

Raider 18 HX AI A2XWJG-074

Raider 18 HX AI – Lichtschnelle Leistung

Die neue Singularität im Gaming-Kosmos: Angetrieben vom Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 285HX und der NVIDIA® GeForce RTX™ 50 Grafikerie ist der Raider 18 HX AI bereit, bisher unerreichte Maxima zu definieren. Mit schnellster Technik und dem besonderen Look der charakteristischen Matrix-LED-Leuchtleiste hat die Raider-Serie die Anziehungskraft eines Schwarzen Lochs. Die kraftvolle Cooler Boost 5 Kühlung dreht die Leistungsschraube voll auf, damit die High-End-Komponenten mit der MSI Overboost Ultra-Technik ihr Performance-Potenzial maximal ausspielen können. Auch der besonders kontraststarke, hochauflösende und reaktionsschnelle UHD+-Bildschirm setzt mit Mini-LED-Technik neue Standards. Die umfangreiche Ausstattung rundet das Power-Paket ab: Das moderne Schnittstellenarsenal inkl. Thunderbolt™ 5 und Wi-Fi 7 überzeugt ebenso wie das starke Dynaudio-Soundsystem mit sechs Lautsprechern und die lange Akkulaufzeit dank extra ausdauerndem 99-Wh-Akku.

- Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 285HX
- Windows 11 Home
(MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
- NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 High-End-Grafik mit NVIDIA® Blackwell-Architektur, DLSS 4 und Max-Q-Techniken
- 18,0" Ultra-HD+ Mini-LED-Bildschirm mit 120-Hz-Technik
- Kraftvolle Cooler Boost 5 Kühlung
- Maximale Leistung mit MSI OverBoost Ultra
- PCIe Gen 5 SSD für maximale Datenraten
- SteelSeries Gaming-Tastatur und großes Precision Touchpad
- Thunderbolt™ 5 und Wi-Fi 7 für modernste Konnektivität
- Dynaudio Soundsystem mit 6 Lautsprechern
- Bequemer Log-in per IR-Gesichtserkennung oder Fingerscan
- Extra lange Laufzeit mit starkem 99,9-Wh-Akku
- Starker Look mit Cover aus Aluminium
- Steuerbare Mystic Light Matrix-RGB-Leuchtleiste
- MSI Center mit AI Engine für intelligentes Systemtuning



Artikel-Nummer	001824-074
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 285HX (24-Kern, bis 5,50 GHz, 36 MB SmartCache) mit bis zu 13 NPU TOPS (36 AI TOPS total)
Betriebssystem	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
Bildschirm	45,8 cm (18,0") 16:10, Anti-Glare
Native Auflösung	UHD+ (3.840 x 2.400 Pixel)
Panel-Technik	Mini-LED, VESA DisplayHDR™ 1000, 120 Hz, True Color (~100% DCI-P3)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 Laptop GPU
Grafikspeicher	24 GB GDDR7 VRAM
AI-Leistung GPU	Advanced AI mit bis zu 1.824 AI TOPS
GPU Boost-Takt und Design Power	Bis 2.160 MHz Boost-Takt, 175 W max. Graphics Power mit Dynamic Boost*
Kombinierte Leistung mit MSI OverBoost	Bis zu 260 W CPU-GPU-Power* *kann mit Anwendungsszenario variieren
Arbeitsspeicher	64 GB DDR5-6400 (2x 32 GB Dual-Channel)
Speicherslots	2x CSO-DIMM für bis zu 96 GB
Festplatte (SSD)	4 TB (1x 2 TB M.2 PCIe 5.0 + 1x 2 TB M.2 PCIe 4.0 NVMe)
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe 5.0 x4, 1x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-Ports (gesamt)	5x (2x via Thunderbolt™ 5)
USB-Ports (Typ-C)	2x USB4® (via Thunderbolt™ 5)
USB-Ports (Typ-A)	3x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
Thunderbolt™	2x Thunderbolt™ 5 (USB-PD 3.1 bis 140 W)
Netzwerk	bis 2,5 GBit/s LAN (Realtek RTL8125BG)
WLAN	Wi-Fi 7 (Intel® Killer™ Wi-Fi 7 BE1750)
Bluetooth	Bluetooth® 5.4
Monitorausgänge	1x HDMI™ 2.1 (4K/120 Hz, 8K/60 Hz), 2x DisplayPort 2.1 via Thunderbolt™ 5
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	Full HD (1.080p mit 30 fps) mit IR-Sensor, Privacy Cover, 3D Noise Reduction+
Kartenleser	SD Express
Soundsystem	Dynaudio mit 6 Lautsprechern
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	SteelSeries Gaming-Tastatur, Copilot-Taste*
Tastatur-Beleuchtung	RGB-Einzeltastenbeleuchtung
Touchpad	Precision Multi-Touch (131 x 82 mm)
Sicherheit	Fingerabdruckleser, IR-Gesichtserkennung (FIDO2), Kensington Security Slot™
Kühlung	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
Akku	4 Zellen Li-Polymer, 99 Wh (integriert)
Netzteil	400 Watt (extern, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	404 x 308 x 32 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	3,6 kg
Farbe	Schwarz (Core Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center
EAN-Code	4711377302067
Variante	957-182462-074

* Die Funktion der Copilot-Taste kann je nach Region variieren, mehr unter aka.ms/Keysupport

03.02.2025 - Copyright © 2025 Micro-Star Int'l Co., Ltd. Alle Rechte, Änderungen der Produktspezifikationen und Irrtum vorbehalten. Die Produktdarstellung kann vom Produkt abweichen.

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind Marken der Microsoft Corporation in den USA bzw. anderen Ländern. Intel, das Intel Logo, Intel Core, Intel Evo, Intel Inside, das „Intel Inside“ Logo, Thunderbolt und das Thunderbolt Logo sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften. NVIDIA, das NVIDIA Logo, GeForce, GeForce GTX, GeForce RTX, G-SYNC, NVIDIA RTX, Optimus und Surround sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere verwendete Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die jeweiligen Eigentümer oder deren Produkte.





MSI Raider 18 HX AI A2XW – Highlights



LAPTOP DER SUPERLATIVE

Für das perfekte mobile Gaming-Erlebnis einer neuen Dimension: Mit extremer Leistung, umfassender Ausstattung und einzigartigem Look ist der Raider 18 HX AI der Gaming-Laptop für allerhöchste Ansprüche. Ob in puncto Performance, Features oder Design – es bleiben keine Wünsche offen.



EFFIZIENTE SPITZENLEISTUNG

Der Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 285HX bietet mit seiner völlig neuen P- und E-Core-Architektur Leistung der Spitzenklasse bei einer bisher unerreichten »Performance pro Watt«. Kompromisslose Leistung auf Enthusiasten-Niveau verbindet sich mit langer Akkulaufzeit und optimierter Ergonomie.



GAME CHANGER

Die GPUs der GeForce RTX™ 50-Serie, basierend auf NVIDIA Blackwell, bieten Gamern und Kreativen bahnbrechende Möglichkeiten. Mit enormer AI-Leistung ermöglichen sie neue Erfahrungen und lebensechte Grafik wie noch nie. NVIDIA DLSS 4 vervielfacht die Frameraten, Bilder lassen sich in beispielloser Geschwindigkeit generieren und NVIDIA Studio lässt der Kreativität freien Lauf.



MSI OVERBOOST ULTRA

Schneller geht's nicht: Die MSI OverBoost Ultra-Technik erhöht die maximale kombinierte Leistung, die dem Prozessor und der Grafik unter Volllast zur Verfügung steht. Bis zu 260 Watt an Strom- und Kühlleistung setzt Rekorde. **Extreme Performance Modus mit Netzteil, mit Core™ Ultra 9 Prozessor 285HX + GeForce RTX™ 5080 GPU und höher.*





MINI-LED GAMING-MONITOR

Der große 18“-Bildschirm im 16:10-Format begeistert mit Ultra-HD+-Auflösung und 120 Hz Bildwiederholrate nicht nur Gamer: Die Mini-LED-Hintergrundbeleuchtung sorgt punktgenau für extrem kontraststarke Darstellung. Schwärzeres Schwarz und helleres Weiß bietet gleichzeitig keine andere Monitortechnik.



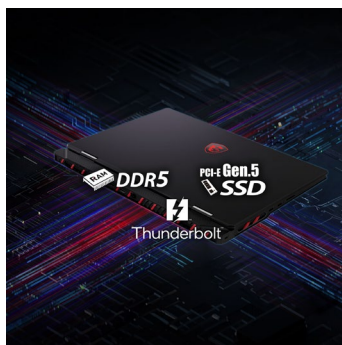
BEREIT FÜR DIE AI-ÄRA

MSI-Laptops setzen auf künstliche Intelligenz (Artificial Intelligence, AI) für ein neues Nutzungserlebnis: Von Microsoft Copilot, über die MSI eigene Ton- und Bildoptimierung in Video-Calls bis hin zum automatischen Systemtuning per MSI AI Engine oder der intuitiven Steuerung per MSI AI Robot.



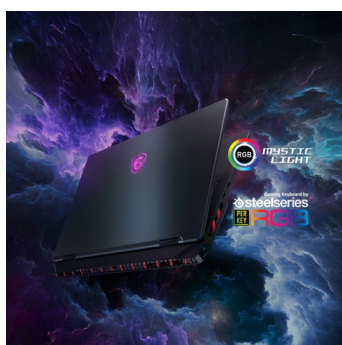
STARKE UND LEISE KÜHLUNG

Für ein cooles System – selbst wenn es im Spiel heiß hergeht: Die »Cooler Boost 5«-Kühlung arbeitet mit zwei eigenen Lüftungssystemen für Prozessor und Grafik und aufwändiger Heatpipe-Technik. Per extra Heatpipe wird auch die PCIe-Gen-5-SSD im Kühlverbund integriert. Alle Komponenten spielen ihre Leistung damit optimal aus.



GEHE AUF HIGHSPEED

Die Technik ist vollständig auf Spitzenleistung ausgelegt. Neuer DDR5-6400-Arbeitsspeicher sorgt für Geschwindigkeits-Rekord, die SSD läuft per PCI-Express 5.0 auf Top-Speed, Thunderbolt™ 5 und Wi-Fi 7 verbinden externe Geräte mit rasanten Datenraten.



MYSTIC LIGHT

Die markante Matrix-LED-Leiste an der Vorderkante des Raider-Laptops und das beleuchtete Drachen-Signet auf dem Cover sind ein einzigartiger Blickfang. Wähle deinen eigenen Style aus 16 Millionen RGB-Farben und zahlreichen Effekten. Klar, dass sich alles mit der RGB-Einzeltastenbeleuchtung der SteelSeries-Tastatur synchronisieren lässt.

