



Acer Predator Helios 300

(PH317-55-76RT)



- Prozessor: Intel® Core™ i7-11800H
- Display: 17,3" QHD mit IPS 165 Hz (matt)
- Arbeitsspeicher: 16 GB DDR4 RAM
- Massenspeicher: 1024 GB SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070
- Betriebssystem: Linux (eShell)



165_{HZ}




Bestellinformationen

Serie	Acer Predator Helios 300
Modellbezeichnung	PH317-55-76RT
Artikelnummer	NH.QB7EV.004
EAN	4710886598251
Kurzbeschreibung	17,3" QHD mit IPS 165 Hz (matt) / Intel® Core™ i7-11800H / 16 GB DDR4 RAM / 1024 GB SSD / NVIDIA® GeForce® RTX™ 3070 / Linux (eShell) / Aluminium-Applikationen / Schwarz, Blau

Betriebssystem

Betriebssystem	Linux (eShell)
----------------	----------------

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™ QHD IPS Display 165 Hz mit LED-Backlight (matt)
Display-Auflösung in Pixel	2.160 x 1.440
Seitenverhältnis	16:9

Prozessor und Chipsatz

Prozessor	Intel® Core™ i7-11800H
Prozessor	Prozessor
Taktfrequenz	TBD
Cache	TBD
Anzahl Prozessorkerne / Threads	TBD
Chipsatz	-

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	1024 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)	135
Maximaler Boost-Takt (MHz)	1.560

Verbindungen

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



Acer PH317-55-76RT

SPEZIFIKATIONEN

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	-

Garantie

Garantie	2 Jahre Einsende-/Rücksendeservice
----------	------------------------------------

Logistik

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

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	230W AC-Netzteil
Akku fest verbaut	Ja

Software

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 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.