

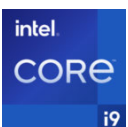


Acer Predator Helios 18

(PH18-71-998G)



- Prozessor: Intel® Core™ i9 13900HX
- Display: Acer ComfyView™ WQXGA IPS 240Hz Display (matt)
- Arbeitsspeicher: 32 GB DDR5 RAM
- Massenspeicher: 2.000 GB PCIe SSD
- Grafikkarte: NVIDIA® GeForce RTX™ 4080
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64 Bit)




Bestellinformationen

Serie	Acer Predator Helios 18
Modellbezeichnung	PH18-71-998G
Artikelnummer	NH.QKREZ.001
EAN	4711121432101
Kurzbeschreibung	Acer ComfyView™ WQXGA IPS 240Hz Display (matt) / Intel® Core™ i9 13900HX / 32 GB DDR5 RAM / 2.000 GB PCIe SSD / NVIDIA® GeForce RTX™ 4080 / Win 11 (64 Bit) / Schwarz

Betriebssystem

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

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Schwarz
Serviceklappe	-
Abmessungen	405,0 x 311,61 x 29,5 mm (B x T x H)
Gewicht	3,25 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	18 Zoll (45,72 cm)
Display-Typ	Acer ComfyView™ WQXGA IPS 240Hz Display mit LED-Backlight (matt)
Display-Auflösung in Pixel	2.560 x 1.600
Seitenverhältnis	16:10

Prozessor und Chipsatz

Prozessor	Intel® Core™ i9 13900HX Prozessor
Taktfrequenz	2,2 GHz (Bis zu 5,4 GHz mit der Intel® Turbo-Boost-Technik 3.0)
Cache	36 MB Smart Cache
Anzahl Prozessorkerne / Threads	8 Performance-cores + 16 Efficient-cores / 32 Threads
Chipsatz	-

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	2 x 16 GB DDR5 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	Bis zu 32 GB DDR5 RAM
Massenspeicher	2.000 GB M.2 PCIe Solid-State-Drive (SSD)
Optisches Laufwerk	-

Grafikkarte

Grafikkarte	NVIDIA® GeForce RTX™ 4080
Grafikkartenspeicher dediziert	12 GB GDDR6 VRAM
Maximale Leistungsaufnahme (Watt)	175
Maximaler Boost-Takt (MHz)	1930

Verbindungen

LAN	Killer™ Ethernet E2600
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 HDMI® 2.1 Port mit HDCP Unterstützung
VGA	-
Displayport	Über USB Type-C
Thunderbolt	2x Thunderbolt™ 4 (über USB Type-C)
USB 3.2	5x (1x Type-A Gen 1; 2x Type-A Gen 2 (1x mit Power-Off USB Charging); 2x Type-C Gen 2)
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
Ethernet (RJ-45)	Ja
Kartenleser	MicroSD Kartenleser
Audio Anschluss	1x Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon)
Docking Anschluss	-



Acer PH18-71-998G

SPEZIFIKATIONEN

Eingabe

Tastatur	Acer FineTip RGB Tastatur (103-/104-/107-Tasten)
Tastaturlayout	Schweiz
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja (RGB)
Touchpad	Multi-Gesture-Touchpad aus Corning® Gorilla® Glas

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	-

Audio und Video

Audio	DTS® X, Acer Purified, Acer TrueHarmony, kompatibel mit Cortana mit Stimme
Lautsprecher	interne Lautsprecher
Mikrofon	eingebaute Dual-Mikrofone
Webcam	FHD Webcam

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (4 Zellen / 90 Wh)
Akkulaufzeit	TBD
Netzteil	330 Watt Netzteil
Akku fest verbaut	-

Software

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

Besonderheiten

Besonderheiten	Aeroblade 3D Kühlung der 5. Generation, Liquid Metal, Predator Premium Service
----------------	--

Garantie

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

Logistik

Menge pro Layer	16
Menge pro Europalette	32
Menge pro Tower	64
Menge pro Container	704
Kartonmaße / -gewicht	597,0 x 425,0 x 98,0 mm (B x T x H) / 6.54 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.