



# Acer Predator Helios Neo 16 PHN16-72-9158 Intel® Core™ i9 i9-14900HX Computer portatile 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nero

**Marchio :** Acer

**Famiglia del prodotto:**  
Predator

**Codice prodotto:**  
NH.QQVET.005



**Nome del prodotto :**  
PHN16-72-9158

- Windows 11 Home 64-bit
- Intel Core i9-14900HX (36MB Cache)
- 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6)
- 16GB DDR5-SDRAM & 1000GB SSD

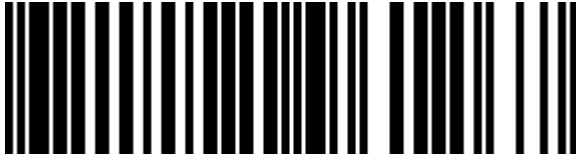
Intel Core i9-14900HX (36MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

Acer Predator Helios Neo 16 PHN16-72-9158. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i9, Modello del processore: i9-14900HX. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel® UHD Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4060. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Nero



Design		Grafica	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Adattatore di scheda grafica separato *	✓
Colore del prodotto *	Nero	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics
Fattore di forma *	Clamshell	Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics
Posizionamento di mercato	Giocare		
Display		Audio	
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Sistema audio	DTS:X Ultra
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Microfono incorporato	✓
Touch screen *	✗	Macchina fotografica	
Tipologia HD	WUXGA	Fotocamera frontale	✓
Tipo di pannello	IPS	Collegamento in rete	
Nome commerciale della tecnologia del display	ComfyView	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Retroilluminazione a LED	✓	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Connessione di rete mobile *	✗
RGB spazio colore	sRGB	Tipo di antenna	2x2
Gamma di colori	100%	Collegamento ethernet LAN	✓
Tempo massimo di refresh	165 Hz	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000,2500 Mbit/s
Processore		Bluetooth	✓
Produttore processore *	Intel	Connettività	
Famiglia processore *	Intel® Core™ i9	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Generazione del processore	Intel Core i9-14xxx	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	2
Modello del processore *	i9-14900HX	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	2
Numero di core del processore	24	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di threads del processore	32	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del processore turbo massima	5,8 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Core delle prestazioni	8	Tipo di porta di ricarica	Jack DC-ingresso
Cores efficienti	16	Tastiera	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,8 GHz	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,1 GHz		

<b>Processore</b>		<b>Tastiera</b>	
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,2 GHz	Tastiera numerica *	✓
Frequenza base core efficiente	1,6 GHz	tastiera retroilluminata	✓
Cache processore	36 MB	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Zona retroilluminata tastiera	RGB a 4 zone
Potenza di base del processore	55 W	<b>Software</b>	
Massima potenza turbo	157 W	Architettura sistema operativo	64-bit
<b>Memoria</b>		Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
RAM installata *	16 GB	<b>Batteria</b>	
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
<b>Archiviazione</b>		Capacità della batteria *	90 Wh
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Durata batteria	6 h
Supporto di memoria *	SSD	<b>Gestione energetica</b>	
Capacità SSD totale	1 TB	Adattatore dissipazione di potenza AC	330 W
Numero di SSD installati	1	<b>Sicurezza</b>	
Capacità SSD	1 TB	Blocco cavo	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
NVMe	✓	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Dimensione SSD	M.2	<b>Certificati di sicurezza</b>	
Tipo drive ottico *	✗	Certificazione	CB, CE, DoC
<b>Grafica</b>		<b>Dimensioni e peso</b>	
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4060	Larghezza	357,7 mm
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Profondità	278,6 mm
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Altezza	25,9 mm
Scheda grafica integrata *	✓	Peso *	2,8 kg
Produttore di GPU integrato	Intel	<b>Contenuto dell'imballo</b>	
		Cavi inclusi	AC



4711121961267

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.

Publication date: 28-SEP-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date