



Acer inovuje herné notebooky Predator Helios o procesory 14. generácie Intel Core a o grafické karty NVIDIA GeForce RTX 40

Acer uvádza notebooky Predator Helios Neo 18 a Helios Neo 16 s najnovšími procesormi a GPU pre grafiku a funkcie s umelou inteligenciou.

- Najnovšie notebooky Acer Predator Helios sú vybavené procesormi 14. generácie Intel Core a grafickými procesormi NVIDIA GeForce RTX 40 s DLSS 3.5. Grafické procesory NVIDIA RTX pre notebooky sú vybavené špeciálnymi jadrami AI Tensor Cores, ktoré umožňujú mimoriadne efektívnu produktivitu, bleskurýchle hranie hier, bezkonkurenčný výkon a akceleráciu umelej inteligencie v kreatívnych aplikáciách a mnoho ďalšieho.
- Herné notebooky Predator Helios sa dodávajú v 16 a 18 palcových verziách spolu s najnovšími, žiadanými, hernými funkciami, možnosťami displeja Mini LED, patentovanou výmennou mechanickej klávesnice MagKey 3.0 a podporou Wi-Fi 7.
- Nové herné notebooky Predator Helios Neo 18 a Predator Helios Neo 16 kombinujú špičkové komponenty a vynikajúcu grafiku na displejoch WQXGA a vyzývajú hráčov, aby sa ponorili do sveta Predátora rozlúštením kódu na ich čiernom eloxovanom kryte.

Praha (9. januára, 2024): Spoločnosť Acer predstavuje rad výkonných herných notebookov na čele s modernejšími modelmi Predator Helios 18 a Predator Helios 16. Rovnako uvádza nový herný notebook Predator Helios Neo 18 a významné aktualizácie modelu Predator Helios Neo 16. Všetky sú vybavené najnovšími procesormi 14. generácie Intel Core a grafickými procesormi NVIDIA GeForce RTX 40 série Laptop s technológiou DLSS 3.5 a NVIDIA Advanced Optimus. Grafické procesory NVIDIA RTX Laptop sú vybavené špeciálnymi jadrami AI Tensor Cores, ktoré umožňujú bezkonkurenčný výkon a akceleráciu umelej inteligencie v kreatívnych aplikáciách, mimoriadne efektívnu produktivitu, bleskurýchle hranie hier a ďalšie.

Notebooky Predator sú vybavené funkciami Microsoft Copilot v systéme Windows 11 a špeciálnou klávesou Copilot pre rýchly prístup k asistencii pri riešení úloh s umelou inteligenciou. Dodávajú sa s mesačným predplatným [Xbox Game Pass Ultimate](#), ktoré hráčom umožňuje prístup k stovkám kvalitných počítačových hier.

Hráči, ktorí, hľadajú konkurenčnú výhodu, budú z notebookov Predator Helios 18 a Predator Helios 16 nadšení. Zariadenia sú vybavené možnosťami úchvatných panelov Mini LED, vymeniteľnými mechanickými spínačmi MagKey 3.0 pre kratší zdvih kláves a dobu odozvy, a bleskovú rýchlosť siete s kompatibilitou s Wi-Fi 7.

Vedľa špičkových herných špecifikácií a funkcií láka dvojica notebookov Helios Neo k ďalšiemu dobrodružstvu vo svete Predátorov, a to rozlúštením skrytých správ na ich elegantných eloxovaných krytoch. Všetky herné notebooky využívajú technológiu 3D ventilátorov 5. generácie AeroBlade, ktorá pri výkone udržuje notebooky chladné, rovnako využívajú technológiu Acer PurifiedVoice 2.0 s umelou inteligenciou pre potlačenie nežiadúceho hluku v pozadí a reproduktory s technológiou DTS:X Ultra pre pohlcujúce zvukové zážitky pri hraní, komunikovaní alebo streamovaní.

„Sme nadšení, že v roku 2024 môžeme predstaviť nový rad herných notebookov Predator Helios, ktorý ponúka kombináciu výkonu, pokročilých chladiacich vlastností spolu so skvelými displejmi,“ povedal James Lin, generálny riaditeľ divízie notebookov spoločnosti Acer Inc. „Ďakujem procesorom Intel Core (14. generácie), schopnosti rady HX sú ešte viac vylepšené a notebooky sú pripravené na nové herné dobrodružstvá, ktoré na nás všetkých čakajú.“

„Nový Acer Predator Helios je nádherný notebook, ktorý skutočne využíva výkon najnovších procesorov Intel Core (14. generácie) zo série HX.“ Hovorí Roger Chandler, viceprezident a generálny riaditeľ pre počítače pre náročných používateľov a pracovné stanice spoločnosti Intel. „Pokročilé technológie chladenia spoločnosti Acer udržujú naše procesory v chlade a rýchlej prevádzke, čo v kombinácii so skvelým výberom displeja, pamäti a úložiska robí zo zariadenia Predator Helios 16 a 18 skvelú voľbu pre hráčov či tvorcov.“

Notebooky Predator Helios 18 a Predator Helios 16

Herné notebooky Acer zamerané na výkon sú vybavené najnovšími procesormi a vynikajúcimi funkciami, ktoré hráčom umožňujú plne využiť ich potenciál pri hraní. Vďaka procesoru Intel Core i9 14900HX, ktorý je vybavený novou optimalizovanou výkonnou hybridnou architektúrou, Predator Helios 18 (PH18-72) a Predator Helios 16 (PH16-72) umožňujú užívateľom ísť nekompromisne do súboja s najnáročnejšími hrami a softvérom súčasnosti. Herné ríše vyzerajú na týchto herných notebookoch pripravených na umelú inteligenciu rovnako realisticky ako nikdy predtým a sú poháňané grafickým procesorom NVIDIA GeForce RTX 4090 Laptop (MGP až 175 W) navrhnutým s mimoriadne efektívnou architektúrou NVIDIA ADA Lovelace, ktorá vďaka plným možnostiam ray traxingu technológie DLSS 3.5 poskytuje prelomový výkon a grafiku s umelou inteligenciou. Technológie GeForce RTX sú podporované vo viac ako 500 populárnych hrách a aplikáciách, vrátane herných trhákov, ako sú Cyberpunk 2077 a Alan Wake 2. Pokročilé chladiace riešenia spoločnosti Acer udržujú zariadenia a komponenty v plnej prevádzke, pričom sú poháňané dvomi ventilátormi 5. generácie AeroBlade v kombinácii s teplovodivou pastou na báze kovu.

Hráči budú plne zaujatí pri preskúvaní herných svetov na pôsobivých displejoch notebookov Helios, ktoré sú osvetlené pozoruhodným jasom a živými farbami. Notebooky ponúkajú možnosti 16 a 18 palcových (16:10) panelov WQXGA alebo Mini LED, ktoré pracujú s rýchlou frekvenciou 250 Hz, podporujú brilantnú svietivosť 1000 nitov a 100% farebný gamut DCI-P3 pre výnimočné vizuálne zážitky. Okúzľujúca prehliadka farieb presahuje rámec obrazoviek a predstavuje dynamické svetelné efekty RGB na logu Predator na notebookoch, svetelnú lištu Infinity Mirror na zadnej strane a prispôsobiteľné klávesnice s podsvietením Mini LED. Svetelné efekty a farby krycích log a RGB na jednotlivých klávesoch je možné prispôbiť pomocou najnovšej univerzálnej aplikácie PredatorSense, ktorá zároveň funguje ako ovládacie a monitorovacie centrum pre výkonnostný režim notebookov a nastavení ventilátorov.

Notebooky Predator Helios 16 a Predator Helios 18 sú rovnako vybavené najnovšími funkciami senzorických technológií. Nová MagKey 3.0 bola nainštalovaná na tlačidlá WASD, pričom pri nákupe sú k dispozícii dve ďalšie sady pre prispôbenie. MagClick je vybavený patentovaným vymeniteľným mechanickým spínačom, ktorý hráčom umožňuje vychutnať si uspokojivé zvuky výraznej mechanickej hmatovej odozvy a rýchlejšiu odozvu pri každom stisku klávesy. Medzitým MagSpeed kombinuje grafiku

rýchloameru so žiarivým LED osvetlením pod ním, ktoré dodáva príjemný estetický vzhľad. Pre komunikáciu a prenosy v hrách využívajú notebooky sústavu troch mikrofónov Acer PurifiedVoice 2.0 a technológiu redukcie šumu s umelou inteligenciou, ktorá filtruje nežiadúce zvuky z pozadia, a riešenia kamery Acer PurifiedView s umelou inteligenciou pre čisté video a obrazové výstupy. Pútavé zvuky je možné zosilniť prostredníctvom slúchadiel a interných reproduktorov s technológiou DTS:X Ultra pre vysoko kvalitný zvuk bez zkreslenia. Notebooky Predator Helios taktiež zaisťujú stabilnú a vysokú rýchlosť siete, vďaka Wi-Fi 7 a každý z nich je vybavený dvomi všestrannými portmi USB typu C Thunderbolt 4 a čítačkou kariet MicroSD pre väčšie pohodlie.

Notebooky Predator Helios Neo 18 a Helios Neo 16

Nové modely Predator Helios Neo 18 (PHN18-71) a Predator Helios Neo 16 (PHN16-72) prichádzajú s najnovšími technológiami a funkciami za dostupnejšiu cenu, aby umožnili herné dobrodružstvo i príležitostným a začínajúcim hráčom esportu. Notebooky Helios Neo, známe svojím jedinečným vizuálnym vzhľadom, sa i naďalej prezentujú nápadným dizajnom a výraznými detailmi s laserom vyrytými šifrovanými kódmi na svojich tmavo čiernych eloxovaných krytoch, ktoré lákajú hráčov k rozlúšteniu skrytých správ a k zahájeniu vzrušujúcej cesty do Predator Verse.

Herné zariadenie Helios Neo poháňané novo optimalizovaným procesorom Intel Core i9 14900HX v spojení s grafickými kartami NVIDIA GeForce RTX 4070 Laptop s maximálnym grafickým výkonom 140 W v režimu Turbo umožňujú užívateľom viac ako len hrať hry a tvoriť. Využívajú taktiež plynulé grafické vylepšenia riadené umelou inteligenciou a zrýchlený výkon systému, vďaka technológii DLSS 3.5 a plnému ray tracingu. Notebooky je možné nakonfigurovať s až 32 GB pamäťou DDR5 5600 MHz a až 2 TB PCIe Gen 4 SSD diskami v RAID 0. Maximálny výkon notebookov zostane zachovaný po celú dobu ich používania, čo sa docielilo pomocou kombinácie technológií 3D ventilátorov AeroBlade 5. generácie a teplovodivou pastou na báze kovu.

Okrem pôsobivej vnútornej výbavy sa notebooky Helios Neo 18 a Helios Neo 16 pýšia úžasným obrazom na IPS displejoch s rozlíšením WQXGA (2560 x 1600), obnovovacou frekvenciou 240 Hz, dobou odozvy 3 ms a 100% pokrytím farebného rozsahu DCI-P3. Ich panely sú vybavené technológiami NVIDIA Advanced Optimus a G-SYNC, ktoré

dynamicky zvyšujú snímkovú frekvenciu a znižujú latenciu v závislosti na načítaných hrách a aplikáciách. Funkcie, ako je dynamické prispôbenie osvetlenia na štvorzónovej RGB klávesnici notebooku a správa zariadenia prostredníctvom obslužnej aplikácie PredatorSense 5.0 (so špeciálnou klávesou PredatorSense Key), poskytuje užívateľom plnú kontrolu. Notebooky Helios Neo 18 a Helios Neo 16 rovnako využívajú nástroje Acer pre videokonferencie s umelou inteligenciou Acer PurifiedVoice 2.0 a Acer PurifiedView, zatiaľ čo výkonný systém priestorového zvuku DTS:X Ultra zlepšuje zvuky generované pri hraní hier, chatovaní a voľnočasových aktivitách. Sú vybavené technológiou Intel Killer DoubleShot Pro pre pripojenie bez omeškania a celou radou portov vrátane dvoch USB typu C s rozhraním Thunderbolt 4, HDMI 2.1 a čítačky kariet MicroSD pre ľahký prenos dát.

Ceny a dostupnosť

Predator Helios 18 (PH18-72) bude v regióne EMEA k dispozícii vo februári za cenu od 3 999 EUR.

Predator Helios 16 (PH16-72) bude v regióne EMEA k dispozícii vo februári za cenu od 2 799 EUR.

Predator Helios Neo 18 (PHN18-71) bude v regióne EMEA k dispozícii vo februári za cenu od 2 199 EUR.

Predator Helios Neo 16 (PHN16-72) bude v regióne EMEA k dispozícii vo februári za cenu od 1 699 EUR.