

Katana 17 HX B14WGK-240

Katana 17 HX – Waffe der Meister

Kämpfe für Ruhm und schlage deine Gegner! Der Katana 17 HX ist deine mächtige Waffe für epische Battles – im einzigartigen Look, inspiriert vom legendären Drachenschwert. Leicht, schlank und schneller als jemals zuvor entfacht der Gaming-Laptop die Energie und den Style einer ganz neuen Generation. Der Grafikprozessor der NVIDIA® GeForce RTX™ 50 Serie liefert einen immensen KI-gestützten Kraftschub bei Games und performance-hungrigen Anwendungen und steht für zukunftsweisende 3D-Technik wie Raytracing und DLSS 4 mit Multiframe-Generation. Weitere Grundlage für die rasante Performance ist der Intel® Core™ i7 Prozessor der HX-Serie (14. Generation). Die verstärkte Cooler Boost 5 Kühlung sichert mit zwei Lüftereinheiten und aufwändigem Heatpipe-Verbund, dass die Performance-Komponenten ihr Leistungspotenzial beeindruckend ausspielen können. Die GeForce RTX™ Laptop GPU kann so ungebremst mit maximaler Grafikpower (TGP) arbeiten. Mit größerem 75-Wh-Akku ist der Katana-Laptop zudem noch ausdauernder geworden. Weitere Highlights wie der große 144-Hz-Gaming-Bildschirm, die schnelle PCI-Express-4.0-SSD, DDR5-Arbeitsspeicher, USB-3.2-Gen-2-Ports, Wi-Fi-6E-Funknetzwerk und die Tastatur mit steuerbarer 4-Zonen-RGB-Beleuchtung runden die starke Gaming-Ausrüstung ab.

- Intel® Core™ i7 Prozessor der HX-Serie (14. Generation)
- Ohne Betriebssystem für individuelle Konfiguration
- NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 High-End-Grafik mit NVIDIA® Blackwell-Architektur, DLSS 4 und Max-Q-Techniken
- Starke Cooler Boost 5 Dual-Kühlung für volle Grafikpower (TGP)
- Discrete Graphics-Modus mit MUX-Schalter
- 17,3" Full-HD-Gaming-Bildschirm mit 144-Hz-Technik
- Rasanter DDR5-5600-Arbeitsspeicher & PCIe-Gen-4-SSD
- Kraftvoller 75-Wh-Akku für längere Ausdauer
- Gaming-Tastatur mit steuerbarer 4-Zonen-RGB-Beleuchtung
- Vergrößertes Precision Multi-Touch Trackpad
- Modernes WLAN nach Wi-Fi-6E-Standard
- Alle USB-Anschlüsse mit USB-3.2-Gen-2-SuperSpeed
- Schlankes und leichtes Gehäusedesign



Artikel-Nummer	0017L7-240
Prozessor	Intel® Core™ i7 Prozessor 14650HX (16-Kern, bis 5,20 GHz, 30 MB SmartCache)
Betriebssystem	Free Dos
Bildschirm	43,9 cm (17,3") Thin Bezel, Anti-Glare
Native Auflösung	Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)
Panel-Technik	144 Hz, Wide View (IPS-Level)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU
Grafikspeicher	8 GB GDDR7 VRAM
AI-Leistung GPU	Advanced AI mit bis zu 798 AI TOPS
GPU Boost-Takt und Design Power	Bis 2.347 MHz Boost-Takt, 115 W max. Graphics Power mit Dynamic Boost (kann mit Anwendungsszenario variieren)
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5-5600 (2x 8 GB Dual-Channel)
Speicherslots	2x SO-DIMM für bis zu 96 GB
Festplatte (SSD)	1 TB (M.2 PCIe NVMe)
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-Ports (gesamt)	4x
USB-Ports (Typ-C)	1x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps, mit DisplayPort™ & USB-PD 3.0 bis 100 W)
USB-Ports (Typ-A)	3x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
Thunderbolt™	–
Netzwerk	Gbit/s LAN, 10/100/1000
WLAN	Wi-Fi 6E (Intel® Wi-Fi 6E AX211)
Bluetooth	Bluetooth® 5.3
Monitorausgänge	1x HDMI™ 2.1 (4K/120 Hz, 8K/60 Hz), 1x DisplayPort™ via USB 3.2 Typ-C
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	HD (720p mit 30 fps)
Kartenleser	–
Soundsystem	Stereo-Lautsprecher
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	Gaming, Ziffernblock, Copilot-Taste*
Tastatur-Beleuchtung	4-Zonen-RGB
Touchpad	Precision Multi-Touch (120 x 75 mm)
Kühlung	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
Akku	4 Zellen Li-Polymer, 75 Wh (integriert)
Netzteil	240 Watt (extern, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	398 x 276 x 27,8 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	2,7 kg
Farbe	Schwarz (Core Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center mit AI Engine, MSI App Player
EAN-Code	4711377381086
Variante	9S7-17L791-240

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

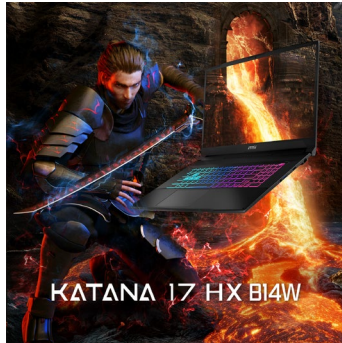
08.08.2025 - Copyright © 2025 Micro-Star Int'l Co., Ltd. Alle Rechte, Änderungen der Produktspezifikationen und Irrtum vorbehalten. Die Produktdarstellung kann vom Produkt abweichen.

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.



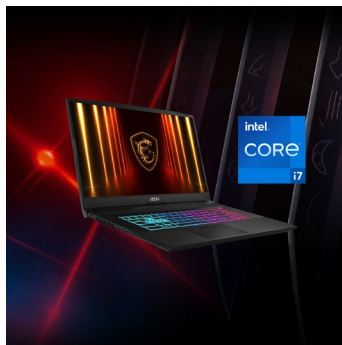


MSI Katana 17 HX B14W – Highlights



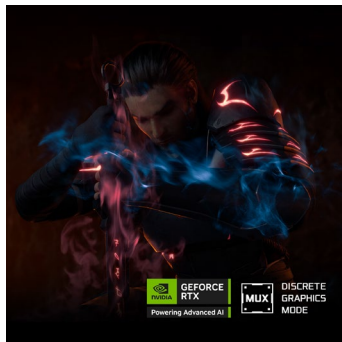
WAFFE DER MEISTER

Kämpfe für Ruhm und schlage deine Gegner! Der Katana 17 HX ist deine mächtige Waffe für epische Battles – im edlen Look, inspiriert vom legendären Drachenschwert. Ebenso leicht, schlank und trotzdem kraftvoll entfacht der Gaming-Laptop die Energie und den Style einer ganz neuen Generation.



GAMEN OHNE KOMPROMISSE

Das Gaming-Kraftpaket – der Intel® Core™ i7 Prozessor der HX-Reihe (14. Generation) hebt das Spielerlebnis auf die nächste Stufe. Mit Performance-Hybridarchitektur und blitzschnellen Taktraten liefert der High-End-Prozessor die Geschwindigkeit und Reaktionsfähigkeit, die Gamer sich ersehnen.

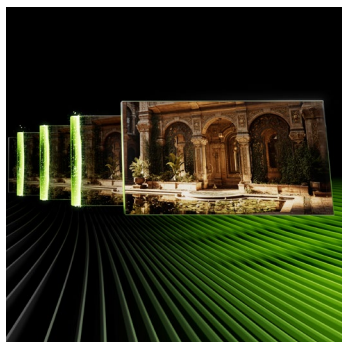


GAME CHANGER

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.

ULTIMATIVES RAYTRACING UND AI

RTX ist die fortschrittlichste Plattform für vollständiges Raytracing und neuronale Technik, welche die Art und Weise, wie wir spielen und kreativ werden, revolutioniert. Mehr als 700 Top-Spiele und Anwendungen nutzen RTX, um realistische Grafik und unglaublich schnelle Leistung mit modernsten KI-Funktionen wie DLSS 4 mit Multiframe-Erstellung zu liefern.





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 Grafikchip und aufwändiger Heatpipe-Technik. Dank der starken Kühlleistung kann die GeForce RTX Grafik mit voller TGP ihre Performance maximal ausfahren.



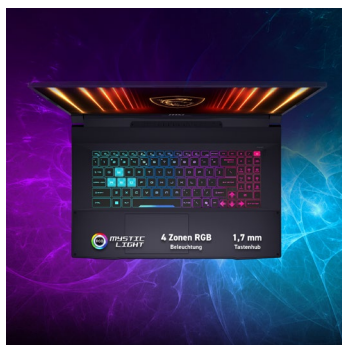
144 HZ GAMING-MONITOR

Nicht nur Spieler schneller FPS-Shooter werden von der brillanten Bildqualität des fast rahmenlosen 144-Hz-Bildschirms begeistert sein. Die absolut flüssige Darstellung selbst bei rasanten Bewegungen ermöglicht eine ungebremste Reaktion und bringt den entscheidenden Vorteil im Spiel.



GEHE AUF HIGH SPEED

DDR5-5600-Arbeitsspeicher und die flinke M.2 SSD mit PCI-Express-4.0-Speed sorgen für maximale Performance und schnelle Reaktionsfähigkeit. Per Wi-Fi 6E arbeitet das Funknetzwerk ebenso mit Spitzentempo. Perfekt abgestimmte Leistung für ein rasantes Gaming-Erlebnis.



TASTATUR MIT STYLE

Die Tastatur mit 4-Zonen-RGB-Beleuchtung setzt den Laptop extra in Szene und sorgt für Komfort in dunkler Umgebung. Je Zone kann die Tastatur per Mystic Light frei mit einer RGB-Farbe nach Wahl individualisiert und mit Effekten versehen werden.



MODERNE KONNEKTIVITÄT

Die Schnittstellenausstattung überzeugt im täglichen Einsatz. Alle USB-Ports – Typ-A und -C – arbeiten mit USB-3.2-Gen-2-SuperSpeed, Monitore finden per HDMI™- oder DisplayPort™-kompatiblen USB-C-Anschluss Verbindung und Headsets werden mit Sound in Hi-Res Audio-Qualität bespielt.

