



WS60-6QJE316H11 0016H8-SKU1511

Das leichteste und schlankeste 15,6" CAD/CAM Notebook

Mit nur 2 Zentimeter Höhe und weniger als 2 Kilogramm Gewicht ist das MSI WS60 das leichteste und dünnste 15,6"-Workstation-Notebook mit der neuen leistungsstarken NVIDIA Quadro M2000M-Grafik. Trotz der extra kompakten Maße des Aluminium-Gehäuses ist die Hardware auf höchste Performance getrimmt: Neben der Quadro-Grafikkarte sorgen der Intel Xeon Quad-Core-Prozessor und schneller DDR4-Arbeitsspeicher für maximale Rechenleistung bei Profianwendungen aus den Bereichen CAD/CAM, 3D Rendering, Modellierung und Digital Content Creation. Die Kombination aus schneller PCI-Express-SSD plus großer Datenfestplatte steht sowohl für schnelle System- und Programmstarts als auch für umfangreichen Speicherplatz für Konstruktions- und Multimediadaten. Der True-Color-Bildschirm mit besonders hoher 4K-UHD-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel) und Wide-View-Technik bringt Konstruktionen und Animationen ideal zur Geltung.

- Intel® Xeon® Prozessor der neuesten Generation
- Windows 10 Pro
- Professionelle NVIDIA® Quadro® M2000M-Grafik für höchste 3D-Leistung und Zuverlässigkeit
- Quadro®-Grafik für mehr als 150 professionelle Anwendungen optimiert und zertifiziert
- Hochauflösender 15,6" 4K-UHD (3.840 x 2.160 Pixel) True-Color-Bildschirm mit Wide-View-Technik
- Schnelle Ladezeiten mit SSD-Systemlaufwerk plus großer Datenfestplatte
- Matrix-Display-Unterstützung erweitert Desktop auf insgesamt bis zu drei Monitore
- USB 3.1-Anschluss für schnellsten Datentransfer
- Intel® Dualband WLAN nach 802.11ac-Standard für höchste Funkdatenraten
- Leistungsstarke und leise Dual-FAN-Kühlung mit getrennten Kühleinheiten für Prozessor und Grafikchip
- Nur 2 Zentimeter hohes und 2 Kilogramm leichtes Aluminium-Gehäuse
- 3 Jahre Herstellergarantie mit kostenfreiem Pick-up & Return-Service

WS60-6QJE316H11



Windows 10 Pro

Windows 10 ist das Windows, das Sie kennen, nur besser. Es wird Ihnen so vertraut vorkommen, dass Sie sich wie ein Experte fühlen. Das Startmenü ist zurück und optimiert, der Startvorgang schneller, die Sicherheit erhöht und es läuft mit der Software, die Sie bereits im Einsatz haben.



Intel® Xeon® Prozessor der sechsten Generation

Jetzt auf die neueste Technik setzen: Die Intel® Xeon® Quad-Core-Prozessor der sechsten Generation bietet mit der 14-nm-Skylake-Architektur maximale Leistung und sorgt mit der Unterstützung von ECC-Arbeitsspeicher für erhöhte Zuverlässigkeit und Stabilität.



Mobile professionelle 3D-Grafik

Die neue NVIDIA® Quadro® M2000M-Grafik liefert unübertroffene Leistung und Qualität speziell für mobile Workstations. Die Referenz-Grafiklösung in diesem Bereich unterstützt mehr als 150 professionelle Anwendungen mit zertifizierten Treibern.



Hybrid-Technik mit SSD

Mit SSD-Turbo: Die Kombination von einer extra schnellen SSD-Festplatte mit einer großen 1-TByte-Datenfestplatte verkürzt die Ladezeiten deutlich und stellt viel Speicherplatz für Datenablage und Sicherungsdateien bereit.



4K-UHD True Color Bildschirm

Der reflexionsarme 15,6" (39,6 cm) True-Color-Bildschirm beeindruckt mit extrem hoher 4K-UHD-Auflösung mit 3840 x 2160 Pixeln, die für unübertroffene Detailgenauigkeit sorgt. Mit Wide-View-Technik, erweitertem Farbraum und kalibrierter Farbdarstellung zeigt der Monitor Bilder und Grafiken ohne Verfälschungen an.



Extra leichtes und robustes Aluminium-Gehäuse

Das anthrazitfarbene Aluminium-Gehäuse mit Li-Mg-Legierung sieht nicht nur schick aus, sondern macht das WS60 auch extra leicht und robust. Mit einer Höhe von nur 20 mm und weniger als 2,0 kg Gewicht setzt das WS60 neue Standards.



Weitere Highlights

- Zertifiziert unter anderem für Adobe Creative Suite, AutoCAD, PTC Creo, Solidworks
- Super Port-Anschluss mit USB 3.1 für schnellsten Datentransfer
- 4k-Video-Ausgabe über HDMI- und DisplayPort-Ausgänge mit Matrix Display-Technik
- SteelSeries-Tastatur mit mehrfarbig programmierbarer Beleuchtung
- Dynaudio High-End-Soundsystem mit Zwei-Wege-Lautsprechern
- 7.1-Sound per optischem SPDIF-Ausgang
- Intel® Dualband Wireless-AC 8260 mit 802.11ac WLAN
- Leistungsstarke und leise Dual-Kühlung für Prozessor und Grafikchip

WS60-6QJE316H11

Farb-Code		Schwarz Anthrazit, Aluminium
Betriebssystem		Windows 10 Pro
Sprachversion		Multi-Language
Bildschirm	Größe	39,6 cm (15,6")
	Auflösung	4K-UHD (3.840 x 2.160 Pixel)
	Panel	Wide-View- und True-Color-Technik mit LED Backlight, Anti-Glare
Prozessor	Typ	Intel® Xeon® Prozessor E3-1505M v5
	Frequenz	bis zu 3,70 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0
	Cache	8 MB Intel® Smart-Cache
Grafik	GPU	NVIDIA® Quadro® M2000M
	Grafikspeicher	4,0 GB GDDR5
Matrix Display		Erweiterter Desktop auf bis zu 3 Bildschirme (inkl. Notebook-Display)
Chipsatz		Intel® CM236
Arbeitsspeicher	Größe	16 GByte DDR4-2133 (2x 8 GB)
	Speicher-Slots	2x SO-DIMM für bis zu 32 GB
Massenspeicher	SSD	128 GByte SSD (M.2 PCIe 3.0 x4 NVMe)
	HDD	1 TB (SATA) 7.200rpm
Optisches Laufwerk		-
Netzwerk (kabelgebunden und Funk)	LAN	Gbit LAN, 10/100/1000, RJ45
	WLAN	Intel® Dual Band Wireless-AC 8260
	Bluetooth	802.11ac/a/b/g/n, 2x2, 2,4 + 5,0 GHz Band, bis 867 Mbps, mit Intel® Wireless Display ja (Ver. 4.1)
I/O-Schnittstellen	VGA	-
	HDMI	1x, Version 1.4, bis 3.840 x 2.160 Pixel (4K-UHD), 30Hz
	MiniDisplayPort	1x, Version 1.2, bis 3.840 x 2.160 Pixel (4K-UHD), 60Hz
	Super Port	1x Typ-C-Buchse für USB 3.1 + Bildschirm-Ausgang (DisplayPort), bis zu 3 A Ladestrom
	USB 3.1	1x per Super Port
	USB 3.0	2x
Audio and Visual	Lock Port	Kensington Lock
	Mikrofon-Eingang	ja
	Audio-out	Stereo analog oder 7.1 Kanal Sound per SPDIF, vergoldete Anschlusstecker
	Audio-Optimierung	Nahimic Audio Enhancer
Kartenleser	Webcam, int. Mikrofon	Full HD Webcam (1080p @ 30 fps), ja
		SD-Multiformat-Kartenleser (SD/SDHC/SDXC)
Lautsprecher		Dynaudio Soundsystem mit 2-Wege-Stereo-Lautsprechern
Tastatur		SteelSeries, 103 Tasten mit mehrfarbig steuerbarer Beleuchtung und extra Nummernblock
Touch-Pad (Größe)		Multi-Touch (105 x 70 mm)
Akku		Li-Polymer, 6 Zellen mit 4150 mAh/47 Wh (fest integriert, Austausch über MSI oder Service-Anbieter)
Netzteil	Adapter	100-240 Volt, 150 Watt (Slim type)
	Ausgangsspannung	19,5 Volt
Abmessungen		B x T x H 390 x 266 x 19,9 mm (ohne Füße)
Gewicht		mit Akku 1,96 kg
Herstellergarantie	Garantiezeit	3 Jahre
	Service Level	Pick-up & Return
Energiesparfunktionen		MSI ECO Engine + MSI SHIFT + NVIDIA® Optimus™ Technik
Software (vorinstalliert)		MSI Software-Paket (inkl. MSI Shortcut Manager, System Control Manager, BurnRecovery, Battery Calibration, Super Charger)
Richtlinien		CE, RoHS, UL, TUV, TUV-CB, FCC, BSMI, C-tick
Betriebstemperatur		Umgebungstemperatur 10 - 40°C
Artikel-Nummer		0016H8-SKU1511
EAN-Code		4719072450908

WS60-6QJE316H11

Bilder-Download unter
<http://bit.ly/WS60-6Qx>

390 mm



SteelSeries Tastatur mit mehrfarbig steuerbarer 3-Zonen-Beleuchtung



266 mm

