



Acer Predator Helios 300

[PH317-55-76WV]



- Prozessor: Intel® Core™ i7-11800H
- Display: 17,3" Full-HD mit IPS 144 Hz (matt)
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)



Acer PH317-55-76WV

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer Predator Helios 300
Modellbezeichnung	PH317-55-76WV
Artikelnummer	NH.QB7EG.006
EAN	4711121310652
Kurzbeschreibung	17,3" Full-HD mit IPS 144 Hz (matt) / Intel® Core™ i7-11800H / 16 GB DDR4 RAM / 1.000 GB PCIe SSD / NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070 / Win 11 (64 Bit) / Aluminium-Applikationen / Schwarz, Blau

Betriebssystem

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

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Aluminium-Applikationen / Schwarz, Blau
Serviceklappe	-
Abmessungen	398 x 280 x 26,7 mm (B x T x H)
Gewicht	3,0 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

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™ 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	16 GB DDR4 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	2 x 8 GB DDR4 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	32 GB DDR4 RAM (2x 16 GB soDIMM)
Massenspeicher	1.000 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)	140
Maximaler Boost-Takt (MHz)	1560

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)
Thunderbolt	Ja TB4 (über USB Type-C)
USB 3.2	4x (1x Type-C Gen. 2; 1x Gen. 2 [Power-Off USB Charging]; 2x Gen. 1)
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 PH317-55-76WV

SPEZIFIKATIONEN

Eingabe

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

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	-

Audio und Video

Audio	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	-
Akkulaufzeit	Bis zu 5,5 Stunden
Netzteil	330 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

Garantie

Garantie	2 Jahre Einsende-/Rücksendedeservice
----------	--------------------------------------

Logistik

Menge pro Layer	17
Menge pro Europalette	51
Menge pro Tower	85
Menge pro Container	935
Kartonmaße / -gewicht	574 x 87 x 370 mm (B x T x H) / 5,61 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.