



WE76 11UK-464

Artikel-Nummer	0017K3-464
Prozessor	Intel® Core™ i7-11800H Prozessor (8-Kern, bis 4,60 GHz, 24 MB SmartCache)
Betriebssystem	Windows 10 Pro (MSI empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen.) Kostenloses Upgrade auf Windows 11, wenn verfügbar ¹ .
Bildschirm	43,9 cm (17,3") Thin Bezel, Anti-Glare
Native Auflösung	Ultra-HD (3.840 x 2.160 Pixel)
Panel-Technik	Wide View (IPS-Level), 120 Hz, True Pixel (~100% Adobe RGB)
Grafik	NVIDIA RTX™ A3000 Laptop GPU
Grafikspeicher	6 GB GDDR6 VRAM
Design Power	Bis 1.560 MHz Boost-Takt, 130 W maximale Graphics Power mit Dynamic Boost (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 4.0, 1x M.2 PCIe 3.0
USB-Ports (gesamt)	5x
USB-Ports (Typ-C)	1x USB 4.0 (via Thunderbolt™ 4),
USB-Ports (Typ-A)	1x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps),
Thunderbolt™	1x Thunderbolt™ 4
Netzwerk	2,5 GBit/s, 1.000/100/10 MBit/s LAN
WLAN	802.11ax (Wi-Fi 6E)/ac Wave 2/a/b/g/n, 2,4/5,0/6,0 GHz (Killer™ Wi-Fi 6E AX1675)
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
Monitorausgänge	1x HDMI (4K-UHD bis 120 Hz, 8K bis 60 Hz), 1x Mini-DisplayPort, plus 1x DisplayPort via Thunderbolt™ 4
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	Full HD (1.080p mit 30 fps)
Kartenleser	SD/SDHC/SDXC (SD Express)
Soundsystem	Dynaudio Zwei-Wege-Stereo-Lautsprecher
Tastatur	SteelSeries, 102 Tasten mit 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	4 Zellen Li-Polymer, 99,9 Wh (integriert)
Netzteil	240 Watt (extern, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	397 x 284 x 25,9 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	2,9 kg
Farbe	Titan/Schwarz (Core Black)
Herstellergarantie	3 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center Pro
EAN-Code	4719072842000

WE76 Mobile Workstation - Maximale professionelle Leistung

Der WE76 Mobile Workstation von MSI steht für maximale Performance auf höchstem Desktop-Niveau. Der Intel® Core™ i7 Achtkern-Prozessor der 11. Generation und die professionelle NVIDIA® RTX™-Grafik beschleunigen herausfordernde Aufgaben im Bereich CAD/CAM, 3D Rendering, Modellierung oder Digital Content Creation. Der hochauflösende 17,3"-Ultra-HD-True-Pixel-Bildschirm bringt Modelle und Animationen eindrucksvoll und farbgenau zur Geltung. Für modernste Konnektivität sorgt die umfangreiche Schnittstellenausstattung inklusive Thunderbolt™ 4, USB 4.0 und zukunftsweisendem Wi-Fi 6E Funknetzwerk. Dank extra starkem 99,9-Wh-Akku ist der WE76 auch abseits der Steckdose besonders ausdauernd – MSI wählte die maximale Kapazität, die bei Flugreisen noch erlaubt ist. 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™ i7 Prozessor der 11. Generation
- Windows 10 Pro (MSI empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen.) Kostenloses Upgrade auf Windows 11, wenn verfügbar¹.
- Professionelle NVIDIA RTX™ Laptop GPU
- Hochauflösender 17,3"-Ultra-HD-True-Pixel-Bildschirm
- Flimmerfrei dank 120-Hz-Technik
- Schnelles PCI-Express SSD-Systemlaufwerk
- Starke Cooler Boost 5 Dual-Kühlung für maximale Performance
- Thunderbolt™ 4 und USB 4.0 für modernste Konnektivität
- Matrix Display und Mosaic™ mit bis zu drei externen Monitoren
- WLAN nach zukunftsweisendem Wi-Fi-6E-Standard
- Weiß beleuchtete SteelSeries-Tastatur mit extra Ziffernblock
- Bequeme Authentifizierung per Fingerabdruckleser
- Dynaudio Soundsystem mit kraftvollem Klang
- Extra lange Laufzeit mit starkem 99,9-Wh-Akku
- Edler Look mit Cover und Tastaturseite aus Aluminium
- ISV-zertifiziert für führende Anwendungsprogramme
- Geprüfte Zuverlässigkeit nach Militärstandard MIL-STD-810G
- 3 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service



¹ Der Einführungsplan wird derzeit fertiggestellt und soll Ende 2021 beginnen und bis 2022 fortgesetzt werden. Der genaue Zeitplan variiert je nach Gerät. Bestimmte Funktionen erfordern spezielle Hardware, siehe <https://www.microsoft.com/de-de/windows/windows-11-specifications>.



MSI WE76 Mobile Workstation – Highlights



MOBILE WORKSTATION LEISTUNG

Der MSI WE76 Mobile Workstation präsentiert sich als extrem leistungsstarke und trotzdem immer noch sehr mobile Arbeitsmaschine. Mit der NVIDIA RTX™ Grafik ist der Workstation-Laptop für professionelle Herausforderungen ideal gerüstet, die schnellste Computergrafik und höchste Zuverlässigkeit voraussetzen.



INTELLIGENTE LEISTUNG

Mit dem Intel® Core™ i9 Prozessor der 11. Generation lassen sich umfangreiche Vorhaben schneller denn je realisieren. Mit 8 Rechenkernen, höchsten Taktraten und vergrößertem Smart Cache werden selbst aufwändige Multitasking-Aufgaben spielend bewältigt.



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



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.



BEEINDRUCKENDE DARSTELLUNG

Der True-Pixel-Bildschirm beeindruckt mit extra feiner Ultra-HD-Auflösung, Wide-View-Technik, erweitertem Farbraum und kalibrierter Farbdarstellung. Modelle, Animationen und Grafiken kommen damit perfekt zur Geltung. 120-Hz-Technik ermöglicht absolut flimmerfreies Arbeiten.



KOMFORTABLE SICHERHEIT

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.



ERWEITERTER ARBEITSBEREICH

Thunderbolt™ 4 ist die universelle Schnittstelle mit praktischem USB Typ-C-Anschluss. Es lassen sich damit auch Monitore mit bis zu 8K-Auflösung ansteuern. Kombiniert mit dem HDMI®- und DisplayPort™-Ausgang lassen sich bis zu drei Monitore parallel zum Laptop-Display nutzen – inklusive NVIDIA® Mosaic™-Unterstützung.



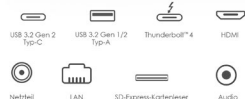
WLAN DER ZUKUNFT



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



MODERNE KONNEKTIVITÄT

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