



Raider 18 Max HX A2WJ-1074

Raider 18 Max HX – Lichtschnelle Leistung

Eine Singularität im Gaming-Kosmos: Angetrieben vom Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 290HX Plus und der NVIDIA® GeForce RTX™ 50 Grafikerie ist der Raider 18 Max HX bereit, bisher unerreichte Maxima zu definieren. Mit schnellster Technik und dem besonderen Look der charakteristischen Matrix-LED-Leuchtleiste hat die Raider-Serie besondere Anziehungskraft. Die kraftvolle Cooler Boost 5 Kühlung dreht die Leistungsschraube voll auf, damit die High-End-Komponenten mit der MSI Overboost-Technik ihr Performance-Potenzial maximal ausspielen können. Auch der kontraststarke, hochauflösende und reaktionsschnelle UHD+-Bildschirm setzt mit Mini-LED-Technik neue Standards. Die große 18"-Bildfläche punktet bei Games, KI-Anwendungen und kreativer Arbeit. 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.

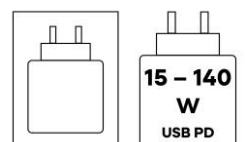
- Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 290HX Plus
- Windows 11 Home
(MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
- NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 High-End-Grafik mit NVIDIA® Blackwell-Architektur, DLSS 4 und Max-Q-Techniken
- 18,0" Ultra-HD+ Mini-LED-Bildschirm mit 120-Hz-Technik
- Kraftvolle Cooler Boost 5 Kühlung
- Maximale Leistung mit MSI OverBoost (260 W)
- 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
- 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



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

**Der Laptop lässt sich mit einem geeigneten USB-PD-Adapter laden, der die Ladeanforderungen des Laptops erfüllt. Die benötigte Leistung für das Ladegerät liegt zwischen der Mindestladeleistung von 15 W und der zum Erreichen der maximalen Ladegeschwindigkeit benötigten Höchstleistung von 140 W. Zum uneingeschränkten Betrieb mit voller Performance ist das MSI Original-Netzteil notwendig.

Artikel-Nummer	001824-1074
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 290HX Plus (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 (2x 32 GB Dual-Channel)
Speicherslots	2x CSO-/SO-DIMM für bis zu 128 GB
Festplatte (SSD)	2 TB (M.2 2280 PCIe 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 × 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, 100-240 Volt)
Laden per USB-PD	15-140 W (in Ruhe)/65-140 W (im Betrieb), 65 bis 140 W USB-PD-Adapter empfohlen**
Maße (B x T x H)	404 × 308 × 24 bis 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
Verpackungseinheit	54,8 × 40,6 × 10,8 cm; 7,13 kg
EAN-Code	4711377440066
Variante	957-182462-1074





MSI Raider 18 Max HX A2W – 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 Max HX der Gaming-Laptop für allerhöchste Ansprüche. Ob in puncto Performance, Features oder Design – es bleiben keine Wünsche offen.



EFFIZIENTE SPITZENLEISTUNG

Das absolute Top-Modell im Mobil-Line-up von Intel®: Der Core™ Ultra 9 Prozessor 290HX Plus bietet mit seiner völlig neuen P- und E-Core-Architektur Leistung der Spitzenklasse bei einer bisher unerreichten »Performance pro Watt«. Kompromisslose Performance 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 KI-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

Die MSI-OverBoost-Technik erhöht die maximale kombinierte Leistung, die dem Prozessor und der Grafik unter Volllast zur Verfügung steht. Bis zu 260 Watt Strom- und Kühlleistung liefert Spitzenperformance.

**Apex Performance Modus mit Netzteil, Core™ Ultra 9 Prozessor 290HX Plus + 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.



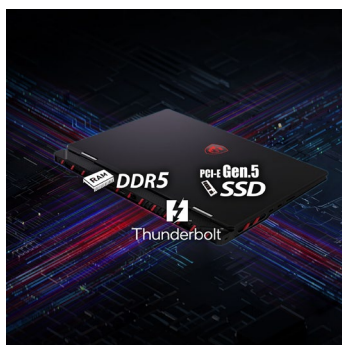
BEREIT FÜR DIE KI-ÄRA

MSI-Laptops setzen auf künstliche Intelligenz 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.



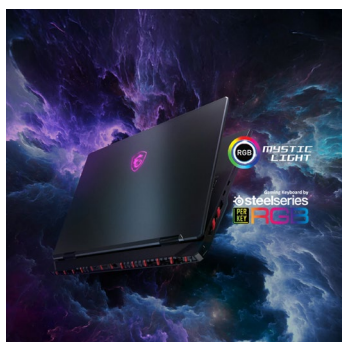
STARKE UND LEISE KÜHLUNG

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 aufwendiger 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. Schneller DDR5-Arbeitsspeicher bringt rasante Geschwindigkeit, 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.