



Acer Predator Triton 300SE

(PT314-52s-792G)



- Prozessor: Intel® Core™ i7-12700H
- Display: Acer OLED WQ2.8K CineCrystal
- Arbeitsspeicher: 16 GB LPDDR5 RAM
- Massenspeicher: 1.000 GB SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce® RTX 3060
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)





Acer PT314-52s-792G

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer Predator Triton 300SE
Modellbezeichnung	PT314-52s-792G
Artikelnummer	NH.QHIEV.002
EAN	4711121109157
Kurzbeschreibung	Acer OLED WQ2.8K CineCrystal / Intel® Core™ i7-12700H / 16 GB LPDDR5 RAM / 1.000 GB SSD / NVIDIA® GeForce® RTX 3060 / Win 11 (64 Bit) / Silber

Betriebssystem

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

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Silber
Serviceklappe	-
Abmessungen	313,5 x 227 x 19,9 mm (B x T x H)
Gewicht	1,7 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	14 Zoll (35,56 cm)
Display-Typ	Acer OLED WQ2.8K CineCrystal und LED-Backlight mit 100% Adobe Farbspektrum und DCI-P3 100%
Display-Auflösung in Pixel	2.880 x 1.800
Seitenverhältnis	16:10

Prozessor und Chipsatz

Prozessor	Intel® Core™ i7-12700H Prozessor
Taktfrequenz	2,3 GHz (Bis zu 4,7 GHz Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0)
Cache	24 MB Intel® Smart Cache
Anzahl Prozessorkerne / Threads	6 Performance-Cores + 8 Efficient-Cores / 20 Threads
Chipsatz	Integrated SOC

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	1 x 16 GB LPDDR5 RAM (onboard)
Maximaler Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5 RAM
Massenspeicher	1.000 GB M.2 PCIe Solid-State-Drive (SSD)
Optisches Laufwerk	-

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce® RTX 3060
Grafikkartenspeicher dediziert	6 GB GDDR6 VRAM
Maximale Leistungsaufnahme (Watt)	95
Maximaler Boost-Takt (MHz)	TBD

Verbindungen

LAN	-
Wireless LAN	Intel® Wi-Fi 6E + BT 802.11 ax/ac/a/b/g/n
Wireless WAN / SIM-Karte	-
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
NFC	-

IO Anschlüsse

HDMI	1x (2.1)
VGA	-
Displayport	1x DisplayPort™ (über USB-C)
Thunderbolt	Thunderbolt™ 4 (über USB Type-C)
USB 3.2	3x (1x USB Type-C Gen2 (bis zu 10 Gbps), 2x Gen2 (1x mit Power-Off USB Charging))
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
Ethernet (RJ-45)	-
Kartenleser	-
Audio Anschluss	1x Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon)
Docking Anschluss	-



Acer PT314-52s-792G

SPEZIFIKATIONEN

Eingabe

Tastatur	Acer FineTip RGB Tastatur (86-/87-/90-Tasten)
Tastaturlayout	Deutsch (QWERTZ)
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja
Touchpad	Multi-Gesture Touchpad (Microsoft Precision Touchpad Certification)

Sicherheit

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

Audio und Video

Audio	DTS® X: Ultra Audio, Acer TrueHarmony, Cortana mit Voice kompatibel
Lautsprecher	Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon
Webcam	FHD Webcam

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (4 Zellen / 76 Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 10 Stunden
Netzteil	180 Watt Netzteil
Akku fest verbaut	Ja

Software

Office	Microsoft Office 2019 Verknüpfung (Download-Link für 30 Tage Testversion)
--------	---

Besonderheiten

Besonderheiten	Predator Premium Service und OLED Display
----------------	---

Garantie

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

Logistik

Menge pro Layer	20
Menge pro Europalette	60
Menge pro Tower	120
Menge pro Container	1320
Kartonmaße / -gewicht	477,0 x 301,0 x 85,0 mm (B x T x H) / 3.53 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.