



Creator 17 B11UE-431

Artikel-Nummer	0017M1-431
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	UHD (3.840 x 2.160 Pixel)
Panel-Technik	120 Hz, Wide View (IPS-Level), True Pixel (~100% Adobe RGB)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 Laptop GPU
Grafikspeicher	6 GB GDDR6 VRAM
Design Power	Bis 1.567 MHz Boost-Takt, 95 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)	4x (1x via Thunderbolt™ 4)
USB-Ports (Typ-C)	1x USB 4.0 (via Thunderbolt™ 4), 1x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps, DisplayPort kompatibel)
USB-Ports (Typ-A)	2x 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 DisplayPort via USB 3.2 Typ-C, 1x DisplayPort via Thunderbolt™ 4
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	HD (720p mit 30 fps) mit IR-Sensor
Kartenleser	SD/SDHC/SDXC (UHS-III)
Soundsystem	Dynaudio Stereo-Lautsprecher
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	102 Tasten mit Ziffernblock
Tastatur-Beleuchtung	Einfarbig, Weiß
Touchpad	Multi-Touch (120 x 60 mm) mit Gestensteuerung (Precision Touchpad)
Sicherheit	Integrierter Fingerabdruckleser und IR-Gesichtserkennung (FIDO2)
Kühlung	Cooler Boost Trinity+
Akku	4 Zellen Li-Polymer, 99,9 Wh (integriert)
Netzteil	230 Watt (extern, Slim-Type, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	396 x 259 x 20,25 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	2,45 kg
Farbe	Schwarz (Core Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center Pro
EAN-Code	4719072857561

Creator 17 – Erschaffe großartige Momente

Mit dem Creator 17 beschleunigen Sie ihre kreativen Workflows – wo immer Sie auch sind. Maximale Performance auf Desktop-Niveau vereint mit beeindruckender Mobilität: Der Power-Laptop aus der Content Creation-Serie von MSI ist der perfekte Begleiter für professionelle und private Anwender, die auch unterwegs größtmögliche Rechenpower für kreative Aufgaben in den Bereichen Video, Foto, 3D-Animation oder Grafikdesign benötigen. Für die »NVIDIA® Studio« Plattform zertifiziert, ist der Creator 17 auf den zuverlässigen Betrieb mit Kreativ-Apps und anderen professionellen Anwendungen optimal abgestimmt. Den starken Intel® Core™ i7 Achtkern-Prozessor oder die rasante NVIDIA® GeForce RTX™-30-Grafik sieht man dem besonders eleganten und kompakten Design des 20 mm dünnen und 2,45 kg leichten Aluminium-Gehäuses nicht an. Der große 17,3"-True-Pixel-Bildschirm bringt Bilder, Grafiken und Videos mit besonders detaillierter UHD-Auflösung, ~100% Adobe RGB-Abdeckung und augenschonender 120-Hz-Technik perfekt zur Geltung. Lange Betriebsbereitschaft abseits einer Steckdose sichert der extra ausdauernde Akku, der mit 99,9 Wh auf die maximale Kapazität ausgelegt ist, die auf Flugreisen noch mitgenommen werden darf.

- Intel® Core™ i7 Prozessor der 11. Generation
- Windows 10 Pro (MSI empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen.) Kostenloses Upgrade auf Windows 11, wenn verfügbar¹.
- High-End-Grafik der NVIDIA® GeForce RTX™ 30 Serie
- »NVIDIA® Studio« zertifiziert
- 17,3"-UHD-True-Pixel-Bildschirm (100% Adobe RGB)
- Absolut flimmerfrei dank 120-Hz-Technik
- Weiß beleuchtete SteelSeries-Tastatur mit extra Ziffernblock
- Großes Präzisions-Touch-Pad mit Gestensteuerung
- Cooler Boost Trinity+ Kühlung für starke Performance
- Thunderbolt™ 4 und USB 4.0 für modernste Konnektivität
- WLAN nach zukunftsweisendem Wi-Fi-6E-Standard
- Authentifizierung per IR-Gesichtserkennung oder Fingerscanner
- Kraftvolles Dynaudio Soundsystem
- Integrierte HD-Webcam für Online-Konferenzen und Chats
- Bis zu 9 Stunden Laufzeit mit starkem 99,9-Wh-Akku
- MSI Center Pro für umfassende Systemkontrolle
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service



¹ Das Upgrade auf Windows 11 steht auf berechtigten Geräten ab Ende 2021 bis 2022 zur Verfügung. Der Zeitpunkt variiert je nach Gerät. Bestimmte Features erfordern spezielle Hardware (siehe aka.ms/windows11-spec).

03.12.2021 - 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 Creator 17 – Highlights

Creator 17



MAXIMALE KREATIVE POWER

Beim »Creator 17« vereint sich extreme Performance mit einem besonders schlanken Design und langer Akkulaufzeit. Der High-End-Laptop ist der passende Partner, um auch unterwegs die eigene digitale Kreativität auszuleben. Das große 17,3“-True-Pixel-Display schafft die notwendige Übersicht.

INTELLIGENTE LEISTUNG

Mit dem Intel® Core™ i7 Prozessor der 11. Generation lassen sich umfangreiche Vorhaben schneller denn je realisieren. Mit acht Rechenkernen, höchsten Taktraten und vergrößertem Smart Cache werden selbst aufwändigste Multitasking-Aufgaben spielend bewältigt.

NVIDIA STUDIO PLATTFORM

Die NVIDIA Studio-Plattform bietet einen immensen Leistungsschub und erweiterte Möglichkeiten für kreative Prozesse. Der starke GeForce RTX™ 30 Serie Grafikprozessor von NVIDIA® und die exklusiven Studio-Grafiktreiber bringen kreative Workflows maximal auf Touren.

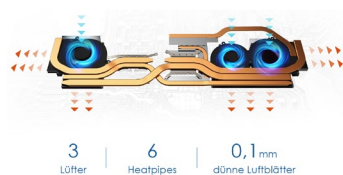
BEEINDRUCKENDE DARSTELLUNG

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.



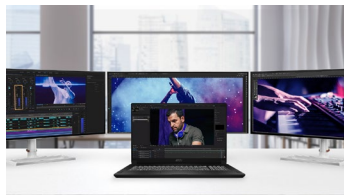
GERÜSTET FÜR LANGE AUSDAUER

Perfekt für die mobile Arbeitswelt: Für eine besonders ausdauernde Betriebsbereitschaft von bis zu 9 Stunden abseits einer Steckdose steht der extra starke Akku. Dieser ist mit 99,9 Wh auf die maximale Kapazität ausgelegt, die im Flugzeug noch mitgenommen werden darf.



IMMER COOL BLEIBEN

Maximale Performance ohne Kompromisse bei der Ergonomie: Die »Cooler Boost 5«-Kühlung sorgt für niedrige Temperaturen und leisen Betrieb. Zwei eigenständige Lüftereinheiten und aufwändige Heatpipe-Technik sichern die effiziente Wärmeabfuhr selbst bei höchster Rechenlast.



ERWEITERTER ARBEITSBEREICH

Thunderbolt™ 4 ist die universelle Schnittstelle, es lassen sich damit auch Monitore mit bis zu 8K-Auflösung ansteuern. Kombiniert mit dem HDMI®-Ausgang und dem DisplayPort™-Anschluss per USB 3.2 lassen sich bis zu drei Monitore parallel zum Laptop-Display nutzen.



KOMFORTABLE SICHERHEIT

Dank Windows Hello und der integrierten Infrarot-Kamera gelingt die Systemanmeldung auf einen Blick - selbst in kompletter Dunkelheit. Alternativ bietet der integrierte Fingerabdruckleser einen ebenso einfachen Log-in. Zwei Möglichkeiten zur Wahl – beide gleichermaßen einfach, sicher und bequem!



WLAN der Zukunft



WLAN DER ZUKUNFT

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!