



CreatorPro X17 HX A13VKS-246

Artikel-Nummer	0017Q2-246
Prozessor	Intel® Core™ i9-13980HX Prozessor (24-Kern, bis 5,60 GHz, 36 MB SmartCache)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
Bildschirm	43,9 cm (17,3") Thin Bezel, Anti-Glare
Native Auflösung	UHD (3.840 x 2.160 Pixel)
Panel-Technik	Mini-LED, VESA DisplayHDR™ 1000, 144 Hz, True Color (~100% DCI-P3)
Grafik	NVIDIA RTX™ 3500 Ada Generation Laptop GPU
Grafikspeicher	12 GB GDDR6 VRAM
GPU Boost-Takt und Design Power	Bis 2.250 MHz Boost-Takt, 140 W max. Graphics Power mit Dynamic Boost*
Kombinierte Leistung mit MSI OverBoost	Bis zu 185 W CPU-GPU-Power* *kann mit Anwendungsszenario variieren
Arbeitsspeicher	64 GB DDR5-4800 (2x 32 GB Dual-Channel)
Speicherslots	4x SO-DIMM für bis zu 128 GB
Festplatte (SSD)	4 TB (2x 2 TB M.2 PCIe NVMe in RAID 0)
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe 5.0 x4, 2x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-Ports (gesamt)	5x (2x via Thunderbolt™ 4)
USB-Ports (Typ-C)	2x USB 4.0 (via Thunderbolt™ 4)
USB-Ports (Typ-A)	3x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
Thunderbolt™	2x Thunderbolt™ 4 (1x mit USB-PD Laden)
Netzwerk	bis 2,5 GBit/s LAN (Intel® Killer™ E3100G)
WLAN	Wi-Fi 6E (Intel® Killer™ Wi-Fi 6E AX1690)
Bluetooth	Bluetooth® 5.3
Monitorausgänge	1x HDMI™ 2.1 (4K/120 Hz, 8K/60 Hz), 1x Mini-DisplayPort, 2x DisplayPort via Thunderbolt™ 4
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo- Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	HD (720p mit 30 fps) mit Privacy Cover
Kartenleser	SD Express
Soundsystem	Dynaudio Zwei-Wege-Stereo-Lautsprecher
Tastatur	SteelSeries, 99 Tasten mit Ziffernblock
Tastatur-Beleuchtung	RGB-Einzeltastenbeleuchtung
Touchpad	Precision Multi-Touch (131 x 82 mm)
Sicherheit	TPM 2.0, integrierter Fingerabdruckleser und IR-Gesichtserkennung (FIDO2)
Kühlung	Cooler Boost Titan Kühlung (Quad-Fan)
Akku	4 Zellen Li-Polymer, 99 Wh (integriert)
Netzteil	330 Watt (extern, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	397 x 330 x 23 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	3,3 kg
Farbe	Schwarz (Core Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center
EAN-Code	4711377110280
Variante	9S7-17Q231-246

CreatorPro X17 HX – Maximale mobile Profi-Leistung

Der CreatorPro X17 HX ist das Nonplusultra, wenn mobile Workstation-Leistung gefordert ist. Der Hochleistungs-Laptop von MSI ist der perfekte Begleiter für anspruchsvolle Anwender, die stärkste Performance bei Profianwendungen aus den Bereichen CAD/CAM, 3D Rendering, Modellierung, Simulation oder Digital Content Creation benötigen, dabei aber mobil bleiben wollen. Mit dem Intel® Core™ i9 HX Prozessor der 13. Generation und der professionellen NVIDIA RTX™-Grafik der neuen Ada Generation kommen Workflows rasant in Fahrt. Mit schlankem Design präsentiert sich der CreatorPro X17 deutlich portabler und eleganter als herkömmliche Desktop-Replacements. Der 17,3"-Ultra-HD-True-Pixel-Bildschirm mit kontraststarker Mini-LED-Technik bringt Modelle und Animationen eindrucksvoll und farbgenau zur Geltung. Für modernste Konnektivität sorgt die umfangreiche Schnittstellenausstattung inklusive Thunderbolt™ 4 und Wi-Fi 6E Funknetzwerk. Dank extra starkem 99-Wh-Akku ist der CreatorPro X17 HX auch abseits der Steckdose besonders ausdauernd. Über die NVIDIA RTX™ Plattform und die enge Kooperation von MSI mit den führenden Lösungsanbietern bietet der MSI Workstation-Laptop zahlreiche ISV-Zertifizierungen, die den zuverlässigen Betrieb sichern.

- Intel® Core™ i9 HX Prozessor der 13. Generation
- Windows 11 Pro
- Professionelle NVIDIA RTX™ Laptop GPU der Ada Generation
- 17,3"-Ultra-HD-True-Color-Bildschirm mit 144 Hz
- Mini-LED-Technik mit VESA DisplayHDR™ 1000 Zertifikat
- Erweiterter Farbraum und Farbkalibrierung ab Werk
- Cooler Boost Titan-Kühlung für maximale Performance
- Thunderbolt™ 4 und Wi-Fi 6E für modernste Konnektivität
- Matrix Display und Mosaic™ mit bis zu drei externen Monitoren
- Beleuchtete SteelSeries-Tastatur mit extra Ziffernblock
- Kraftvolles Dynaudio High-End-Soundsystem
- Authentifizierung per IR-Gesichtserkennung oder Fingerscan
- Lange Laufzeit mit starkem 99-Wh-Akku
- Edler Look mit Cover und Tastaturseite aus Aluminium
- ISV-zertifiziert für führende Anwendungsprogramme
- MSI Center für Systemüberwachung und Optimierung





MSI CreatorPro X17 HX – Highlights



MAXIMALE PROFI-LEISTUNG

Der CreatorPro X17 präsentiert sich als extrem leistungsstarke und trotzdem immer noch sehr mobile Grafik-Workstation. Mit NVIDIA RTX™ Grafik und Intel® Core™ HX Prozessor ist die Arbeitsmaschine für professionelle Herausforderungen ideal gerüstet, die höchste Performance und Zuverlässigkeit voraussetzen.



BAHNBRECHENDE LEISTUNG

Der Intel® Core™ Mobil-Prozessor der 13. Generation definiert mit hybrider Architektur die Multi-Core-Leistung für Laptop-PCs völlig neu. Die HX-Reihe repräsentiert die leistungsstärkste Mobil-CPU mit mehr Kernen und Threads plus mehr L2-Cache pro Kern.



NVIDIA RTX™ PROFI-GRAFIK

Die NVIDIA RTX™-Plattform revolutioniert das Visual Computing, indem sie die Leistungsfähigkeit fortschrittlicher Grafik-, Rechen- und KI-Anwendungen miteinander verbindet. Mit der Ada Lovelace-GPU-Architektur setzt RTX einen neuen Maßstab in Bezug auf professionelle Workflows.



BEEINDRUCKENDE DARSTELLUNG

Die herausragenden Eigenschaften des True-Pixel-Mini-LED-Bildschirms wurden mit dem DisplayHDR™ 1000 Zertifikat ausgezeichnet. Bei besonders feiner 4K-UHD-Auflösung bietet der Monitor höchste Farbgenauigkeit mit 100% Abdeckung des DCI-P3-Farbraums und Bildkalibrierung ab Werk.



GEPRÜFTE ZUVERLÄSSIGKEIT

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



ANSCHLUSS-VIELFALT

Der CreatorPro X17 HX lässt keinen modernen Anschluss vermissen. Drei Ultraspeed USB 3.2- und zwei Thunderbolt™-4-Buchsen mit DisplayPort-Kompatibilität stehen für moderne Konnektivität und werden von einem weiteren dedizierten DisplayPort-Ausgang für externe Bildschirme ergänzt.