



# Acer Predator Triton 500

(PT515-51-75C9)



- Prozessor: Intel® Core™ i7-9750H
- Display: 15,6" FHD mit IPS (matt) 144 Hz
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 512 GB PCIe SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX 2080
- Betriebssystem: Windows 10 Home (64 Bit)





## Acer PT515-51-75C9

## Spezifikationen



### Bestellinformationen

|                   |                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie             | Acer Predator Triton 500                                                                                                                                |
| Modellbezeichnung | PT515-51-75C9                                                                                                                                           |
| Artikelnummer     | NH.Q4WEV.004                                                                                                                                            |
| EAN               | 4710180239522                                                                                                                                           |
| Kurzbeschreibung  | 15,6" FHD mit IPS (matt) 144 Hz / Intel® Core™ i7-9750H / 16 GB DDR4 RAM / 512 GB PCIe SSD / NVIDIA® GeForce® RTX 2080 / Win 10 Home (64 Bit) / Schwarz |

### Betriebssystem

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| Betriebssystem | Windows 10 Home (64 Bit) |
|----------------|--------------------------|

### Gehäuse

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Gehäuse / Farbe            | Schwarz                           |
| Serviceklappe              | -                                 |
| Abmessungen                | 358,5 x 255 x 17,9 mm (B x T x H) |
| Gewicht                    | 2,1 Kg                            |
| Passiv gekühlt (lüfterlos) | -                                 |

### Display

|                            |                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Displaygröße               | 15,6 Zoll (39,62 cm)                                                |
| Display-Typ                | Acer ComfyView™ Full HD IPS Display 144 Hz mit LED-Backlight (matt) |
| Display-Auflösung in Pixel | 1.920 x 1.080                                                       |
| Seitenverhältnis           | 16:9                                                                |

### Prozessor und Chipsatz

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Prozessor                       | Intel® Core™ i7-9750H Prozessor      |
| Taktfrequenz                    | 2,6 GHz (Bis zu 4,5 GHz Turbo-Boost) |
| Cache                           | 12 MB                                |
| Anzahl Prozessorkerne / Threads | 6 / 12                               |
| Chipsatz                        | Mobile Intel® PCH Chipset HM370      |

### Speicher und Laufwerke

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Arbeitsspeicher           | 16 GB DDR4 RAM                          |
| Arbeitsspeicherbelegung   | 2x 8 GB DDR4 RAM                        |
| Maximaler Arbeitsspeicher | 32 GB DDR4 RAM (2x 16 GB soDIMM)        |
| Massenspeicher            | 512 GB M.2 PCIe Solid-State-Drive (SSD) |
| Optisches Laufwerk        | -                                       |

### Grafikkarte

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Grafikkarte                    | NVIDIA® GeForce® RTX 2080 |
| Grafikkartenspeicher dediziert | 8 GB GDDR6 VRAM           |

### Verbindungen

|                          |                                                          |
|--------------------------|----------------------------------------------------------|
| LAN                      | Killer™ Gigabit Ethernet E3000                           |
| Wireless LAN             | Killer DoubleShot™ Pro Wireless-AX, 802.11 ax/ac/a/b/g/n |
| Wireless WAN / SIM-Karte | - / -                                                    |
| Wireless Gigabit         | -                                                        |
| Bluetooth                | Bluetooth® 5.0                                           |
| NFC                      | -                                                        |



## Acer PT515-51-75C9

## SPEZIFIKATIONEN

### IO Anschlüsse

|                   |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| HDMI              | 1x                                                                                  |
| VGA               | -                                                                                   |
| Displayport       | 1x Mini-Displayport                                                                 |
| Thunderbolt       | 1x Thunderbolt™ 3 (über USB Type-C Anschluss)                                       |
| USB 3.1           | 1x (Type-C Gen. 2)                                                                  |
| USB 3.0           | 3x (davon 1x Power-Off USB Charging)                                                |
| USB 2.0           | -                                                                                   |
| Ethernet (RJ-45)  | 1x                                                                                  |
| Kartenleser       | -                                                                                   |
| Audio Anschluss   | 1x Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon) |
| Docking Anschluss | -                                                                                   |

### Garantie

2 Jahre Garantie (Einsende-/ Rücksendeservice) inkl. Predator Premium Service (acer.de/premium-service) und 1 Jahr International Travelers Warranty

### Logistik

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Menge pro Layer       | 23                                      |
| Menge pro Europalette | 69                                      |
| Menge pro Tower       | 115                                     |
| Menge pro Container   | 1.265                                   |
| Kartonmaße / -gewicht | 548 x 70 x 368 mm (B x T x H) / 4,14 Kg |

### Eingabe

|                                |                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tastatur                       | Acer FineTip RGB Tastatur (86-/87-/90-Tasten)                       |
| Tastaturlayout                 | Deutsch (QWERTZ)                                                    |
| Tastatur hintergrundbeleuchtet | Ja (RGB)                                                            |
| Touchpad                       | Multi-Gesture Touchpad (Microsoft Precision Touchpad Certification) |

### Sicherheit

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Fingerprintsensor   | -                                |
| Kensington Schloss  | Ja                               |
| Sicherheitssoftware | Norton Internet Security (Trial) |

### Audio und Video

|              |                                     |
|--------------|-------------------------------------|
| Audio        | Waves MaxxAudio®                    |
| Lautsprecher | Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher |
| Mikrofon     | Eingebautes Mikrofon                |
| Webcam       | HD Webcam                           |

### Akku und Netzteil

|                   |                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------|
| Akku              | Li-Ion Akku (4 Zellen / 5550 mAh / 84 Wh)              |
| Akkulaufzeit      | Bis zu 8 Stunden (basierend auf MobileMark® 2014 Test) |
| Netzteil          | 180 Watt Netzteil                                      |
| Akku fest verbaut | Ja                                                     |

### Software

|        |                                                                           |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|
| Office | Microsoft Office 2016 Verknüpfung (Download-Link für 30 Tage Testversion) |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Produkte, kann dieses Datenblatt auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Copyright 2019 Acer Computer GmbH, Deutschland. Alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Microsoft und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation. Intel und Pentium sind eingetragene Warenzeichen der Intel Corporation. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers.