



Acer Predator Helios 300

Artikelnummer: NH.Q29EG.008	Produktbezeichnung: Acer Predator PH317-51-72YF	EAN: 4713883261302
Betriebssystem:	Microsoft® Windows® 10 Home (64 Bit)	
Gehäuse		
Gehäuse / Farbe:	Schwarz	
Serviceklappe:	Ja (RAM und HDD)	
Abmessungen:	432,32 x 289,91 x 29 mm (B x T x H)	
Gewicht:	3 Kg	
Display		
Displaygröße:	17,3 Zoll (43,94 cm)	
Display-Typ:	Acer ComfyView™ Full-HD IPS Display mit LED-Backlight (matt)	
Display-Auflösung in Pixel:	1.920 x 1.080	
Seitenverhältnis:	16:9	
Prozessor und Chipsatz		
Prozessor:	Intel® Core™ i7-7700HQ Prozessor der siebten Generation	
Taktfrequenz:	2,80 GHz (bis zu 3,80 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik)	
Cache:	6 MB Intel® Smart-Cache	
Anzahl Prozessorkerne / Threads:	4 / 8	
Chipsatz:	Mobile Intel® PCH Chipset HM175	
Speicher und Laufwerke		
Arbeitsspeicher:	8 GB DDR4 RAM	
Arbeitsspeicherbelegung:	1x 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-AC, 802.11 ac/a/b/g/n	
Wireless WAN / SIM-Karte:	- / -	
Bluetooth:	Bluetooth® 4.0	
NFC:	-	



IO Anschlüsse

HDMI:	1x (HDCP)
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)

Eingabe

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

Sicherheit

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:	180W 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

Besonderheiten:

-

Garantie:

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

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 2016 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.