Katana GF76 11UC-083

Artikel-Nummer	0017L2-083
Prozessor	Intel® Core™ i7-11800H Prozessor (8-Kern, bis 4,60 GHz, 24 MB SmartCache)
Betriebssystem	Windows 10 Home
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™ 3050 Laptop GPU
Grafikspeicher	4 GB GDDR6 VRAM
Design Power	Bis 1.395 MHz Boost-Takt, 60 W maximale Graphics Power (kann mit Anwendungsszenario variieren)
Arbeitsspeicher	16 GB DDR4-3200 (2x 8 GB Dual-Channel)
Speicherslots	2x SO-DIMM für bis zu 64 GB
Festplatte (SSD)	512 GB (M.2 PCIe NVMe)
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe 3.0 x4
USB-Ports (gesamt)	4x
USB-Ports (Typ-C)	1x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)
USB-Ports (Typ-A)	2x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps), 1x USB 2.0
Netzwerk	GBit/s LAN, 10/100/1000
WLAN	802.11ax (Wi-Fi 6)/ac Wave 2/a/b/g/n (Intel® Wi-Fi 6 AX201)
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
Monitorausgang	1x HDMI (4K-UHD bis 60 Hz)
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 Audio Enhancer
Tastatur	99 Tasten mit extra Nummernblock
Tastatur-Beleuchtung	Einfarbig, Rot
Touchpad	Multi-Touch (105 x 65 mm) mit Gestensteuerung (Precision Touchpad)
Kühlung	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
Akku	3 Zellen Li-Polymer, 53,5 Wh (integriert)
Netzteil	150 Watt (extern, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	398 x 273 x 25,2 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	2,3 kg
Farbe	Schwarz (Core Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center und MSI App Player
EAN-Code	4719072828219

Katana GF76 – Waffe der Meister

Das Katana ist ein Glanzstück der Schwertschmiedekunst und die legendäre Waffe des Samurai: Leicht, schlank und trotzdem kraftvoll führt es ihn zu Siegen in epischen Kämpfen. Ebenso begleitet der MSI Katana GF76 den Gamer bei seinen Herausforderungen auf den virtuellen Schlachtfeldern. Der Gaming-Laptop präsentiert sich im kompakten und transportablen Design, setzt aber auf schnellste und modernste Technik. Grundlage für rasante Performance ist der Intel® Core™ Prozessor, der in der neuen 11. Generation noch einmal deutlich an Geschwindigkeit zugelegt hat. Für höchste Frameraten im Spiel und zukunftsweise 3D-Technik steht die Grafikeinheit aus der NVIDIA® GeForce RTX™ 30-Serie. Die starke Cooler Boost 5 Kühlung sichert mit zwei Lüftereinheiten und aufwändigem Heatpipe-Verbund, dass die Performance-Komponenten ihr Leistungspotenzial maximal ausspielen können. Weitere Highlights wie der 144-Hz-Bildschirm, die schnelle PCI-Express-SSD, modernes Wi-Fi-6-Funknetzwerk und die beleuchtete Tastatur runden die starke Gaming-Ausrüstung ab.

- Intel® Core™ Prozessor der 11. Generation
- Windows 10 Home
- High-End-Grafik der NVIDIA® GeForce RTX™ 30 Serie
- Reflexionsarmer 17,3“ Full-HD-Wide-View-Bildschirm
- 144-Hz-Panel für absolut ruckelfreies Gameplay
- Schnelles PCI-Express SSD-Systemlaufwerk
- Cooler Boost 5 Dual-Kühlung für maximale Performance
- Rot beleuchtete Tastatur mit extra Nummernblock
- Schnelles WLAN nach neuem Wi-Fi-6-Standard
- Schlankes und leichtes Gehäusedesign
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service



06.05.2021 - Copyright © 2021 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 GF76 – Highlights



WAFFE DER MEISTER
Das Katana-Schwert ist ein legendäres Glanzstück der Schwertschmiedekunst und eine ebenso wirksame wie schlanke Waffe. Auch der MSI Katana GF76 Laptop begeistert mit stärkster Technik und kompaktem Design. Gamer gehen damit in gleicher Weise als Sieger aus ihren epischen Gefechten.



PERFORMANCE FÜR GAMER
Der Intel® Core™ Mobil-Prozessor der neuen 11. Generation gewinnt bis zu 40 Prozent an Performance. Acht Rechenkerne und bis zu 4,6 GHz Dual-Core-Boost-Takt stehen für beeindruckendes Gaming und führende Anwendungsperformance.



ULTIMATIVER KRAFTSCHUB
Die Grafikprozessoren der GeForce RTX™ 30-Serie von NVIDIA® liefern einen ultimativen Leistungsschub mit Ampere, der RTX-Architektur der 2. Generation. Neue RT- und Tensor-Recheneinheiten und Streaming-Multiprozessoren sind Grundlage für die realistischste Raytracing-Grafik und neuesten KI-Funktionen.



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. Erst die starke Kühlleistung macht maximale Performance möglich.



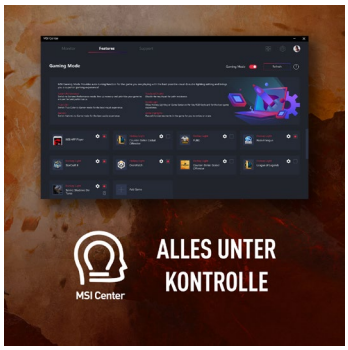
144 HZ GAMING-MONITOR
Nicht nur Spieler schneller FPS-Shooter werden von der brillanten Bildqualität des fast rahmenlosen 144-Hz-Bildschirms begeistert sein. Die absolut flüssige Darstellung selbst bei rasanten Bewegungen ermöglicht eine ungebremste Reaktion und bringt den entscheidenden Vorteil im Spiel.



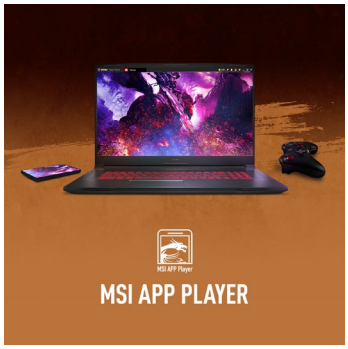
SCHNELLSTER SPEICHER
DDR4-3200-Arbeitsspeicher stellt dem System höchste Datenbandbreite bereit und sorgt für maximale Performance und Reaktionsschnelligkeit. Perfekt abgestimmte Leistung für ein neues Gaming-Erlebnis.



ERGONOMISCHE TASTATUR
Die komfortable und robuste Tastatur verwöhnt mit angenehmem Druckpunkt, sieht stark aus mit ihrer roten Beleuchtung, bietet extra Gaming-Hot-Keys und überzeugt beim Arbeiten mit dem integrierten extra Nummernblock.



VOLLE KONTROLLE
»MSI Center« ist die umfassende App zur System-Kontrolle, Steuerung und Optimierung. Es bietet unter anderem einen Systemmonitor und einen übersichtlichen Zugriff auf weitere praktische Zusatz-Apps.



MSI APP PLAYER
Erlebe mobile Games mit höchster Performance und größerem Steuerungs-Komfort: Der MSI »App Player« holt dir deine Android-Spiele auf den Laptop für noch mehr Spielspaß und Erfolg – inklusive neuem Konsolen-Modus fürs Gaming am Fernseher.