



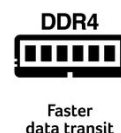
Acer Predator Helios 300

(PH315-51-796U)

Triumphal



- Prozessor: Intel® Core™ i7-8750H
- Display: 15,6" Full-HD mit IPS 144 Hz
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 256 GB PCIe SSD + 1.000 GB HDD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® GTX 1060
- Betriebssystem: Windows 10 Home (64 Bit)





Acer PH315-51-796U

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer Predator Helios 300
Modellbezeichnung	PH315-51-796U
Artikelnummer	NH.Q3FEV.002
EAN	4713883963657
Kurzbeschreibung	15,6" Full-HD mit IPS 144 Hz / Intel® Core™ i7-8750H / 16 GB DDR4 RAM / 256 GB PCIe SSD + 1.000 GB HDD / NVIDIA® GeForce® GTX 1060 / Win 10 Home [64 Bit] / Schwarz mit roten Applikationen

Betriebssystem

Betriebssystem	Windows 10 Home [64 Bit]
----------------	--------------------------

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Schwarz mit roten Applikationen
Serviceklappe	Ja (RAM und HDD)
Abmessungen	390 x 266 x 26,75 mm (B x T x H)
Gewicht	2,7 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™ i7-8750H Prozessor
Taktfrequenz	2,20 GHz (bis zu 4,10 GHz Burst Frequenz)
Cache	9 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	256 GB PCIe Solid-State-Drive (SSD) + 1.000 GB HDD (5.400 U/min)
Optisches Laufwerk	-

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce® GTX 1060
Grafikkartenspeicher dediziert	6 GB GDDR5 VRAM

Verbindungen

LAN	10/100/1000 LAN, Wake-on-LAN ready
Wireless LAN	Intel® Dual Band Wireless-Gigabit-AC, 802.11 ac/a/b/g/n
Wireless WAN / SIM-Karte	- / -
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 4.0
NFC	-

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 2018 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.



Acer PH315-51-796U

SPEZIFIKATIONEN

IO Anschlüsse

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

Garantie

2 Jahre Garantie (Pick up & Return) inkl. 1 Jahr International Travelers Warranty

Logistik

Menge pro Layer	17
Menge pro Europalette	51
Menge pro Tower	85
Menge pro Container	935
Kartonmaße / -gewicht	558 x 90 x 355 mm (B x T x H) / 4,62 Kg

Eingabe

Tastatur	Acer FineTip Tastatur mit Numpad (103-/104-/107-Tasten)
Tastaturlayout	Deutsch (QWERTZ)
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja (rot)
Touchpad	Multi-Gesture Touchpad (Microsoft Precision Touchpad Certification)

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	-

Audio und Video

Audio	Acer TrueHarmony, Skype for Business Zertifizierung, Cortana mit Voice kompatibel
Lautsprecher	Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon
Webcam	HD Webcam

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (4 Zellen / 3220 mAh / 48 Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 7 Stunden (basierend auf MobileMark® 2014 Test)
Netzteil	180 W AC-Netzteil
Akku fest verbaut	Ja

Software

Office	Microsoft Office 2016 Verknüpfung (Download-Link für 30 Tage Testversion)
Sonstige Software	Acer Care Center, Quick Access

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 2018 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.