



WF66 11UJ-1241

Artikel-Nummer	001582-1241
Prozessor	Intel® Core™ i7-11800H Prozessor (8-Kern, bis 4,60 GHz, 24 MB SmartCache)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
Bildschirm	39,6 cm (15,6") Thin Bezel, Anti-Glare
Native Auflösung	Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)
Panel-Technik	Wide View (IPS-Level), 240 Hz, True Color (~100% sRGB)
Grafik	NVIDIA RTX™ A2000 Laptop GPU
Grafikspeicher	4 GB GDDR6 VRAM
Design Power	Bis 1.637 MHz Boost-Takt, 60 W maximale Graphics Power (kann mit Anwendungsszenario variieren)
Arbeitsspeicher	32 GB DDR4-3200 (2x 16 GB Dual-Channel)
Speicherslots	2x SO-DIMM für bis zu 64 GB
Festplatte (SSD)	1 TB (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
Monitorausgänge	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)
Soundsystem	Stereo-Lautsprecher
Tastatur	99 Tasten mit extra Ziffernblock
Tastatur-Beleuchtung	Einfarbig, Weiß
Touchpad	Multi-Touch (105 x 65 mm) mit Gestensteuerung (Precision Touchpad)
Sicherheit	Integrierter Fingerabdruckleser, Trusted Platform Modul (TPM 2.0)
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)	359 x 259 x 24,9 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	2,25 kg
Farbe	Schwarz (Core Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center Pro
EAN-Code	4719072944049

WF66 Mobile Workstation - Leistung für Profis

Der WF66 präsentiert sich als universell einsetzbares Kraftpaket, das Profianwendungen aus den Bereichen Konstruktion und Digital Content Creation in Schwung bringt. Der Workstation-Laptop wird angetrieben vom schnellen Intel® Core™ i7 Achtkern-Prozessor der 11. Generation und der leistungsstarken professionellen NVIDIA RTX™-Grafik. Der reflexionsarme 15,6"-True-Color-Bildschirm bringt Bilder, Videomaterial, Modelle und Grafiken mit brillanter Darstellung, Wide-View-Technik und flimmerfreiem 240-Hz-Panel perfekt zur Geltung. Weitere Highlights wie die schnelle PCI-Express-SSD, modernes Wi-Fi-6-Funknetzwerk, der integrierte Fingerabdruckleser und die weiß beleuchtete Tastatur mit extra Ziffernblock runden das Angebot ab. Der edle und schlanke Look in Core Black sorgt für einen stilicheren Auftritt in jeder Situation. Über die NVIDIA RTX Plattform und die enge Kooperation von MSI mit den führenden Lösungsanbietern bieten die MSI Workstation-Laptops zahlreiche ISV-Zertifizierungen, die den zuverlässigen Betrieb sichern.

- Intel® Core™ Prozessor der 11. Generation
- Windows 11 Pro
- Professionelle NVIDIA RTX™ Laptop GPU
- Reflexionsarmer 15,6" Full-HD-True-Color-Bildschirm
- Flimmerfrei dank 240-Hz-Technik
- Schnelles PCI-Express SSD-Systemlaufwerk
- Cooler Boost 5 Dual-Kühlung für maximale Performance
- Weiß beleuchtete Tastatur mit extra Ziffernblock
- Authentifizierung per integriertem Fingerabdruckleser
- Schnelles WLAN nach neuem Wi-Fi-6-Standard
- Schlankes und leichtes Gehäusedesign
- ISV-zertifiziert für führende Anwendungsprogramme
- Geprüfte Zuverlässigkeit nach Militärstandard MIL-STD-810G
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service





MSI WF66 Mobile Workstation – Highlights



MOBILE WORKSTATION LEISTUNG

Der MSI WF66 steht für starke Workstation-Leistung im mobilen Format. Workflows mit Profianwendungen aus den Bereichen Konstruktion und Digital Content Creation erhalten neuen Schwung. Die professionelle NVIDIA®-Grafiklösung sorgt für Schnelligkeit und Zuverlässigkeit.



INTELLIGENTE LEISTUNG

Mit dem Intel® Core™ i7 Prozessor der 11. Generation lassen sich umfangreiche Vorhaben schneller denn je realisieren. Mit 8 Rechenkernen werden aufwändige Multitasking-Aufgaben spielend bewältigt. Damit bleibt mehr Zeit, sich auf das nächste große Projekt zu konzentrieren.



Professionelle NVIDIA RTX™ Grafik

Echtzeit-Raytracing, KI-beschleunigte Rechenleistung und Hochleistungsgrafik: Ob Sie innovative Produkte entwickeln, fesselnde Geschichten erzählen oder die Städte der Zukunft gestalten – mit den professionellen Lösungen von NVIDIA RTX™ gelingt es Ihnen besser und schneller.



GEPRÜFTE ZUVERLÄSSIGKEIT

MSI arbeitet eng mit den führenden Software-Anbietern zusammen, um das reibungslose und zuverlässige Zusammenspiel der professionellen Anwendungsprogramme von Anbietern wie ANSYS, Autodesk, Dassault, oder Siemens mit den MSI Workstation-Notebooks sicherzustellen.



TRUE-COLOR-BILDSCHIRM

Der reflexionsarme True-Color-Bildschirm beeindruckt mit brillanten und exakten Farben. Mit Wide-View-Technik auf IPS-Level, erweitertem Farbraum und flimmerfreiem 240-Hz-Panel kommen Bilder, Grafiken und Modelle perfekt zur Geltung.



KOMFORTABLE SICHERHEIT

Mit dem integrierten Fingerabdruckleser gelingt die System- und Anwendungs-Authentifizierung bequem und sicher. Das Trusted Platform Module (TPM 2.0) ermöglicht Vorkehrungen für zuverlässigen Schutz und erhöhte Datensicherheit im geschäftlichen Einsatz.



ULTRA-SCHNELLES WLAN

Das „E“ in Wi-Fi 6E steht für „Extended“ und den neuesten WLAN-Standard. Indem das zusätzliche 6-GHz-Band zum Einsatz kommt, arbeitet das Funknetzwerk zuverlässiger – speziell, wenn viele Geräte gleichzeitig darin aktiv sind. Jetzt bereit sein für die schnellste und stabilste kabellose Verbindung!



KONTAKTFREUNDLICH

Am Laptop finden sich alle wichtigen Anschlüsse: Neben zwei Typ-A-USB-Buchsen steht auch ein USB-Anschluss im neuen praktischen Typ-C-Format bereit. Per HDMI® lässt sich die Arbeitsfläche auf einen zweiten Bildschirm erweitern und der Headset-Ausgang überzeugt mit Hi-Res-Audio-Qualität.



GETESTET NACH MILITÄRSTANDARD

Nach den Vorgaben des Militärstandards MIL-STD-810G müssen die MSI Workstation-Laptops umfangreiche Tests zu Robustheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bestehen. Die Ergebnisse bestätigen den hohen Qualitätsanspruch der MSI-Laptops.