



Predator Helios Neo 16S AI

PREDATOR HELIOS NEO 16S AI

PHN16S-71-981

(PN: NH.QX7ET.001 - EAN: 4711474409683)



- Intel Core Ultra 9 275HX
- Windows 11 Windows 11 Home
- 32 DDR5
- SSD PCI EXPRESS 2048
- nVidia GeForce RTX™ 5070 Ti 12288



PREDATOR HELIOS NEO 16S AI

Entra nel futuro con Predator Helios Neo 16S AI, un potente sistema per il gaming progettato per la massima versatilità in movimento. Questo computer portatile integra fino a un processore Intel® Core™ Ultra 9, una GeForce RTX™ 5070 Ti e un brillante display OLED WQXGA da 16 pollici.

PRESTAZIONI DI LIVELLO DESKTOP, OVUNQUE.

Ottieni prestazioni di gaming leggendarie con il processore Intel® Core™ Ultra 9, che offre un gameplay ultra fluido e un'intelligenza artificiale pronta per il futuro.

GPU PER NOTEBOOK GEFORCE RTX™ SERIE 50

Le GPU per notebook GeForce RTX™ serie 50 forniscono GPU NVIDIA e RTX Tensor Core, accelerando le prestazioni di intelligenza artificiale in oltre 150 app ottimizzate, inclusi strumenti principali per LLMs, intelligenza artificiale generativa e creazione di risorse visive.

UN DISPLAY CHE DÀ VITA ALL'OSCURITÀ

Immergiti in mondi coinvolgenti con uno schermo OLED, dove ogni pixel brilla in modo indipendente. Scopri i neri reali, il contrasto infinito e la profondità dei colori che aggiungono un intenso realismo, ti permettono di immergerti nell'atmosfera del gioco e migliorano ogni dettaglio visivo.

SOTTILE. POTENTE. INARRESTABILE.

Con una scocca al di sotto dei 19,9 mm, questa macchina elegante è progettata per i gamer, i professionisti e i multitasker che prosperano in un mondo frenetico e senza soste. Bilanciando la portabilità e le prestazioni all'avanguardia, è pronta per affrontare il lavoro quotidiano, le sessioni di gioco fino a tarda notte e tutto ciò che sta in mezzo. Rimani sempre aggiornato e all'avanguardia ovunque ti trovi.

PRESTAZIONI ECCELLENTI

La nostra tecnologia termica avanzata, composta da doppie ventole AeroBlade 3D Fan di quinta generazione abbinate a un composto termico in metallo liquido applicato con precisione, garantiscono che la tua sessione di gaming o di editing resti al massimo delle prestazioni.

CONTROLLO CON PREDATORSENSE™ ED EXPERIENCE ZONE

PredatorSense™ ti offre un controllo in tempo reale sulle prestazioni del sistema: regola le modalità delle prestazioni, gestisce la velocità delle ventole e personalizza con precisione l'illuminazione RGB. Nell'Experience Zone, puoi sfruttare le funzionalità basate sull'intelligenza artificiale come PurifiedView per l'inquadratura automatica e PurifiedVoice™ 2.0 per una maggiore comprensibilità della voce.

ILLUMINAZIONE RGB DINAMICA A 4 ZONE

Illumina la tua configurazione con la retroilluminazione RGB a 4 zone personalizzabile. Personalizza ogni zona per creare l'atmosfera perfetta per il gioco, il lavoro o lo streaming, aggiungendo un tocco vivace e personalizzato a ogni pressione dei tasti.

Garanzia

Mesi di garanzia del costruttore 12

Generale

AI-PC	Si
Tipologia	Notebook
Funzione/Utilizzo	Gaming
Form Factor	Mainstream
Convertibile	No
Colore	Nero
Nome commerciale	Predator Helios Neo 16S AI
MIL-STD 810G Compliant	No

Sistema operativo

Famiglia sistema operativo	Windows 11
Descrizione Sistema Operativo	Windows 11 Home
Applicativi/Utilities/Antivirus installati	Microsoft (versione Trial - prova gratuita 30 giorni)

Processore e chipset

Marca processore	Intel
Generazione Intel	Processore Intel Core Ultra 9 xxxxxx
Processore	Core Ultra 9
Sigla Processore	275HX
NPU (Tops)	13
Cache di secondo livello (MB)	36
Velocità della clock (GHz)	2,7
Velocità clock turbo (GHz)	5,4
Marca chipset	Intel
Tipo di Chipset	HM870

Memoria

RAM installata (GB)	32
RAM massima supportata (GB)	64
Tipo di RAM	DDR5
Numero slot totali RAM	2
Numero slot liberi RAM	0
Frequenza RAM (Mhz)	6400

Archiviazione

Tipo di Hard Disk	SSD PCI EXPRESS
Capacità SSD (GB)	2048
Slot SSD M.2	2
Descrizione Slot SSD M.2	2 x 1024 GB SSD M.2
Card Reader	MicroSD
Smart Card Reader	No
Tipo unità ottica	Non presente
Slot OPTANE	No
Partizione di ripristino	Sì

Display e grafica

Formato dello schermo	16:10
Tipo di display	OLED
Dimensioni display (")	16
Tecnologia del display	OLED
Frequenza di aggiornamento immagine (Hz)	240
Luminosità del display (Nit)	400
Risoluzione	No
Risoluzione orizzontale (pixel)	2560
Risoluzione verticale (pixel)	1600
Touchscreen	No
Schermo antiriflesso	No
3D	No
HD	WQXGA
Marca scheda grafica	nVidia
Modello scheda grafica	GeForce RTX™ 5070 Ti
Memoria grafica dedicata (MB)	12288
Altre caratteristiche scheda grafica	GDDR7

Audio

Uscita cuffie	1
Uscita audio	1

Rete e comunicazione

Bluetooth	Bluetooth 5.4
Ethernet	Sì
Tipo Ethernet	10/100/1000
WiFi	Sì
Tipo WiFi	Killer Wireless Wi-Fi 6E 1675i 802.11 a/b/g/n/ac/ax wireless LAN
Protocollo WiFi	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Modem	No
Modulo G (UMTS)	No
Slot SIM	No

Dispositivi incorporati

Infrarossi	No
Scheda TV	No
Sintonizzatore TV	No
Microfono	Sì
Webcam	Sì
Lettore impronte digitali	No
Altre caratteristiche fotocamera	FHD IR camera
Fotocamera posteriore	No
Flash incorporato	No
Autofocus incorporato	No

Interfacce/porte

TPM 2.0	Sì
Tipo di TPM	Software
Numero di porte Seriale	0
Connettore RJ 45	1
Numero ingresso microfono	1
Numero ingresso audio	1
Porta PS/2	0
Numero di Connettori RJ 11	0
VGA	No
DVI	No
Tipo HDMI	Standard
HDMI	Sì
DisplayPort	NO
Numero di porte USB 3.2	3
Numero porte USB type "C"	1
Numero porte Thunderbolt	1
Numero porte USB totali	5
Numero porte Parallele	0

Dispositivi input

Tastiera	Tastiera italiana QWERTY con tavoletta numerica e retroilluminata 4 zone RGB
Telecomando	No
Tastiera retroilluminata	Sì

Informazioni sulla batteria

Tipo di batteria	76Wh Li-ion battery
Capacità batteria (celle)	4
Autonomia (h)	5

Caratteristiche fisiche

Altezza netta del prodotto (cm)	1,990
Larghezza netta del prodotto (cm)	35,680
Profondità netta del prodotto (cm)	27,550
Peso netto del prodotto (kg)	2,3
Profondità lorda del prodotto (cm)	34,6
Kensington Lock Slot	Si

Varie

Altro	<p>1 x USB Type-C™ port supporting:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.2 Gen 2 (up to 10 Gbps) • DisplayPort over USB-C • Thunderbolt™ 4 • USB charging 5 V; 3 A • DC-in port 20 V; 90 or 100 W <p>1 x USB Type-C™ port, supporting:</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.2 Gen 2 (up to 10 Gbps) • DisplayPort over USB-C • USB charging 5 V; 3 A • DC-in port 20 V; 90 W
Tipo di Alimentatore	<p>230W</p> <p>Cavo di alimentazione italiano (Type L)</p>



COMPONENTI ORIGINALI

Batterie, display, adattatori, accessori e molto altro

Parti di ricambio originali

Preventivi rapidi

Consegna rapida

Prezzi competitivi



Contattaci per un preventivo senza impegno!
Telefono: 02 36000130 E-mail: ordini.it@acer.com



Per il continuo miglioramento della qualità dei nostri prodotti, questa scheda tecnica è soggetta a modifiche senza preavviso. Acer non è responsabile di eventuali errori od omissioni nelle descrizioni dei prodotti. Copyright 2024 Acer Italia . Tutti i diritti riservati. Acer e il logo Acer sono marchi registrati di Acer Incorporated. Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation. Intel e Pentium sono marchi registrati di Intel Corporation. Tutti gli altri marchi, marchi registrati e / o servizi menzionati o altrimenti riconoscibili sono di proprietà dei rispettivi proprietari

GPSR: <https://www.acer.com/it-it/support/directive/gpsr>