



# Acer Predator Triton 300

(PT315-53-791L)



- Prozessor: Intel® Core™ i7-11800H
- Display: 15,6" QHD IPS 165 Hz
- Arbeitsspeicher: 32 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 1024 GB SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070
- Betriebssystem: Windows 10 Home (64 Bit)

**165<sub>Hz</sub>**



**Windows**



## Acer PT315-53-791L

## SPEZIFIKATIONEN



### Bestellinformationen

|                   |                                                                                                                                                                            |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie             | Acer Predator Triton 300                                                                                                                                                   |
| Modellbezeichnung | PT315-53-791L                                                                                                                                                              |
| Artikelnummer     | NH.QDSEV.002                                                                                                                                                               |
| EAN               | 4710886531111                                                                                                                                                              |
| Kurzbeschreibung  | 15,6" QHD IPS 165 Hz / Intel® Core™ i7-11800H / 32 GB DDR4 RAM / 1024 GB SSD / NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070 / Win 10 Home (64 Bit) / Aluminium-Applikationen / Schwarz, Blau |

### Betriebssystem

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

### Gehäuse

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Gehäuse / Farbe            | Aluminium-Applikationen / Schwarz, Blau |
| Serviceklappe              | -                                       |
| Abmessungen                | 363 x 254 x 19,9 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™ QHD IPS Display<br>165 Hz mit LED-Backlight |
| Display-Auflösung in Pixel | 2.560 x 1.440                                               |
| Seitenverhältnis           | 16:9                                                        |

### Prozessor und Chipsatz

|                                 |                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------|
| Prozessor                       | Intel® Core™ i7-11800H Prozessor               |
| Taktfrequenz                    | Bis zu 4,60 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik |
| Cache                           | 24 MB Intel® Smart Cache                       |
| Anzahl Prozessorkerne / Threads | 8 / 16                                         |
| Chipsatz                        | Intel® HM570 Chipsatz                          |

### Speicher und Laufwerke

|                           |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Arbeitsspeicher           | 32 GB DDR4 RAM                           |
| Arbeitsspeicherbelegung   | 2 x 16 GB DDR4 RAM                       |
| Maximaler Arbeitsspeicher | 32 GB DDR4 RAM (2x 16 GB soDIMM)         |
| Massenspeicher            | 1024 GB M.2 PCIe Solid-State-Drive (SSD) |
| Optisches Laufwerk        | -                                        |

### Grafikkarte

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Grafikkarte                       | NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070 |
| Grafikkartenspeicher dediziert    | 8 GB GDDR6 VRAM            |
| Maximale Leistungsaufnahme (Watt) | 110                        |
| Maximaler Boost-Takt (MHz)        | 1290                       |

### Verbindungen

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| LAN                      | Killer™ Ethernet E2600  |
| Wireless LAN             | Killer™ Wi-Fi 6 AX1650i |
| Wireless WAN / SIM-Karte | -                       |
| Wireless Gigabit         | -                       |
| Bluetooth                | Bluetooth® 5.1          |
| NFC                      | -                       |

### IO Anschlüsse

|                   |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| HDMI              | 1x (2.1)                                                                            |
| VGA               | -                                                                                   |
| Displayport       | 1x (Mini DisplayPort)                                                               |
| Thunderbolt       | Ja TB4 (über USB Type-C)                                                            |
| USB 3.2           | 4x (1x USB Type -C Gen2, 1x Gen2 [mit Power-Off USB Charging], 2x Gen1)             |
| USB 3.1           | -                                                                                   |
| USB 3.0           | -                                                                                   |
| USB 2.0           | -                                                                                   |
| Ethernet (RJ-45)  | 1x                                                                                  |
| Kartenleser       | -                                                                                   |
| Audio Anschluss   | 1x Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon) |
| Docking Anschluss | -                                                                                   |





## Acer PT315-53-791L

## SPEZIFIKATIONEN

### 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

|              |                                     |
|--------------|-------------------------------------|
| Lautsprecher | Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher |
| Mikrofon     | Eingebautes Mikrofon                |
| Webcam       | HD Webcam                           |

### Akku und Netzteil

|                   |                                             |
|-------------------|---------------------------------------------|
| Akku              | Li-Ion Akku (4 Zellen / 3815 mAh / 58,7 Wh) |
| Akkulaufzeit      | TBD                                         |
| Netzteil          | 230W AC-Netzteil                            |
| Akku fest verbaut | Ja                                          |

### Software

|        |                                                                           |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|
| Office | Microsoft Office 2019 Verknüpfung (Download-Link für 30 Tage Testversion) |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|

### Logistik

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Menge pro Layer       | 18                                      |
| Menge pro Europalette | 54                                      |
| Menge pro Tower       | 90                                      |
| Menge pro Container   | 990                                     |
| Kartonmaße / -gewicht | 571 x 80 x 357 mm (B x T x H) / 4,36 Kg |

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 2020 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.