

Acer Laptop Predator Helios 18 AI PH18-73 Win 11 Pro 18" Mini LedUltra 9 275HX RTX 509 (NH.QVWEX.00L)

Šifra: 83024

Kategorija proizvoda: LAPTOP RAČUNARI

Proizvođač: ACER

**Cena: 776.950,00 rsd**

Acer Predator Helios 18 AI PH18-73 - gejmerski laptop bez kompromisa

Acer Predator Helios 18 AI PH18-73 predstavlja apsolutni vrh ponude u svetu gejmerskih laptopova. Namenjen korisnicima koji zahtevaju maksimalne performanse u igrama, profesionalnim aplikacijama, AI obradi i kreiranju sadržaja, ovaj model kombinuje najnoviju Intel i NVIDIA tehnologiju sa vrhunskim ekranom i naprednim sistemom hlađenja. Ovo je mašina dizajnirana da bez napora savlada najzahtevnije zadatke – bez kompromisa po pitanju snage, stabilnosti i dugoročne pouzdanosti.

Vrhunske performanse

Laptop je pokretan **Intel Core Ultra 9 275HX** procesorom sa 24 jezgra i 24 niti, koji obezbeđuje izuzetne performanse u igrama, multitaskingu i profesionalnim softverima. Integrisani **Intel AI Boost NPU** dodatno unapređuje AI zadatke i optimizaciju sistema. Za grafičke performanse zadužena je **NVIDIA GeForce RTX 5090** sa **24 GB GDDR7 memorije**, sposobna da isporuči do **175 W grafičke snage**, omogućavajući igranje u 4K rezoluciji, ray tracing i AI akceleraciju bez ograničenja. Sa čak **192 GB DDR5 RAM memorije** i **6 TB NVMe PCIe 5.0 SSD skladišta**, ovaj laptop je spreman za najzahtevnije profesionalne i gejming scenarije.

Impresivan ekran

Veliki **18-inčni WQUXGA (3840 × 2400)** ekran sa **IPS ComfyView** tehnologijom pruža izuzetnu oštrinu, precizne boje i široke uglove gledanja. Odnos stranica **16:10** nudi više radnog prostora, dok **120 Hz osvežavanje** obezbeđuje glatko i responsivno iskustvo u igrama i multimediji.

Tehnologija **NVIDIA Advanced Optimus** automatski optimizuje balans između performansi i potrošnje energije.

Napredne tehnologije i hlađenje

Predator Helios 18 AI koristi napredni sistem hlađenja sa **AeroBlade metalnim ventilatorima**, tečnim metalnim termalnim materijalom i inteligentnim upravljanjem protokom vazduha, čime se održavaju stabilne temperature čak i pod ekstremnim opterećenjem.

Povezivanje je na najvišem nivou zahvaljujući **Wi-Fi 7**, **5 Gigabit Ethernetu**, **HDMI 2.1** i **USB-C 3.2 Gen 2x2** portovima, što omogućava maksimalne brzine prenosa i stabilnu mrežnu konekciju.

RGB tastatura sa **per-key osvetljenjem**, **Predator Sense** softverom i **Copilot tasterom** omogućava potpunu personalizaciju i brzu kontrolu sistema.

Preporučena upotreba

Za optimalne performanse preporučuje se korišćenje laptopa na ravnoj površini sa dobrim protokom vazduha, uz redovno ažuriranje drajvera i BIOS-a. Model je idealan za: profesionalni rad (3D, AI, video produkcija)

napredni gejming u 4K rezoluciji

zahtevne multitasking scenarije

specifikacija:

Operativni sistem

Operativni sistem: Windows 11 Pro

Procesor

Proizvođač: Intel®

Tip: Core™ Ultra 9

Model: 275HX

Osnovna frekvencija: 2,70 GHz

Maksimalna turbo frekvencija: do 5,40 GHz

Broj jezgara: 24

Broj niti: 24

NPU: Intel AI Boost

NPU performanse: 13 TOPS

Grafika

Proizvođač grafike: NVIDIA®

Model: GeForce RTX™ 5090

Grafička memorija: 24 GB

Tip memorije: GDDR7

Maksimalna grafička snaga: do 175 W

GPU boost takt: do 1697 MHz

Ekran

Dijagonala: 18"

Rezolucija: 3840 x 2400 (WQUXGA)

Tip panela: IPS, ComfyView (mat)

Osvežavanje: 120 Hz

Odnos stranica: 16:10

Touch ekran: Ne

Memorija

Instalirana RAM memorija: 192 GB

Tip memorije: DDR5 SDRAM

Skladištenje

Ukupan kapacitet: 6 TB SSD

Interfejs: PCI Express NVMe 5.0

Faktor forme: M.2

Mreža i povezivanje

Wi-Fi standard: IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)

Ethernet: 5 Gigabit Ethernet

Bluetooth: 5.4 ili noviji

Audio i ulazni uređaji

Broj zvučnika: 6

Mikrofon: Da

Tastatura: RGB pozadinsko osvetljenje po tasteru

Posebni tasteri: Predator Sense, Copilot

TouchPad: Microsoft Precision sertifikovan

Portovi

HDMI: 1

USB 3.2 Gen 1 Type-A: 1

USB 3.2 Gen 2 Type-A: 2

USB-C 3.2 Gen 2x2: 2

RJ-45 (LAN): Da

Ukupan broj USB portova: 5

Baterija i napajanje

Tip baterije: Litijum-jonska (Li-Ion)

Kapacitet baterije: 99 Wh

Maksimalna snaga adaptera: 400 W

Fizičke karakteristike

Dimenzije (ŠxDxV): 401 x 307,9 x 29,55 mm

Težina: približno 3,50 kg

Boja: Crna