Titan 18 HX AI A2XWIG-073

Titan 18 HX AI – Absolute Leistung

Die ultimative Kraftmaschine für Gaming und herausfordernde kreative Aufgaben: Mit ungebremster Performance auf höchstem Desktop-Niveau, maximaler Ausstattung, innovativer Technik und exklusivem Design definiert der Titan 18 HX AI beeindruckende Superlative. Das Flaggschiff der MSI Gaming-Laptops ist für jede Herausforderung perfekt gerüstet. Die Grafik der NVIDIA® GeForce RTX™ 50 Serie steht für einen immensen KI-gestützten Performance-Sprung und Spielspaß der absoluten Spitzenklasse. Der Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 285HX sorgt gleichfalls für extreme Rechenleistung und hängt mit der exklusiven MSI OverBoost Ultra-Technik jeden Gegner ab. Die imposante Vapor-Chamber-Kühlung sorgt für beste Wärmeabfuhr, damit die High-End-Komponenten ihr Performance-Potenzial maximal ausspielen können. Die mechanische SteelSeries-Tastatur mit ultra-dünnen Cherry-MX-Switches begeistert ebenso wie das randlose Haptic Touchpad mit Mystic-Light-RGB-Beleuchtung. Höchste Ansprüche erfüllt auch die weitere Ausstattung: Vom brillanten Mini-LED-UHD+-Bildschirm, über das umfangreiche Schnittstellenarsenal bis hin zum beeindruckenden Dynaudio-Soundsystem und extra ausdauernden 99,9-Wh-Akku bleiben keine Wünsche offen.

- Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor 285HX
- Windows 11 Pro
- NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 High-End-Laptop-GPU mit NVIDIA® Blackwell-Architektur, DLSS 4 und Max-Q-Techniken
- 18,0" Ultra-HD+ Mini-LED-Bildschirm mit 120-Hz-Technik
- Extra starke Vapor Chamber Kühlung
- Maximale Leistung mit MSI OverBoost Ultra
- PCIe Gen 5 SSD für maximale Datenraten & Super RAID 5 Option
- Mechanische SteelSeries Gaming-Tastatur (Cherry MX Schalter)
- Randloses Haptic Touchpad mit Mystic-Light-RGB-Beleuchtung
- Thunderbolt™ 5 und Wi-Fi 7 für modernste Konnektivität
- Dynaudio Soundsystem mit sechs Lautsprechern
- Extra lange Laufzeit mit starkem 99,9-Wh-Akku
- 32 mm dünnes Design mit Magnesium-Aluminium-Gehäuse
- MSI Center mit AI Engine für intelligentes Systemtuning

Artikel-Nummer	001824-073
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 Pro
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™ 5080 Laptop GPU
Grafikspeicher	16 GB GDDR7 VRAM
AI-Leistung GPU	Advanced AI mit bis zu 1.334 AI TOPS
GPU Boost-Takt und Design Power	Bis 2.287 MHz Boost-Takt, 175 W max. Graphics Power mit Dynamic Boost*
Kombinierte Leistung mit MSI OverBoost	Bis zu 270 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)	6 TB (1x 2 TB M.2 PCIe 5.0 + 2x 2 TB M.2 PCIe 4.0 NVMe), Super RAID 5 fähig
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe 5.0 x4, 3x 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	Mechanische SteelSeries Gaming-Tastatur (Cherry MX Schalter), Copilot-Taste
Tastatur-Beleuchtung	RGB-Einzeltastenbeleuchtung
Touchpad	Randloses Haptic Touchpad (131 x 82 mm) mit Mystic Light RGB-Beleuchtung
Sicherheit	IR-Gesichtserkennung (FIDO2), Kensington Security Slot™
Kühlung	Vapor Chamber-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) / Silber
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center
EAN-Code	4711377302029
Variante	9S7-182421-073

* 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.

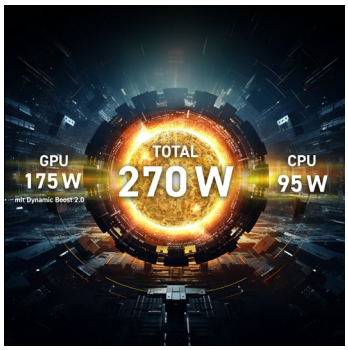
Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind Marken der Microsoft Corporation in den USA bzw. anderen Ländern. Intel, das Intel Logo, Intel Core, Intel Evo, Intel Inside, das „Intel Inside" Logo, Thunderbolt und das Thunderbolt Logo sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften. 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 Titan 18 HX A2XW – Highlights

ABSOLUTE LEISTUNG
Das Flaggschiff der MSI Gaming-Laptops: Mit ungebremster Performance auf höchstem Desktop-Niveau, maximaler Ausstattung und exklusivem Design definiert der Titan 18 HX beeindruckende Superlative. Gamer und Kreative erleben Leistung und Features einer völlig neuen Generation und Klasse!

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 270 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.

MECHANISCHE TASTATUR
Die mechanische SteelSeries-Tastatur setzt auf Cherry MX Ultra Low Profile-Schalter für schnelle und zuverlässige Reaktion mit klarem taktilen und akustischen Feedback. Extra Steuerungskomfort bietet auch das große randlose Precision Touchpad mit haptischem Feedback und RGB-Beleuchtung.

EXTREME KÜHLUNG
Die kraftvolle »Vapor Chamber«-Kühlung setzt auf großflächige Dampfkammer-Technik zur effizienten Wärmeabfuhr. Per extra Heatpipe wird auch die PCIe-Gen-5-SSD im Kühlverbund integriert. Prozessor, Grafikchip und SSD können ihre enorme Leistung damit bis zum Äußersten ausspielen.

SUPER RAID 5
Gleich vier Sockel stehen für M.2-SSDs bereit – einer davon ist bereits mit der neuen superschnellen PCI-Express 5.0-Schnittstelle ausgerüstet. Der MSI exklusive »Super RAID 5«-Verbund kombiniert Gen 5- und Gen 4-SSDs für bisher unerreichte Datenraten (optional, Installation notwendig).