



PREDATOR HELIOS 300

PREDATOR HELIOS 300 PH315-54-778U

(PN: NH.QC1ET.00B - EAN: 4710886723431)



- Intel Core i7 11800H
- Windows 11 Home
- 16 DDR4
- SSD PCI EXPRESS 1024
- nVidia GeForce RTX™ 3070 8192



PREDATOR HELIOS 300

Domina il gioco sconfiggendo i tuoi nemici su uno schermo incredibilmente veloce e armato della recente scheda grafica NVIDIA® GeForce RTX™, di un processore Intel® Core™ di 11a generazione e della nostra Tecnologia AeroBlade™ 3D Fan di 5a generazione progettata su misura.

PRESTAZIONI POTENZIATE

La scocca metallica nasconde un processore Intel® Core™ i7 di 11a generazione, una scheda grafica GeForce RTX™, fino a 32 GB di memoria DDR4 a 3200 MHz un'ampia capacità di storage PCIe ad alta velocità per la tua ampia libreria di giochi.

GAMEPLAY COME SU PC

Gioca alla massima potenza con un processore Intel di 11a generazione, in grado di raggiungere velocità Turbo fino a 4,6GHz.

TECNOLOGIA AEROBLADE™ 3D DI 5A GENERAZIONE

Tutti i notebook Predator sono dotati della nostra tecnologia di raffreddamento. Il nuovo design delle ventole AeroBlade™ 3D di quinta generazione consente la riduzione del rumore e una maggiore circolazione dell'aria, per garantire prestazioni ottimali in ogni ambiente o circostanza. Con CoolBoost™ le ventole si regolano per mantenere costantemente raffreddate le aree critiche.

FLOW VORTEX.

Grazie al posizionamento strategico della schiuma termica, il flusso d'aria è ottimizzato per aumentare il raffreddamento generale e ridurre la temperatura esterna del dispositivo.

LIBERA LA POTENZA DEL GIOCO!

Sul notebook nero con rivestimento in metallo è presente una tastiera RGB a 4 zone con tasti WASD trasparenti e due tasti di scelta rapida: Turbo e PredatorSense™. Il tasto Turbo controlla l'overclocking immediato mentre il tasto PredatorSense™ apre l'app delle utility.

Porte in quantità

È possibile collegare tutte le periferiche all'intera gamma di porte USB 3.2, inclusa la veloce Thunderbolt™ 4 USB-C che supporta DisplayPort e Power Delivery. La più recente HDMI 2.1 permette di collegare facilmente un display esterno come 8K60, 4K120 o perfino 10K.

MENO LATENZA, PIÙ VITTORIE

Con il controller Ethernet Intel® Killer E2600, Intel® Killer Wi-Fi 6 AX1650i e Control Center 2.0 hai tutti gli strumenti giusti per annientare gli avversari online. Sfrutta al meglio la bassa latenza e l'affidabilità della connessione che offrono solo le reti Killer.

DTS:X® ULTRA

Trasforma le cuffie o gli speaker in un sofisticato sistema audio surround a 360° con cui apprezzare al meglio il realismo dell'audio 3D mentre giochi, guardi un film o ascolti musica.

CONTROLLO TOTALE

Controlla tutti i dispositivi gaming con PredatorSense. L'app delle utility personalizzata ti permette di monitorare il sistema, impostare l'overclock e personalizzare le preferenze RGB.

Generale

Funzione/Utilizzo	Gaming
Form Factor	Mainstream
Convertibile	No
Tipologia	Notebook
Colore	Nero
Nome commerciale	PREDATOR HELIOS 300
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 i7
Sigla Processore	11800H
Cache di secondo livello (MB)	24
Velocità della clock (GHz)	2,3
Velocità clock turbo (GHz)	4,6
Marca chipset	Intel
Tipo di Chipset	Integrato

Memoria

RAM installata (GB)	16
RAM massima supportata (GB)	32
Tipo di RAM	DDR4
Numero slot totali RAM	2
Numero slot liberi RAM	0
Frequenza RAM (Mhz)	3200
Specifiche RAM	SO-DIMM

Archiviazione

Tipo di Hard Disk	SSD PCI EXPRESS
Capacità SSD (GB)	1024
Card Reader	No
Tipo unità ottica	Non presente
Partizione di ripristino	Sì

Display e grafica

Schermo antiriflesso	Sì
3D	No
Touchscreen	No
Tipo di display	LCD
Tecnologia IPS	Sì
HD	Full HD
Formato dello schermo	16:9
Dimensioni display (")	15,6
Risoluzione orizzontale (pixel)	1920
Risoluzione verticale (pixel)	1080
Marca scheda grafica	nVidia
Modello scheda grafica	GeForce RTX™ 3070
Memoria grafica dedicata (MB)	8192
Altre caratteristiche scheda grafica	GDDR6

Audio

Uscita cuffie	1
Uscita audio	1

Rete e comunicazione

Bluetooth	Bluetooth 5.1
Ethernet	Sì
Tipo Ethernet	10/100/1000
WiFi	Sì
Tipo WiFi	Killer™ Wi-Fi 6 AX 1650i 802.11 a/b/g/n+acR2+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	HD Camera with 2Mic
Fotocamera posteriore	No
Flash incorporato	No
Autofocus incorporato	No

Interfacce/porte

Numero di porte Seriale	0
Connettore RJ 45	1
Numero ingresso microfono	1
Numero ingresso audio	1
TPM	No
Numero di porte FireWire	0
Porta PS/2	0
Numero porte Parallele	0
Numero di Connettori RJ 11	0
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 Thunderbolt	1
Numero porte USB totali	4
VGA	No
DisplayPort	Mini
HDMI	Sì
Tipo HDMI	Standard

Dispositivi input

Tastiera	Retroilluminata 4 zone RGB
Telecomando	No
Tastiera retroilluminata	Sì

Informazioni sulla batteria

Tipo di batteria	59Wh Li-ion battery
Capacità batteria (celle)	4
Autonomia (h)	8

Caratteristiche fisiche

Altezza netta del prodotto (cm)	22,9
Larghezza netta del prodotto (cm)	36,3
Profondità netta del prodotto (cm)	25,5
Peso netto del prodotto (kg)	2,3

Varie

Altro	USB Type-C™ port (Thunderbolt™ 4)
Tipo di Alimentatore	230W
Altri accessori in dotazione	HDD upgrade kit
Altre descrizioni strutturali	15.6" FHD IPS 144Hz SlimBezel 72%NTSC

Garanzia

Mesi di garanzia del costruttore	12
---	----



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 2021 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