

# MSI Summit A16 AI+A3HMTG-035

---



<b>Artikel</b>	21247428
<b>Herstellernummer</b>	SUMMIT A16 AI+ A3HMTG-035
<b>EAN</b>	4711377256308
<b>MSI</b>	

## Zusammenfassung

---

MSI Summit A16 AI+A3HMTG-035, AMD Ryzen AI 9, 2 GHz, 40,6 cm (16"), 2560 x 1600 Pixel, 32 GB, 1 TB

MSI Summit A16 AI+A3HMTG-035. Produkttyp: Hybrid (2-in-1), Formfaktor: Convertible (Ordner). Prozessorfamilie: AMD Ryzen AI 9, Prozessor: 365, Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: Quad HD+, Display-Auflösung: 2560 x 1600 Pixel, Touchscreen. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz

## Merkmale

---

### Energie

Netzteilstärke	100 W
----------------	-------

### Leistungen

Motherboard Chipsatz	Intel SoC
----------------------	-----------

### Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
------------------------------	----------------

### Sonstige Funktionen

Garantiezeit	3 Jahr(e)
--------------	-----------

### Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja
Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	Weiß

### Gewicht und Abmessungen

Breite	358 mm
Tiefe	258,6 mm
Höhe (vorne)	1,69 cm
Höhe (hinten)	1,74 cm
Gewicht	2 kg

### Speicher

## Akku/Batterie

Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Anzahl Batteriezellen	4
Batteriekapazität	82 Wh

## Kamera

Frontkamera	Ja
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD

## Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	73 TOPs
NPU-Leistung bis zu	50 TOPs

## Audio

Audio-System	Nahimic 3
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecher Hersteller	Nahimic
Lautsprecherleistung	2 W

## Design

Produkttyp	Hybrid (2-in-1)
Produktfarbe	Schwarz
Formfaktor	Convertible (Ordner)
Ursprünglicher Markenname	MSI

Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5-SDRAM
Speichertaktfrequenz	7500 MHz
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal	32 GB

## Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) C	1
Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja

## Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkarten	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separater Grafikkarten	Nein
On-Board-Grafikkartenfamilie	AMD Radeon
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon 880M

## Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung	Ja
WLAN-Controllermodell	Qualcomm FastConnect 7800
Hersteller von WLAN-Controllern	Qualcomm
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.4

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	40,6 cm (16")
Display-Auflösung	2560 x 1600 Pixel
Touchscreen	Ja
HD-Typ	Quad HD+
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	Ja
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
RGB-Farbraum	DCI-P3
Farbskala	100%
Maximale Bildwiederholrate	165 Hz

## Prozessor

Prozessorhersteller	AMD
Prozessorfamilie	AMD Ryzen AI 9
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI 300 Series
Prozessor	365
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	20
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz

Prozessor-Taktfrequenz	2 GHz
Prozessor-Cache	24 MB
Prozessor Cache Typ	L3

### Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.