Acer Predator Helios 500

(PH517-51-99UR)

- Prozessor: Intel® Core™ i9-8950HK Prozessor
- Display: 17,3" Full-HD mit IPS 144 Hz
- Arbeitsspeicher: 32 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 512 GB PCIe Solid-State-Drive (SSD) + 1.000 GB HDD (5.400 U/min)
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® GTX 1070

Windows

NVIDIA GEFORCE GTX

1920 × 1080 FULL HD

IPS In-Plane Switching

Backlit Keyboard

DDR4 Faster data transit

Acer PH517-51-99UR SPEZIFIKATIONEN

Bestellinformationen

Serie	Acer Predator Helios 500
Modellbezeichnung	PH517-51-99UR
Artikelnummer	NH.Q3NEG.005
EAN	4713883730990
Kurzbeschreibung	17,3" Full-HD mit IPS 144 Hz / Intel® Core™ i9-8950HK / 32 GB DDR4 RAM / 512 GB PCIe SSD / 1.000 GB HDD / NVIDIA® GeForce® GTX 1070 / Win 10 Home (64 Bit)

Betriebssystem

Windows 10 Home (64 Bit)

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Schwarz / Blau
Serviceklappe	Ja (RAM, HDD und M.2-SSD wechselbar)
Abmessungen	428 x 298 x 38,7 mm (B x T x H)
Gewicht	4,0 Kg

Display

Displaygröße	17,3 Zoll (43,94 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™ i9-8950HK Prozessor
Taktfrequenz	2,9 GHz (bis zu 4,8 GHz Burst-Frequenz)
Cache	12 MB
Anzahl Prozessorkerne / Threads	-
Chipsatz	Mobile Intel® PCH Chipset HM370

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	32 GB DDR4 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	2x 16 GB DDR4 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	64 GB DDR4 RAM (4x 16 GB soDIMM)
Massenspeicher	512 GB PCIe Solid-State-Drive (SSD) + 1.000 GB HDD (5.400 U/min)
Optisches Laufwerk	-

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce® GTX 1070
Grafikkartenspeicher dediziert	8 GB GDDR5 VRAM

Verbindungen

LAN	Killer Gigabit Ethernet E2500
Wireless LAN	Killer DoubleShot Pro Wireless-AC, 802.11 ac/a/b/g/n
Wireless WAN / SIM-Karte	- / -
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 5.0
NFC	-

Acer PH517-51-99UR SPEZIFIKATIONEN

IO Anschlüsse

HDMI	1x
VGA	-
Displayport	1x
Thunderbolt	-
USB 3.1	2x (Type-C)
USB 3.0	3x (davon 1x Power-Off USB Charging)
USB 2.0	2x
Ethernet (RJ-45)	1x
Kartenleser	-
Audio Anschluss	1x Audio-out und 1x Audio-in
Docking Anschluss	-

Eingabe

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

Sicherheit

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

Audio und Video

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

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (4 Zellen / 4800 mAh / 74 Wh)
Akkulaufzeit	-
Netzteil	330W AC-Netzteil
Akku fest verbaut	Ja

Software

Sonstige Software	Acer Care Center, Quick Access

Garantie

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

Logistik

Menge pro Layer	12
Menge pro Europalette	24
Menge pro Tower	48
Menge pro Container	528
Kartonmaße / -gewicht	619 x 10.6 x 396 mm (B x T x H) / 7.23 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 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.