Predator helios 18 AI PH18-73-95NL Acer



Categorie:
Merk: Acer
Model: NH.QVYEH.00M

4 711474 101679

4.499,00€

OMSCHRIJVING

Acer Predator Helios 18 AI PH18-73-95NL. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel Core Ultra 9, Processormodel: 275HX, Frequentie van processor: 2,7 GHz. Beeldschermdiagonaal: 45,7 cm (18"), HD type: WQXGA, Resolutie: 2560 x 1600 Pixels. Intern geheugen: 64 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 5 TB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel Graphics. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Home. Kleur van het product: Zwart

In een stad met eindeloze lichten en onvermoeibare dynamiek doemt de Predator Helios 18 AI op als een wapen dat is gesmeed voor mensen die grenzen durven te verleggen. Deze machine is gewapend met een Intel® Core™ Ultra 9 processor, een betoverend 4K Mini LED-scherm en GeForce RTX™ 5090 laptop GPU, waarmee hij niet alleen reageert, maar ook anticipeert.

PRESTATIES OP DESKTOPNIVEAU, OVERAL.

Krijg legendarische gamingprestaties met de Intel® Core™ Ultra 9 processor, die ultrasoepele gameplay en toekomstbestendige AI levert. Haal de werklast weg van taken als achtergrondverwijdering en geluidsverbetering naar de NPU om naadloos te stromen, terwijl Intel® Application Optimization™ de

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

prestaties van klassieke titels verbetert.

Windows 11 Home

Besturingssysteem

Maximaal een Intel®

CORE™ ULTRA 9 275HX

Processoren

Tot

24 CORES

8P + 16E

Tot

5,4 GHZ

P-core Max Turbo Freq.

GEFORCE RTX™ 50 SERIES LAPTOP-GPU'S

GeForce RTX™ 50 Series laptop-GPU's verbeteren de laptopfunctionaliteit met NVIDIA GPU's en RTX Tensor Cores voor optimale AI-prestaties bij meer dan 150 apps, waaronder geavanceerde tools voor LLM's, generatieve AI en het creëren van visuele assets.

ZIE ALLES IN DETAIL, ZONDER COMPROMISSEN

Met een Mini LED-scherm van 18 inch dat een verbluffende beeldkwaliteit met HDR-helderheid tot 1000 nits biedt, komt iedere scene tot leven dankzij diepere contrasten en scherpere details.

Tot 16:10

MINI LED 4K

WQXGA

Tot

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

120 Hz

Vernieuwingsfrequentie

Prachtig

DCI-P3 100%

Breed kleurengamma

Uitgerust met

NVIDIA® G-SYNC®

schermtechnologie

6E GENERATIE AEROBLADE 3D-VENTILATORTECHNOLOGIE

De 6e generatie AeroBlade™ 3D ventilator is ontwikkeld voor maximale koeling en heeft ultradunne, responsieve metalen bladen die omhoogkomen bij hoge snelheden voor een 20% efficiëntere luchtstroom!

De dunste

0,05 mm

ventilatorbladen ter wereld

Uitgerust voor prestaties

100 VLIJMSCHERPE BLADEN

Optimalisatie

Verbeterde efficiëntie

20% MEER

luchttoevoer

Dynamische aanpassing

ADAPTIEVE BLADEN

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

PRECISIE DIE VERDER GAAT DAN MECHANICA

MagKey 4.0 geeft controle een nieuwe definitie met uiterste precisie. De mechanische switches uit de volgende generatie worden magnetisch geactiveerd, en zorgen voor toetsaanslagen die niet alleen snel, maar ook uiterst nauwkeurig zijn.

Acht toetsen in totaal

VERWISSELBARE WASD- EN PIJLTOETSEN

Speciaal gemaakt voor gamers

Feedback van de volgende generatie

MECHANISCHE DRUKTOETSEN DIE PRETTIG AANVOELEN

Optimalisatie

Nauwkeurige controle

TOETSAANSLAGEN NA 0,3 MM

Optimale triggerafstand

CONTROLE MET PREDATORSENSE™ EN EXPERIENCE ZONE

PredatorSense™ geeft je real-time controle over systeemprestaties, zoals het aanpassen van prestatiesmodi, het beheren van ventilatorsnelheden en het nauwkeurig instellen van RGB-verlichting. Maak in de Experience Zone gebruik van door AI aangedreven functies als PurifiedView voor automatische framing en PurifiedVoice™ 2.0 voor verbeterde helderheid van stemmen.

ACER PROCAM™

De Acer ProCam herkent automatisch hoogtepunten tijdens het gamen en legt deze momenten vast.

ACER PURIFIEDVIEW™ 2.0

Stap in een wereld van AI-geoptimaliseerde helderheid met geavanceerde portretverbetering, superscherpe beelden en automatische framing. Geniet van een natuurlijke achtergrondvervaging, oogcorrectie en Acer TNR voor levendige en scherpere beelden, zelfs bij weinig licht. Perfect voor naadloze virtuele vergaderingen, live streaming en videogesprekken.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

ACER PURIFIEDVOICE™ 2.0

Acer PurifiedVoice™ 2.0 gebruikt AI algoritmen, een 3e microfoon en onderdrukt ongewenste achtergrondgeluiden, zodat jij heldere en afleidingsvrije audio hoort voor optimale communicatie.

DUAL-MODE SCHERM

Schakel naadloos tussen 4K op 120Hz voor scherpe beelden of FHD op 240Hz voor extreem vloeiende gameplay. Stem je scherm op jouw behoeften af door eenvoudig te schakelen, waarbij precisie en prestaties in één scherm worden gecombineerd.

GRENZELOZE SNELHEID EN VERBINDING

Stap in de toekomst met WiFi 7 en Thunderbolt™ 5 voor ultrasnel gamen met een lage latentie, naadloos streamen en gegevensoverdracht in minder dan geen tijd. Sluit meerdere 4K-schermen aan, download razendsnel en voorzie randapparatuur probleemloos van stroom, met of zonder kabel.

Bandbreedte in twee richtingen

THUNDERBOLT™ 5 TOT 80 GBPS

2x sneller vergeleken met Thunderbolt™ 4 technologie.

Grotere bandbreedte tot

THUNDERBOLT™ 5 TOT 120 GBPS

Met 40 Gbps downstream

Ultrasnel

WI-FI 7 MET TOT 4,8X SNELLERE SNELHEDEN

Verbinding met lage latentie

Netwerk van de volgende generatie

WI-FI 7 MET BREDERE KANALEN

Vloeiende, ononderbroken gameplay

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

DOMPEL JEZELF ONDER IN LICHT EN KRACHT

Dit is meer dan een machine: het is een beleving van licht en kleur die de manier waarop je gamet transformeert met ieder commando. De sfeer past zich aan jou aan en creëert een meeslepende wereld die je zelf kunt vormgeven.

DYNAMISCHE RGB-VERLICHTING IMITEERT DE MELKWEG

Een betoverend spoor dynamische lichtjes zweeft over de achterkant en geeft je installatie een futuristische gloed.

VERLICHT LOGO OP DE BOVENKANT

Het iconische logo, een symbool van kracht, is helder verlicht en knippert als weerspiegeling van ieder actiemoment.

RGB-VERLICHTING PER TOETS

Aanpasbare RGB-verlichting per toets laat iedere toetsaanslag schitteren en past je toetsenbord aan je persoonlijke stijl aan.

L-VORM EN POLSSTEUNVERLICHTING

Een zachte, dynamische gloed omhult de polssteun en het L-frame en trekt je dieper in de actie met subtiele elegantie.

OPTIMALE PRESTATIES MET INTEL® APPLICATION OPTIMIZATION

Ervaar constante evolutie met Intel® Application Optimization™. Door AI aangestuurde updates stellen je systeemprestaties nauwkeurig af, waarmee je een voorsprong krijgt bij geselecteerde titels. Intel® APO zorgt voor een soepelere gameplay, minder latentie en automatische verbeteringen voor de belangrijkste games.

ONTDEK JE NIEUWE FAVORIETE GAME

Speel honderden pc-games op je nieuwe Acer Nitro Windows 11 pc en krijg drie maanden een PC Game Pass inclusief EA Play. Er worden telkens nieuwe games toegevoegd, dus je hebt altijd iets nieuws in het vooruitzicht.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

SPECIFICATIE

Aansluitingen

Aantal HDMI-poorten	1
Aantal Thunderbolt poorten	2
Combo hoofdtelefoon/microfoon	✅
Netwerkaansluiting	✅
Thunderbolt-poort	✅
USB-connectortype	USB-C

Besturingssysteem

Besturingssysteem (OS)	Windows
Versie van Besturingssysteem	Windows 11 Home

Camera

Webcam	✅

Connectiviteit

Bluetooth	✅
Bluetooth-versie	5.3
Wi-Fi	✅
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11be (Wi-Fi 7)

Fysieke kenmerken

Breedte	40.096 cm
Diepte	30.79 cm
Gewicht	3200 g
Hoogte	29.55 cm
Kleur	Zwart
Vormfactor	Clamshell

Garantie

Garantie	2 Jaar

Gebruiksgemak

AI technologie	✅

Geheugen

Intern geheugentype	DDR5 SDRAM
Kloksnelheid geheugenmodule	5600 MHz
Maximum intern geheugen	32 GB
Werkgeheugen	32 GB

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Opslag

Geheugenkaartlezer	✅
Opslagcapaciteit	5000 GB
Opslagcapaciteit SSD	2000 GB
Totale opslagcapaciteit	5000 GB
Type opslag	SSD

Processor

Aantal processorkernen	24
Grafische kaart	Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5080
Kloksnelheid processor	5.4 GHz
Processor	Intel Core Ultra 9
Processornummer	275HX

Scherm

Beeldverversing (paneel)	250 Hz
Paneeltype	IPS
Schermgrootte	18 inch
Schermresolutie	2560 x 1600 pixels

Stroom

Batterijcapaciteit	99 Whrs
Batterijtechnologie	Lithium-ion

Toetsen

Toetsenbordindeling	Azerty
Verlichte toetsen	✅

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig