ASUS NUC 14 PRO AI U7-258V Slim Mini PC 32 GB 1 TB W11

Artikelnummer 999960977

Gewicht1kgLänge1mmBreite1mmHöhe1mm



Produktbeschreibung

ASUS NUC 14 PRO AI U7-258V Slim Mini PC 32 GB 1 TB W11

Produktbeschreibung:

Leistungsstarke Plattform: Ausgestattet mit dem neuesten Intel® Core™ Ultra Prozessor (Serie 2) mit mehreren CPU- - GPU- und NPU-Architekturen - der 120 Plattform-TOPS bietetTransformative Grafik: Integrierte Intel® Arc™ GPU - die bis zu 67 TOPS liefertVerbesserte KI-Fähigkeiten: Bis zu 48 NPU-TOPS - dreifache KI-Leistung im Vergleich zur vorherigen Generation bei geringerem StromverbrauchSprachsteuerung: Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher mit intelligentem AMP unterstützen Sprachbefehle zur Aktivierung von Al-AnwendungenUltraschnelle Konnektivität: Intel® Wi-Fi 7 (5 Gig) - Bluetooth 5.4 - Thunderbolt™ 4 (DP2.1)Sicherheit und Verlässlichkeit: Eingebautes Trusted Platform Module (TPM) - Secure Boot mit Fingerabdruckerkennung für verbesserte Anmeldesicherheit mit Windows Hello und robustes Design mit zuverlässigem 24/7 DauerbetriebKompaktes Design: Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem platzsparenden (< 0.6L) - werkzeuglosen Design und der branchenführenden Qualität Technische Details:

Allgemein

Тур

Personal-Computer Formfaktor des Produktes Mini-PC Integrierte Peripheriegeräte

Fingerabdruckgerät

Farbe Schwarz Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 258V

Taktfrequenz

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

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,8 GHz (P-Kern) / 3,7 GHz (E-Kern)

Anz. der Kerne

8 Kerne

Prozessoranzahl

Max. Prozessoranzahl

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Smart Cache

Cache-Speicher

Installierte Größe

12 MB

Cache pro Prozessor

12 MB

RAM

Installierte Anzahl

32 GB

Technologie

LPDDR5X SDRAM

Effektive Speichergeschwindigkeit

8533 MHz

Bewertete Speichergeschwindigkeit

8533 MHz

Festplattenlaufwerk

Тур

SSD - M.2 2280

Kapazität

1 x 1 TB

Schnittstellen Typ

PCI Express 4.0 (NVMe)

Merkmale

NVM Express (NVMe)

Massenspeicher-Controller

Тур

SATA

Controller Schnittstellentyp

SATA 6Gb/s

Anzahl Kanäle

Optischer Speicher

Тур

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Intel Arc Graphics 140V

Videoschnittstellen

HDMI

Netzwerk

Ethernet-Controller

Intel I226-V

Wireless LAN unterstützt

la

Data Link Protocol

IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, 2.5

Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.4

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

2 x USB 3.2 Gen 2

2 x Thunderbolt 4

1 x HDMI

1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet)

2 x USB 3.2 Gen 1

1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenstecker

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Stromversorgung

Gerätetyp

Netzteil

Gestellte Leistung

120 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Windows 11 Home

Abmessungen und Gewicht

Breite

13 cm

Tiefe

13 cm

Höhe

3,4 cm

Gewicht

500 g

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor Mini-PC

Massenspeicher-Controller - Serial ATA-600

Schnittstellentyp

Festplattenlaufwerk - Kapazität1 TBMax. unterstützte Anzahl1

Grafikprozessorserie Intel Arc

Festplattenlaufwerk (4.) - Typ Nicht vorhanden

Gewicht 500 g

Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ Windows 11 Home **Version** Windows 11 Home

SSD-Formfaktor M.2 2280 Cache-Speicher - Installierte Größe 12 MB

Gehäuse - Formfaktor Ultra Small Form Factor

Festplattenlaufwerk - TypSSDProzessornummer258VEthernet-ControllerIntel I226-V

RAM - Technologie LPDDR5X SDRAM System - Typ Personal-Computer

Prozessor - Typ Core Ultra 7
Stromversorgungsgerät - Typ Netzteil

Bereitgestellte Schnittstelle - 2 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenste, 1 x HDMI, 2 x Thunderbolt 4,

Schnittstellen 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 2 x USB 3.2 Gen 2

FarbeSchwarzRAM - Installierte Größe32 GB

Optische Speicher (2.) - Kein optisch

Laufwerkstyp

Kein optisches Laufwerk

Max. Turbo-Taktfrequenz4,8 GHzRAM - Speichergeschwindigkeit8533 MHz

Grafikprozessor Intel Arc Graphics 140V

Kapazität des Festplattenlaufwerks 1 TB

Optischer Speicher - Laufwerkstyp Kein optisches Laufwerk

Massenspeicher-Controller - TypSerial ATAGestellte Leistung120 WattFarbkategorieSchwarzVideoschnittstellenHDMITaktfrequenz2,2 GHzOptische Speicher (2.) - TypKeine(r)

Festplattenlaufwerk (3.) - Typ
Schnittstellenklasse
PCI Express
Drucker - Typ
Keine(r)

Festplattenlaufwerk - Installierte

Anzahl

Festplattenlaufwerk (2.) - Typ Nicht vorhanden

Anz. der Kerne 8 Kerne

Weitere Bilder





