



PREDATOR HELIOS 18

PREDATOR HELIOS 18 PH18-71-93LG

(PN: NH.QKRET.006 - EAN: 4711121685705)



- Intel Core i9 13900HX
- Windows 11 Home
- 16 DDR5
- SSD PCI EXPRESS 1024
- nVidia GeForce RTX™ 4080 12288



PREDATOR HELIOS 18

Helios 18 è un notebook gaming con tecnologia di raffreddamento superiore, display WQXGA e ampia gamma di funzioni e hardware che migliorano le prestazioni.

NON SOLO PRESTAZIONI

All'esterno una corazza che sprigiona tutta la luce e la potenza di Helios 18. Con un processore Intel® Core™ i9 di 13a generazione e una nuova architettura ibrida ad alte prestazioni.

NOTEBOOK NVIDIA® GEFORCE RTX™ SERIE 40

Le GPU dei notebook NVIDIA® GeForce RTX™ serie 40 superano la velocità sia per i giocatori che per i creatori.

SCEGLI IL TUO DISPLAY

Scegli tra diversi tipi di display da 18", tutti con supporto per NVIDIA con risoluzioni da 1920 X 1200 (WUXGA) a 2560 X 1600 (WQXGA) e formato 16:10.

TEMPERATURA SOTTO CONTROLLO

Helios 18 viene fornito solo con il migliore sistema di raffreddamento ad alte prestazioni disponibile: tecnologia con doppie ventole 3D AeroBlade™ di 5a generazione, condotti di calore vettoriali ed effetti refrigeranti del lubrificante termico a metallo liquido su una CPU che è già leader del settore.

I SEGRETI DELLA TASTIERA

La tecnologia Mini LED per la retroilluminazione RGB dei singoli tasti aumenta la luminosità della tastiera, consuma meno energia e rende più uniforme il colore (riducendo l'alone) rispetto alle tastiere equivalenti senza Mini LED.

PERSONALIZZAZIONE CON PREDATORSENSE™

Apri la nuovissima app PredatorSense™ per regolare le impostazioni in base alle prestazioni che ti aspetti da questo notebook.

ILLUMINAZIONE PULSAR

Regola l'illuminazione per adattarla al tuo tema. C'è tanto da giocare, perciò prenditela comoda.

CONTROLLO VENTOLE

Scegli tra Auto, Max o personalizzato. Non esagerare o rischi il congelamento!

MANTIENI BASSI I PING

Include il controller Ethernet Intel® Killer™ E2600, Intel® Killer™ Wi-Fi 6E AX1675i.

AMPIA DOTAZIONE DI PORTE

È possibile collegare tutte le periferiche all'intera gamma di porte USB 3.2 Gen2, tra cui due porte Thunderbolt™ 4 USB-C e HDMI 2.1 incredibilmente veloci.

LETTORE DI SCHEDE PRONTO

E non può mancare un pratico lettore di schede Micro SD™!

Garanzia

Mesi di garanzia del costruttore 12

Generale

Tipologia	Notebook
Funzione/Utilizzo	Gaming
Form Factor	Mainstream
Convertibile	No
Colore	Nero
Nome commerciale	PREDATOR HELIOS 18
MIL-STD 810G Compliant	No

Sistema operativo

Famiglia sistema operativo	Windows 11
Descrizione Sistema Operativo	Home
Applicativi/Utilities/Antivirus installati	Microsoft (Trial)

Processore e chipset

Marca processore	Intel
Processore	Core i9
Sigla Processore	13900HX
Cache di secondo livello (MB)	36
Velocità della clock (GHz)	2,2
Velocità clock turbo (GHz)	5,5
Marca chipset	Intel
Tipo di Chipset	HM770

Memoria

RAM installata (GB)	16
RAM massima supportata (GB)	32
Tipo di RAM	DDR5
Numero slot totali RAM	2
Numero slot liberi RAM	1
Frequenza RAM (Mhz)	5600
Specifica RAM	SO-DIMM

Archiviazione

Tipo di Hard Disk	SSD PCI EXPRESS
Capacità SSD (GB)	1024
Card Reader	Multi Card
Tipo unità ottica	Non presente
Partizione di ripristino	Sì

Display e grafica

Formato dello schermo	16:10
Tipo di display	LCD
Dimensioni display (")	18
Tecnologia del display	IPS
Risoluzione orizzontale (pixel)	2560
Risoluzione verticale (pixel)	1600
Touchscreen	No
Schermo antiriflesso	Sì
3D	No
Marca scheda grafica	nVidia
Modello scheda grafica	GeForce RTX™ 4080
Memoria grafica dedicata (MB)	12288
Altre caratteristiche scheda grafica	GDDR6

Audio

Tipo di altoparlanti	DTS® X:Ultra Audio, featuring optimized Bass, Loudness, Speaker Protection with up to 6 custom content modes by smart amplifier
Uscita cuffie	1
Uscita audio	1

Rete e comunicazione

Bluetooth	Bluetooth 5.0
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	802.11ax
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 USB Camera
Fotocamera posteriore	No
Flash incorporato	No
Autofocus incorporato	No

Interfacce/porte

TPM 2.0	Si
Tipo di TPM	Software
Numero di porte Seriale	0
Connettore RJ 45	1
Numero ingresso microfono	1
Numero ingresso audio	1
Numero di porte FireWire	0
Porta PS/2	0
Numero di Connettori RJ 11	0
Tipo HDMI	Standard
HDMI	Sì
DVI	No
Numero di porte USB 1.1/2.0	0
Numero di porte USB 3.0/3.1	0
Numero di porte USB 3.2	3
Numero porte USB totali	5
Numero porte Thunderbolt	2
DisplayPort	NO
Numero porte Parallele	0
VGA	No

Dispositivi input

Tastiera	Retroilluminata RGB per singolo tasto con tecnologia Mini LED
Telecomando	No
Tastiera retroilluminata	Sì

Informazioni sulla batteria

Tipo di batteria	90Wh Li-ion battery
Capacità batteria (celle)	4
Autonomia (h)	4

Caratteristiche fisiche

Altezza netta del prodotto (cm)	2,710
Larghezza netta del prodotto (cm)	40,5
Profondità netta del prodotto (cm)	31,160
Peso netto del prodotto (kg)	3,250
Kensington Lock Slot	Si

Varie

Altro	Certificazione CB, CE, DoC USB Type-C™ port (Thunderbolt™ 4)
Tipo di Alimentatore	330W
Altri accessori in dotazione	Discovery_EQS_thermal deco_left_right_Gray
Altre descrizioni strutturali	Display 18"WQXGA IPS 240Hz DCI-P3 100% DDS



COMPONENTI ORIGINALI

Batterie, display, adattatori, accessori e molto altro

Parti di ricambio originali

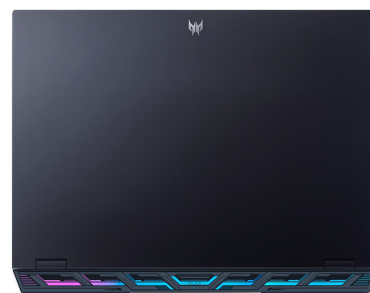
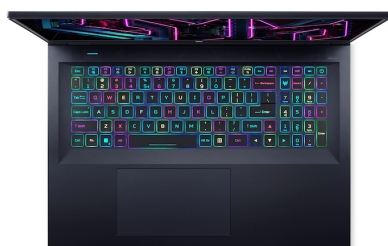
Preventivi rapidi

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 2023 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