

Stealth 18 AI Studio A1VGG-020

Artikel-Nummer	001832-020
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 155H (16-Kern, bis 4,80 GHz, 24 MB SmartCache)
Betriebssystem	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
Bildschirm	45,8 cm (18,0") 16:10, Anti-Glare
Native Auflösung	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel)
Panel-Technik	240 Hz, Wide View (IPS-Level), True Color (~100% DCI-P3)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU
Grafikspeicher	8 GB GDDR6 VRAM
GPU Boost-Takt und Design Power	Bis 2.175 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	32 GB DDR5-5600 (2x 16 GB Dual-Channel)
Speicherslots	2x SO-DIMM für bis zu 96 GB
Festplatte (SSD)	2 TB (M.2 PCIe NVMe)
Steckplätze (gesamt)	2x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-Ports (gesamt)	4x (1x via Thunderbolt™ 4)
USB-Ports (Typ-C)	1x USB4® (via Thunderbolt™ 4), 1x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
USB-Ports (Typ-A)	2x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
Thunderbolt™	1x Thunderbolt™ 4 (mit USB-PD 3.1)
Netzwerk	bis 2,5 GBit/s LAN (Intel® Killer™ E3100G)
WLAN	Wi-Fi 7 (Intel® Killer™ Wi-Fi 7 BE1750)
Bluetooth	Bluetooth® 5.4
Monitorausgänge	1x HDMI™ 2.1 (4K/120 Hz, 8K/60 Hz), 1x DisplayPort via Thunderbolt™ 4, 1x DisplayPort via USB 3.2 Typ-C
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo- Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	Full HD (1.080p mit 30 fps) mit IR-Sensor, Privacy Cover, 3D Noise Reduction+
Kartenleser	SD Express
Soundsystem	Dynaudio mit 6 Lautsprechern
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	SteelSeries, Ziffernblock, Copilot-Taste*
Tastatur-Beleuchtung	RGB-Einzeltastenbeleuchtung
Touchpad	Precision Multi-Touch (135 x 90 mm) Fingerabdruckleser, IR-Gesichtserkennung
Sicherheit	(FIDO2), Kensington Security Slot™
Kühlung	Vapor Chamber-Kühlung
Akku	4 Zellen Li-Polymer, 99 Wh (integriert)
Netzteil	280 Watt (extern, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	400 x 290 x 23,9 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	2,89 kg
Farbe	Schwarz (Midnight Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center mit AI Engine, MSI App Player
EAN-Code	4711377286138
Variante	9S7-183211-020

Stealth 18 AI Studio – Leistung in Eleganz

Der Stealth 18 AI Studio kombiniert elegante Optik mit herausragender Leistung. Eben noch im Business-Meeting, stehst du im nächsten Moment schon auf dem Gaming-Schlachtfeld und kämpfst um den Triumph. Der perfekte Laptop für den »Worker by day, Gamer by night«. Die Technik im Inneren ermöglicht ein neues Nutzungserlebnis: Neben dem performanten Intel® Core™ Ultra Prozessor mit dedizierter KI-Engine sorgt auch die Grafik der NVIDIA® GeForce RTX™ 40 Serie für einen immensen Performance-Sprung und herausragende Rechenleistung. Als »NVIDIA® Studio Laptop« zertifiziert, bringt der Stealth 18 AI Studio auch kreative Workflows in Schwung. Der 18,0“-Bildschirm bietet im 16:10-Format des goldenen Schnitts mehr Arbeitsfläche in der Höhe, Games kommen mit detaillierter QHD+ Auflösung und 240-Hz-Technik beeindruckend zur Geltung. Ausdauerndes Arbeiten abseits einer Steckdose sichert der extra starke Akku, der mit 99 Wh auf die maximale Kapazität ausgelegt ist, die im Flugzeug noch mitgenommen werden darf. Auch in puncto Konnektivität werden Standards gesetzt: Mit Thunderbolt™ 4, USB4® und Wi-Fi 7 stehen flexiblere und schnellere Datenverbindungen denn je bereit.

- Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor mit Intel® AI Boost (NPU)
- Windows 11 Home
(MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
- NVIDIA® GeForce RTX™ 40 High-End-Grafik
- »NVIDIA® Studio« zertifiziert
- 18,0"-QHD+-True-Color-Bildschirm mit 240-Hz-Technik
- 16:10-Monitorformat für mehr Bildfläche in der Höhe
- Edles und extra schlankes Aluminium-Magnesium-Gehäuse
- Extra lange Laufzeit mit starkem 99-Wh-Akku
- Starke und leise Vapor-Chamber-Kühlung
- SteelSeries Gaming-Tastatur und extra großes Touchpad
- Thunderbolt™ 4 und USB4® für modernste Konnektivität
- Killer™ 2,5-GBit/s-Gaming-LAN plus Wi-Fi-7-Funknetz
- Dynaudio Soundsystem mit sechs Lautsprechern
- Komfortabler Log-in per Fingerscan oder Gesichtserkennung
- MSI Center mit AI Engine für intelligentes Systemtuning



*Die Funktion der Copilot-Taste kann je nach Region variieren, mehr unter aka.ms/Keysupport

18.11.2024 - Copyright © 2024 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.