



BUSINESS & PRODUCTIVITY

Venture A16 AI+ A3HM

VENTURE A16 AI+ A3HMG-036

Specification

PROZESSOR	AMD Ryzen™ AI 5 340 Prozessor (6-Kern, bis 4,80 GHz, 16 MB L3-Cache) mit bis zu 50 NPU TOPS (total 59 AI TOPS)
BETRIEBSSYSTEM	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
BILDSCHIRM	40,7 cm (16,0"), 16:10-Format, Glare Type
NATIVE AUFLÖSUNG	2K (2.048 x 1.280 Pixel)
PANEL-TECHNIK	OLED, VESA DisplayHDR™ True Black 600, 120 Hz, True Color (~100% DCI-P3)
GRAFIK	AMD Radeon™ 840M
GRAFIKSPEICHER	Shared Memory
ARBEITSSPEICHER	16 GB DDR5-5600 (2x 8 GB Dual-Channel)
SPEICHERSLOTS	2x SO-DIMM für bis zu 96 GB
FESTPLATTE (SSD)	512 GB M.2 PCIe SSD
STECKPLÄTZE (GESAMT)	1x M.2 PCIe 4.0 x4
USB-PORTS (GESAMT)	3x
USB-PORTS (TYP-C)	1x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps, mit DisplayPort™ & USB-PD 3.0 bis 100 W)
USB-PORTS (TYP-A)	2x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)
NETZWERK	Gbit/s LAN, 10/100/1000
WLAN	Wi-Fi 6E (AMD RZ616)
BLUETOOTH	Bluetooth® 5.3
MONITORAUSGANG	1x HDMI™ 2.1 (4K/60 Hz), 1x DisplayPort™ via USB Typ-C
AUDIOANSCHLÜSSE	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
WEBCAM	HD (720p mit 30 fps) mit IR-Sensor, Privacy Cover, Spatial-Array-Mikrofon, AI Noise Cancellation Pro
SOUNDSYSTEM	Stereo-Lautsprecher
KLANGOPTIMIERUNG	DTS® Audio Processing
TASTATUR	99 Tasten, Ziffernblock, Copilot-Taste*
TASTATUR-BELEUCHTUNG	Einfarbig, Weiß
TOUCHPAD	Precision Multi-Touchpad (120 × 75 mm)
SICHERHEIT	IR-Gesichtserkennung (FIDO2), Kensington Security Slot™ , Microsoft Pluton-Sicherheitsprozessor
KÜHLUNG	Cooler Boost Heatpipe-Kühlung
AKKU	4 Zellen Li-Polymer, 75 Wh (integriert)
NETZTEIL	90 Watt (extern, 90-264 Volt)
ABMESSUNGEN (B X T X H)	359 × 245 × 23,2 mm (ohne Füße)
GEWICHT (MIT AKKU)	1,9 kg
FARBE	Grau (Solid Gray)
HERSTELLERGARANTIE	2 Jahre mit Pick-up & Return-Service; optionale Garantieverlängerung um 1 oder 2 Jahre, erwerben Sie MSI Care Plus direkt über MSI: Garantieerweiterung
NACHHALTIGKEIT	ENERGY STAR®, FSC™
SOFTWARE	MSI Software-Paket inkl. MSI Center S mit AI Engine
focus1	AMD Ryzen™ AI 5 340 Prozessor
focus2	Windows 11 Home (MSI empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen.)
focus3	40,7 cm (16,0") 2K (2.048 x 1.280 Pixel) OLED, 120 Hz
focus4	AMD Radeon™ 840M
focus5	16 GB DDR5 / 512 GB M.2 PCIe SSD