PN55-S50010NL



EAN 4711636423311
Produkt Nummer 90MS03C1-M000A0

- **Entfesseln Sie pure Leistung:** Ausgestattet mit AMD Ryzen™ AI 400 Series Prozessoren mit bis zu 12 ultraschnellen Kernen, entwickelt für leistungsstarkes, effizientes Multitasking.
- **KI der nächsten Stufe:** Hochmoderne XDNA2 NPU mit bis zu 55 TOPS – 10% schnellere KI-Leistung als bisher für reaktionsschnelles, dynamisches Computing.
- **Beeindruckende 4K-Visualisierung:** AMD Radeon™ 800M Grafik liefert atemberaubende Details auf bis zu vier 4K-Bildschirmen.
- **Ultraschnelle und vielseitige Konnektivität:** Genießen Sie ultraschnelle Konnektivität mit Wi-Fi 7 und Bluetooth 5.4. Profitieren Sie von den vielseitigen Anschlussmöglichkeiten, darunter 6 USB-Anschlüsse, zwei 2.5G-LANs, ein Fingerabdruckleser für Windows Hello sowie integrierte Lautsprecher und ein Mikrofon für die Unterstützung von Sprachbefehlen.
- **Upgrade im Handumdrehen :** Die werkzeuglose Konstruktion ermöglicht einen schnellen Zugriff und ein einfaches Aufrüsten der Komponenten.

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

Technische Daten PN55-S50010NL

Prozessor	
Prozessorfamilie:	AMD Ryzen AI 5
Prozessorhersteller:	AMD
Prozessor:	430
Prozessor-Taktfrequenz:	2 GHz
Prozessorgeneration:	AMD Ryzen AI 400 Series
Anzahl Prozessorkerne:	4
Prozessor-Threads:	8
Prozessor Boost-Frequenz:	4,5 GHz
Prozessor Cache Typ:	L2 & L3

Speicher	
Speicherkapazität:	16 GB
RAM-Speicher maximal:	64 GB
Interner Speichertyp:	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze:	2x SO-DIMM
Speichertaktfrequenz:	5600 MHz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse:	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C:	0
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A:	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C:	1
Anzahl Thunderbolt 3 Anschlüsse:	0
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports:	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45):	2
Kopfhörerausgänge:	1

Gewicht und Abmessungen	
Breite:	130 mm
Tiefe:	130 mm
Höhe:	34 mm
Gewicht:	550 g
Verpackungsbreite:	189 mm
Verpackungstiefe:	157 mm
Verpackungshöhe:	134 mm
Paketgewicht:	1,48 kg

Energie	
Stromversorgung:	120 W

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität:	512 GB
Optisches Laufwerk – Typ:	Nein
Speichermedien:	SSD
Gesamtkapazität der SSDs:	512 GB
Anzahl SSD installiert:	1
SSD Speicherkapazität:	512 GB

Software	
Installiertes Betriebssystem:	Windows 11 Pro
Betriebssystemarchitektur:	64-Bit

Design	
Produktfarbe:	Schwarz
Name der Farbe:	Black
Kabelsperre-Slot:	Ja
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Copilotentaste:	Ja

Leistungen	
Produkttyp:	Mini-PC
Marktpositionierung:	Leistung
Audio-Chip:	Realtek ALC3251
Audio-System:	High Definition Audio
Fingerabdruckscanner:	Ja

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC:	Ja
Neuronale Prozessoreinheit (NPU):	AMD Ryzen AI
Gesamtleistung des Prozessors bis zu:	58 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu:	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.