



Acer Predator PH18-73-97VL Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 45,7 cm (18") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Schwarz

Marke : Acer

Produktfamilie: Predator

Artikel-Code: NH.QVYEG.00U

Produktname : PH18-73-97VL



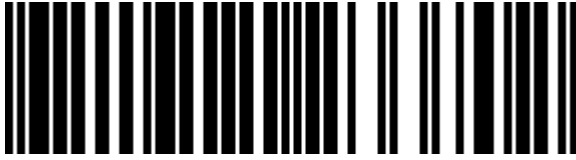
- Windows 11 Home 64-bit
 - Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache)
 - 18" WQXGA 2560 x 1600 IPS, NVIDIA GeForce RTX 5080 (16GB GDDR7)
 - 32GB DDR5-SDRAM & 1000GB SSD
- Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 18" WQXGA 2560 x 1600 IPS, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5080 (16GB GDDR7), LAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

Acer Predator PH18-73-97VL Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 45,7 cm (18") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Schwarz:

Dieses leistungsstarke Gaming-Notebook wurde mit der besten Predator-Technologie entwickelt und bietet Desktop-Performance in mobiler Form. Dank der reaktionsschnellen und kontrollierten Leistung bleiben Geschwindigkeit, Präzision und Stabilität auch bei steigenden Arbeitslasten stabil.

Design		Grafik	
Produkttyp *	Laptop	Separater Grafik-Adapterspeicher	16 GB
Produktfarbe *	Schwarz	Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7
Formfaktor *	Klappgehäuse	Eingebaute Grafikkarte *	✓
Marktpositionierung	Gaming	Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Bildschirm		Separater Grafikkarte *	✓
Bildschirmdiagonale *	45,7 cm (18")	On-Board-Grafikkarte	Intel-Grafik
Display-Auflösung *	2560 x 1600 Pixel	Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik
Touchscreen *	✗	Audio	
HD-Typ	WQXGA	Audio-System	DTS:X Ultra
Panel-Typ	IPS	Anzahl eingebauter Lautsprecher	6
Marketingname Displaytechnologie	ComfyView	Eingebautes Mikrofon	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Mikrofonanzahl	3
Natives Seitenverhältnis	16:10	Kamera	
Display-Oberfläche	Matt	Frontkamera	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Netzwerk	
Helligkeit	1000 cd/m²	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
RGB-Farbraum	DCI-P3	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Farbskala	100%	Antennentyp	2x2
Low-Blue-Light-Technologie	✓	WLAN-Controllermodell	Killer Wi-Fi BE1750x
Maximale Bildwiederholrate	250 Hz	Ethernet/LAN	✓
Kontrastverhältnis	1000:1	Ethernet LAN Datentransferraten	5000 Mbit/s
Prozessor		Bluetooth	✓
Prozessorhersteller *	Intel	Bluetooth-Version	5.4
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Prozessor *	275HX	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl Prozessorkerne	24	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	2
Prozessor-Threads	24	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor Boost-Frequenz	5,4 GHz		
Leistungskerne	8		
Effiziente Kerne	16		
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,4 GHz		

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,7 GHz	HDMI-Version	2.1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor-Cache	36 MB	Tastatur	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Eingabegerät	Touchpad
Prozessorsockel	BGA 2114	Numerisches Keypad *	✓
Grundleistung des Prozessors	55 W	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Maximale Turboleistung	160 W	Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	RGB
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Beleuchteter Bereich der Tastatur	RGB pro Taste
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Software	
Sparsity Support	✓	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Akku/Batterie	
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	36 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Anzahl Batteriezellen	4
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Batteriekapazität *	99,98 Wh
Speicher		Akku-/Batteriebetriebsdauer	5,5 h
Speicherkapazität *	32 GB	Energie	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Netzteilstärke	400 W
Memory Formfaktor	SO-DIMM	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	90 W
RAM-Speicher maximal *	192 GB	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	100 W
Speichermedium		USB Power Delivery	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Sicherheit	
Speichermedien *	SSD	Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Anzahl SSD installiert	1	Gewicht und Abmessungen	
SSD Speicherkapazität	1 TB	Breite	401 mm
SSD Schnittstelle	PCI Express 5.0	Tiefe	307,9 mm
NVMe	✓	Höhe	29,6 mm
SSD-Formfaktor	M.2	Gewicht *	3,5 kg
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Lieferumfang	
Integrierter Kartenleser	✓	AC-Netzadapter *	✓
Kompatible Speicherkarten	SD		
Grafik			
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5080		



4711721233702

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.