ZOTAC ZBOX MAGNUS Ultra 7 RTX 5060 Ti Core 7 16 GB DDR5 1.000 Windows 11 Home

Artikelnummer 900064837

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ZOTAC ZBOX MAGNUS Ultra 7 RTX 5060 Ti Core 7 16 GB DDR5 1.000 Windows 11 Home

Produktbeschreibung:

Der ZOTAC ZBOX MAGNUS EN275060TC bietet Leistung in einem ultrakompakten Formfaktor-Design und eignet sich daher für Umgebungen mit begrenztem Platzangebot. Angetrieben von einem Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 20 Kernen bietet er eine hohe Rechenleistung mit Taktraten von bis zu 5,2 GHz für anspruchsvolle Aufgaben. Der 16 GB GDDR7 SDRAM-Videospeicher in Kombination mit einem NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti-Grafikprozessor ist für grafikintensive Anwendungen und Spiele ausgelegt. Die Konnektivität ist ein wichtiges Merkmal, mit einer Vielzahl von Anschlüssen, darunter HDMI, DisplayPort, Thunderbolt 4 und mehrere USB 3.2 Gen 2-Anschlüsse. Die Integration von 2,5-Gigabit-Ethernet und die Unterstützung von Wi-Fi 7 bieten Hochgeschwindigkeits-Netzwerkoptionen und gewährleisten ein nahtloses Online-Erlebnis. Darüber hinaus verbessert der 30-MB-Cache die Speicherleistung, während die Bluetooth 5.4-Kompatibilität eine einfache Gerätepaarung ermöglicht. Mit einer robusten Stromversorgung von 330 Watt ist die ZOTAC ZBOX MAGNUS für jede Herausforderung gerüstet.

Allgemein

Тур

Personal-Computer

Formfaktor des Produktes

Mini-PC

Lokalisierung

Region: Großbritannien, Europa

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 255HX

Taktfrequenz

2,4 GHz (P-Kern) / 1,8 GHz (E-Kern)

Max. Turbo-Taktfrequenz

5,2 GHz (P-Kern) / 4,5 GHz (E-Kern)

Anz. der Kerne

20 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Smart Cache

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)

Intel Al Boost

NPU-Leistung bis zu (TOPS)

13 TOPS

Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)

33 TOPS

Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU

INT8

Support für Sparsität

Ja

Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks

DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT

Unterstützung von Windows Studio-Effekten

Ja

Cache-Speicher

Installierte Größe

30 MB

Cache pro Prozessor

30 MB

RAM

Installierte Anzahl

16 GB (installiert) / 96 GB (Max)

Technologie

DDR5 SDRAM

Effektive Speichergeschwindigkeit

5600 MT/s

Bewertete Speichergeschwindigkeit

5600 MT/s

Formfaktor

SO DIMM 260-PIN

Steckplatz

2 (Gesamt) / 1 (frei)

Festplattenlaufwerk

Тур

SSD - M.2

Kapazität

1 x 1 TB

Schnittstellen Typ

PCI Express 4.0 x4

Massenspeicher-Controller

Тур

1 x SATA

Controller Schnittstellentyp

SATA 6Gb/s

Optischer Speicher

Тур

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti - bis zu 8 TOPS

Videospeicher

16 GB GDDR7 SDRAM

Videoschnittstellen

HDMI, DisplayPort

Audioausgang

Soundmodus

7.1 Channel Surround

Netzwerk

Ethernet-Ports

2 x 2.5 Gigabit Ethernet

Wireless LAN unterstützt

Ja

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.4, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

3 x DisplayPort

1 x HDMI

2 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)

5 x USB 3.2 Gen 2

2 x Thunderbolt 4

1 x Kopfhörer

1 x Mikrofon

2 x Wi-Fi-Antenne

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

2 Antennen

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Stromversorgung

Gerätetyp

Netzteil

Gestellte Leistung

330 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Windows 11 Home

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Begrenzte Garantie - 5 Jahre - nach Registrierung

Abmessungen und Gewicht

Breite

21 cm

Tiefe

20,3 cm

Höhe

6,22 cm

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

26,5 cm

Transporttiefe

27,5 cm

Transporthöhe

12,9 cm

Weitere Bilder

