit SuperSpeed verbinden und mit einem erhöhten Ladestrom von bis zu 3 Ampere aufladen.



Beschleunigtes Online-Gaming

Damit im Online-Gefecht keine Millisekunde an Reaktionszeit verloren geht, optimiert die Killer™-DoubleShot-X3-Pro-Gaming-Netzwerktechnik die Übertragungsraten und verkürzt die Reaktionszeiten bei der Internetverbindung per Dual-LAN und ac-WLAN. Der Killer™ Shield Chip sorgt für beste Signalwandlung und verringert Jitter und Latenzen.



Matrix Display

Matrix Display

Mit »MSI Matrix Display« können alle sechs Monitor-Ausgänge des Vortex gleichzeitig genutzt werden – inklusive 4K-UHD-Unterstützung. Dazu ist Surround-Gaming mit bis zu drei Full-HD-Bildschirmen möglich – für ein besonderes Spiele-Erlebnis!



80 Plus Gold Netzteil

Das 450 Watt Netzteil mit 80 Plus Gold Zertifizierung versorgt die Leistungskomponenten kraftvoll und effizient mit Strom! Der stabile und zuverlässige Betrieb ist damit in jeder Situation sichergestellt.



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 Spiesessions 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®

Vortex G65-6QDSLII7K16SR421

Produktname		Vortex G65-6QDSLII7K16SR421
Artikelnummer		001T11-SKU2
EAN		4719072457372
Betriebssystem		Windows 10 Home
Prozessor	Typ Taktfrequenz / Cache Kerne / Threads / TDP	Intel® Core® i7-6700K Prozessor 4,0 GHz, bis zu 4,20 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0 / 8 MB Intel® Smart-Cache 4 / 8 / 91 Watt
Chipsatz		Intel® Z170
Grafik	GPU Grafikspeicher	2x NVIDIA® GeForce® GTX™ 960 SLI (Desktop-Klasse, MXM-Format) 3 GB GDDR5 pro Grafikchip
Arbeitsspeicher	Belegung Slots / Maximaler Speicher	16 GB (2x 8 GB DDR4-2133 MHz) 4x SO-DIMM / 64 GB
Massenspeicher	RAID SSD Festplatte Maximum Optisches Laufwerk	Super RAID 4 256 GB (2x 128 GB M.2 PCIe 3.0 x4 NVMe RAID 0) 1 TB 2,5" HDD 7.200rpm 1x 2,5" / 2x M.2 PCIe 3.0 x4 NVMe -
Audio	Audio Chipsatz Klangoptimierung	Realtek ALC898 Nahimic Audio Enhancer
Audio Anschlüsse	Mic-in / Headphone out SPDIF	ja / ja (vergoldete Anschlussbuchsen) 1x optisch
Kommunikation	LAN (RJ45) WLAN Bluetooth	2x GBit-LAN 10/100/1000 (Dual-LAN, Killer E2400 mit Killer Shield) Killer Wireless-AC 1535 mit 801.11ac/a/b/g/n und ExtremeRange™-Technik mit MU-MIMO Version 4.1
USB	USB 3.1 USB 3.0	2x USB 3.1 Gen 2 Typ-C (mit Supercharger bis 3 Ampere Ladestrom) 4x USB 3.0 Typ-A
Monitorausgänge	DisplayPort HDMI	2x Mini DisplayPort Ver. 1.2 2x HDMI Ver. 2.0
Thunderbolt™		2x Thunderbolt™ 3 mit 4K-UHD-Monitor-Ausgabe über USB 3.1 Typ-C Buchsen
Erweiterungen		-
Zubehör und Software	im Lieferumfang	1 Jahr Premium Lizenz für XSplit Gamecaster 2.5
Netzteil		450 Watt 80 PLUS Gold (integriert)
Abmessungen (B x T x H)		192 x 203 x 278 mm
Volumen		6,5 Liter
Gewicht		4,0 kg
Garantie		2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up-&-Return-Service