



Acer Predator Helios 300

(PH315-54-57V1)



- Prozessor: Intel® Core™ i5-11400H
- Display: 15,6" FHD mit IPS (matt) 144 Hz
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 512 GB PCIe SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX 3050Ti
- Betriebssystem: Windows 11 (64 Bit)




Bestellinformationen

Serie	Acer Predator Helios 300
Modellbezeichnung	PH315-54-57V1
Artikelnummer	NH.QC5EV.007
EAN	4710886782827
Kurzbeschreibung	15,6" FHD mit IPS (matt) 144 Hz / Intel® Core™ i5-11400H / 16 GB DDR4 RAM / 512 GB PCIe SSD / NVIDIA® GeForce® RTX 3050Ti / Win 11 (64 Bit) / Aluminium-Applikationen / Schwarz, Blau

Betriebssystem

Betriebssystem	Windows 11 (64 Bit)
----------------	---------------------

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Aluminium-Applikationen / Schwarz, Blau
Serviceklappe	-
Abmessungen	363,4 x 255 x 22,9 mm (B x T x H)
Gewicht	2,2 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™ i5-11400H Prozessor
Taktfrequenz	Bis zu 4,50 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik
Cache	12 MB Intel® Smart Cache
Anzahl Prozessorkerne / Threads	6 / 12
Chipsatz	Intel® HM570 Chipsatz

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB DDR4 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	2 x 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 3050Ti
Grafikkartenspeicher dediziert	4 GB GDDR6 VRAM

Verbindungen

LAN	Killer™ Ethernet E2600
Wireless LAN	Killer™ Wi-Fi 6 AX1650i
Wireless WAN / SIM-Karte	-
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 5.0
NFC	-

IO Anschlüsse

HDMI	1x (2.1)
VGA	-
Displayport	1x (Mini)
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	-

Eingabe

Tastatur	Acer FineTip Tastatur mit Numpad (103-/104-/107-Tasten)
Tastaturlayout	Deutsch (QWERTZ)
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja (RGB)
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 / 3815 mAh / 58,7 Wh)
Akkulaufzeit	TBD
Netzteil	180 Watt Netzteil
Akku fest verbaut	Ja

Software

Office	Microsoft Office 2019 Verknüpfung (Download-Link für 30 Tage Testversion)
Sonstige Software	Acer Care Center, Quick Access

Logistik

Menge pro Layer	TBD
Menge pro Europalette	TBD
Menge pro Tower	TBD
Menge pro Container	TBD
Kartonmaße / -gewicht	TBD