

# AEGIS X3

## Aegis X3 VR7RE-003DE

### Game Unlimited – Fürs Gaming geschmiedet

Die neue Gaming Desktop PCs von MSI sind die unschlagbare Waffe für anspruchsvolle Gamer. Angetrieben von den neuesten Intel Prozessoren der siebten Generation, schnellem DDR4-Speicher, der MSI-Gaming-Grafikkarten aus der neuen GeForce GTX 10 Serie und dem MSI Military Class IV Motherboard ist höchste Performance und Zuverlässigkeit garantiert. Dazu kommen die zahlreichen MSI exklusiven GAMING-Merkmale, die für ein unvergleichliches Gaming- und VR-Erlebnis sorgen. Der Aegis X3 wurde von Gamern für Gamer entwickelt. Der kompakte Gaming-PC setzt Maßstäbe für Gewinner-Naturen, die bei Leistung, Design, Ergonomie und Funktion nur auf das Beste setzen.

### Selling Points

- Intel® Core™ i7-7700K Prozessor der sechsten Generation
- Windows 10 Home 64-bit
- Neueste GeForce GTX 1080 GAMING 8G GDDR5X Grafikkarte
- Unterstützung für DDR4-Speicher und Intel® Optane™ Technik
- Zwei M.2-PCI-Express-NVMe-SSDs (Super RAID 4) für rasante Game-Starts
- Starkes und leises Silent Storm 2 Pro Kühlsystem mit Wasserkühlung
- MSI Motherboard mit langlebigen Military-Class-5-Komponenten
- »VR Ready« mit VR-Link auf der Front und »One-Click-VR« Optimierung
- Game Boost Taste für mehr Gaming-Leistung auf Knopfdruck
- Vertikale Position der Grafikkarten für mehr Stabilität beim Transport
- Eigenes Upgrade der Systemkomponenten einfach möglich
- Steuerbare Mystic Light LED-Beleuchtung für starken Look
- Killer™-DoubleShot-Pro-Gaming-Netzwerk mit Killer™ Shield
- Audio Boost 3 und Nahimic 2.0 Audio Enhancer für beste Klangqualität
- Super Charger 2: Schnell-Ladefunktion auch bei ausgeschaltetem PC
- Exklusive MSI Gaming Center und MSI Dragon Eye Apps
- Kompaktes und portables 19,6-Liter-Gehäuse mit Tragegriff
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Vor-Ort-Pick-up-&-Return-Service



### Anschlüsse



- Optisches Laufwerk
- Headset Halter
- Game Boost
- Carbon Design
- Power Schalter
- Mikrofon Kopfhörer

- USB 3.1 Gen 2 Typ-C
- 2x USB 3.1 Gen 1 Typ-A (1x mit Super Charger 2)



VR Link verbindet die Grafikkarte mit dem HDMI-Ausgang an der Front



- Audio / SPDIF
- WLAN Antennen
- 2x USB 3.1 Gen 1
- LAN / 2x USB 3.1 Gen 1
- 2x USB 3.1 Gen 1/ HDMI
- PS2 / 2x USB 2.0
- VR-LINK

Netzteile

GTX 1080 / 1070 mit gleichen Anschlüssen

Bilder-Download unter:  
[http://bit.ly/Aegis\\_X3](http://bit.ly/Aegis_X3)



# msi®

## Aegis X3 VR7RE-003DE

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Produktname</b>                        |   | Aegis X3 VR7RE-003DE   |
| <b>Artikelnummer</b>                      |   | 9S6-B90911-003   |
| <b>EAN-Code</b>                           |   | 4719072497231  |
| <b>Betriebssystem</b>                     |   | Windows 10 Home  |
| <b>Prozessor</b>                          | Modell<br>Grundtaktfrequenz / Turbo-Taktfrequenz / Cache<br>Prozessorkerne / Threads / TDP                        | Intel® Core® i7-7700K Prozessor der siebten Generation<br>4,2 GHz / 4,5 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0, 8 MB Intel® Smart-Cache<br>4 / 8 / 91 Watt   |
| <b>Grafik</b>                             | Grafikkarte<br>VRAM<br>Schnittstellen   | MSI GeForce® GTX 1080 Gaming 8G<br>8 GB GDDR5X<br>3x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.0, 1x DVI-D  |
| <b>Chipsatz</b>                           |   | Intel® Z270  |
| <b>Arbeitsspeicher</b>                    | Größe (Belegung)<br>Steckplätze<br>Maximum  | 16 GB DDR4-2400 MHz (2x 8 GB)<br>2x DDR4 SO-DIMM<br>Erweiterbar bis 32 GB  |
| <b>Festspeicher</b>                       | Festplatte 1<br>Festplatte 2<br>Steckplätze gesamt<br>Optisches Laufwerk  | 512 GB SSD (Super RAID, 2 x 256GB M.2 PCI-E NVMe SSD)<br>2 TB HDD (3,5" SATA)<br>2x 3,5", 1x 2,5", 3x M.2 2280 (1x SATA/PCIe Combo, 2x PCIe mit 1x Intel® Optane™)<br>DVD Super-Multi-Brenner (Slim Type 9,5 mm) |
| <b>Audio</b>                              | Audio Chipsatz<br>Klangoptimierung  | Realtek ALC1150<br>ESS SABRE HiFi DAC mit SRC   Nahimic Audio Enhancer 2.5   Audio Boost 3   |
| <b>Audio Anschlüsse</b>                   | Front<br>Rückseite<br>SPDIF   | Kopfhörer, Mikrofon<br>Kopfhörer, Mikrofon, Line-in, Line-out<br>ja  |
| <b>Kommunikation</b>                      | WLAN<br>LAN (RJ45)<br>Bluetooth   | 801.11ac/a/b/g/n (Killer Wireless-AC 1435)<br>Gbit LAN 10/100/1000 (Killer E2500 mit Killer Shield)<br>Ver. 4.1  |
| <b>Schnittstellen</b>                     | USB gesamt<br>USB 3.1 Gen 2 Typ-C<br>USB 3.1 Gen 1 Typ-A<br>USB 2.0 Typ-A<br>Videoausgang (I/O Blende)<br>VR-Link | 11x<br>1x (Front)<br>8x (2x Front, 6x Rückseite)<br>2x (Rückseite)<br>1x HDMI<br>HDMI Eingang auf Rückseite und Ausgang auf Vorderseite  |
| <b>Weitere Anschlüsse</b>                 |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>VR-Link: HDMI-Ausgang an Front (Verbunden mit Grafikkarte über Durchleitung)</li> <li>2x Anschluss für externe WLAN-Antennen</li> </ul>                                   |
| <b>Erweiterungslots</b>                   | PCI-E x16<br>PCI-E x8<br>PCI-E x1   | -<br>-<br>-  |
| <b>Kühlung</b>                            |   | Silent Storm 2 Pro (3-Zonen-Kühlung mit Wasserkühlung für Prozessor)   |
| <b>Mechanische- und Umweltbedingungen</b> | Betriebstemperatur / Lagertemperatur<br>Einhaltung gesetzlicher Vorschriften                                      | 10 bis 35°C / -20 bis 60°C<br>Sicherheit: UL/CB, EMC: CE/FCC/C-TICK/VCCI/BSMI  |
| <b>Wake-on-LAN</b>                        |   | ja   |
| <b>Lieferumfang</b>                       |   | 1 Jahr Premium Lizenz für XSplit Gamecaster 2.5<br>2 Monate WTFast   |
| <b>Netzteil</b>                           |   | 600 Watt 80 PLUS® Silber   |
| <b>Abmessungen (B x H x T)</b>            | System<br>Volumen   | 170 x 376 x 433 mm<br>19,6 Liter   |
| <b>Gewicht</b>                            |   | 9,69 kg  |
| <b>Mit Verpackung</b>                     | Größe / Gewicht   | 277 x 554 x 619 mm / 13,2 kg   |
| <b>Garantie</b>                           |   | 2 Jahre Herstellergarantie mit Vor-Ort-Pick-up-&-Return-Service  |
| <b>Optionales Zubehör</b>                 |   | Netzkabel K33-3001005-I45 (EU)   |