



Raider 18 HX A2WH-1088

Raider 18 HX – Höchstleistung für Gamer, Creator, Profis

Der »Raider 18 HX« von MSI beeindruckt mit Höchstleistung für Gamer und Power-User. Der High-End-Laptop bietet modernste Technik, die sich sowohl im Gaming als auch bei kreativen oder technischen Aufgaben eindrucksvoll in Szene setzt. Der Grafikprozessor der NVIDIA® GeForce RTX™ 50 Serie liefert einen immensen KI-gestützten Kraftschub bei Games und leistungsintensiven Anwendungen. Der Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor der 200HX-Serie sorgt gleichfalls für beeindruckende Rechenleistung und überzeugt mit richtungsweisender »Performance pro Watt«. So kommen Spiele richtig in Fahrt und auch Video-, Design- oder Konstruktionsanwendungen werden rasant beschleunigt. Die kraftvolle Cooler Boost 5-Kühlung des Laptops und die MSI-»OverBoost«-Technik stellen sicher, dass die High-End-Komponenten ihre Leistung maximal und zuverlässig ausspielen können. Dank portabler Maße und langer Akkulaufzeit sind keine Kompromisse in puncto Mobilität nötig. Das edle Design steht für einen stilsicheren Auftritt in jedem Umfeld – selbst im professionellen Workstation-Einsatz.

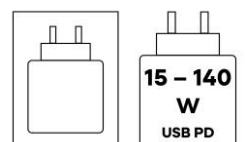
- Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 275HX
- Windows 11 Home
(MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
- NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti Laptop GPU mit NVIDIA® Blackwell-Architektur, DLSS 4 und Max-Q-Techniken
- 18,0" QHD+ Bildschirm mit 240-Hz-Technik
- Kraftvolle Cooler Boost 5 Kühlung
- Maximale TGP plus MSI OverBoost-Technik (225 W)
- Gaming-Tastatur mit 26-Zonen-RGB-Beleuchtung (Mystic Light)
- 2x Thunderbolt™ 5 und Wi-Fi 7 für modernste Konnektivität
- Lange Laufzeit mit starkem 90-Wh-Akku
- Mit PCIe Gen 5 SSD aufrüstbar
- Edler Look mit Cover aus Aluminium
- 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	001824-1088
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 275HX (24-Kern, bis 5,40 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	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel)
Panel-Technik	240 Hz, Wide View (IPS-Level), True Color (~100% DCI-P3)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti Laptop GPU
Grafikspeicher	12 GB GDDR7 VRAM
AI-Leistung GPU	Advanced AI mit bis zu 992 AI TOPS
GPU Boost-Takt und Design Power	Bis 2.220 MHz Boost-Takt, 140 W max. Graphics Power mit Dynamic Boost*
Kombinierte Leistung mit MSI OverBoost	Bis zu 225 W CPU-GPU-Power* *kann mit Anwendungsszenario variieren
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2x 16 GB Dual-Channel)
Speicherslots	2x CSO-/SO-DIMM für bis zu 128 GB
Festplatte (SSD)	1 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	2-Wege-Stereo-Lautsprecher
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	Gaming, Ziffernblock, Copilot-Taste*
Tastatur-Beleuchtung	26-Zonen-RGB (Mystic Light)
Touchpad	Precision Multi-Touch (131 × 82 mm)
Sicherheit	Authentisierung per IR-Gesichtserkennung (FIDO2), Kensington Security Slot™
Kühlung	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
Akku	4 Zellen Li-Polymer, 90 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	Cosmos-Grau
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center
Verpackungseinheit	54,8 × 40,6 × 10,8 cm; 6,92 kg
EAN-Code	4711377444682
Variante	957-1824C4-1088





MSI Raider 18 HX A2W – Highlights



FÜR GAMER, CREATOR, PROFIS

Ob bei den neuesten Spielen mit beeindruckender Grafik, aufwendigen KI-Projekten oder Konstruktionsaufgaben im Profi-Einsatz – der Raider 18 HX begeistert anspruchsvolle Gamer und Power-Anwender gleichermaßen. Das robuste und elegante Gehäuse in Cosmo Gray sorgt für einen stilsicheren Auftritt in jeder Situation.



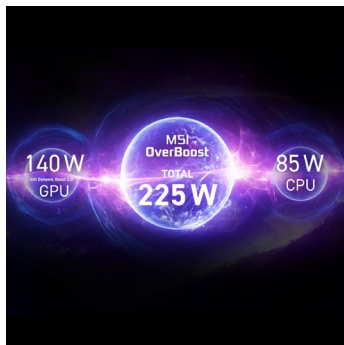
EFFIZIENTE SPITZENLEISTUNG

Der Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor (Serie 2) der HX-Klasse bietet mit seiner neuen P- und E-Core-Architektur Leistung der Spitzenklasse bei bisher unerreichter »Performance pro Watt«. Kompromisslose Leistung auf Enthusiasten-Niveau verbindet sich mit langer Akkulaufzeit, optimierter Ergonomie und KI-Beschleunigung.



GAME CHANGER

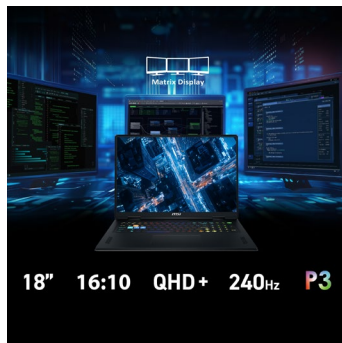
Die GPUs der GeForce RTX™ 50-Serie, basierend auf NVIDIA Blackwell, bieten Gamern und Kreativen bahnbrechende Möglichkeiten. Mit enormer KI-Leistung ermöglichen sie neue Erfahrungen und lebensechte Grafik wie noch nie. NVIDIA DLSS 4 vervielfacht die Frameraten, Bilder lassen sich in beispielloser Geschwindigkeit 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 225 Watt Strom- und Kühlleistung steht für führende Performance.

**Apex Performance Modus mit Netzteil, Core™ Ultra 9 Prozessor 275HX + GeForce RTX™ 5070 Ti GPU.*



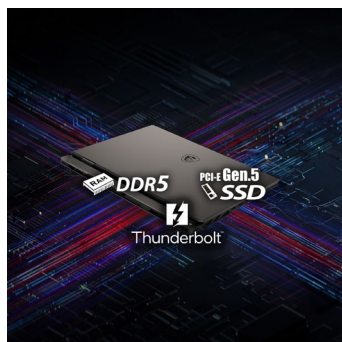
QHD+ GAMING-MONITOR

Perfekt fürs Gaming und Grafikanwendungen: Der große und farbstarke 18“-Bildschirm im 16:10-Format kombiniert eine hohe QHD+-Auflösung mit schnellen Frameraten: 240-Hz-Technik sorgt für absolut flüssige Darstellung selbst bei rasanter Action und ermöglicht eine ungebremste Reaktion.



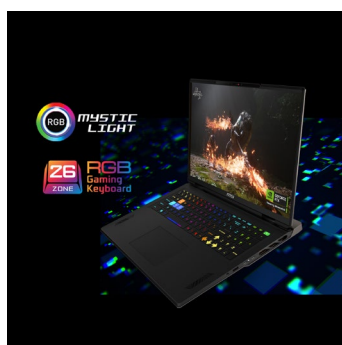
STARKE UND LEISE KÜHLUNG

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 plus 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. DDR5-Arbeitsspeicher bringt rasante Geschwindigkeit, ein Slot für PCI-Express-5.0-SSDs sorgt für die Zukunft vor und ermöglicht SuperRAID-5-Konfigurationen, Thunderbolt™ 5 und Wi-Fi 7 verbinden externe Geräte mit rasanten Datenraten.



TASTATUR MIT STYLE

Die Tastatur mit 26-Zonen-RGB-Beleuchtung setzt den Laptop extra in Szene und sorgt für Komfort in dunkler Umgebung. Je Zone kann die Tastatur frei mit einer RGB-Farbe nach Wahl individualisiert und mit Effekten versehen werden.



ANSCHLUSS-ARSENAL

Die zahlreichen Anschlüsse überzeugen mit ergonomischer Positionierung im Alltagseinsatz: Da die Anschlüsse für Monitor, 2,5-Gbit/s-Netzwerk und das Netzteil an der Rückseite liegen, bleibt der Arbeitsbereich frei von störenden Kabeln.