

ASUS NUC/15 PRO RNUC15CRKU506302 EU Cord L9

Artikelnummer	900115472
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ASUS NUC/15 PRO RNUC15CRKU506302 EU Cord L9

Produktbeschreibung:

Der ASUS NUC 15 Pro kombiniert leistungsstarke Performance mit einem kompakten Design und eignet sich somit für verschiedene Computerumgebungen. Ausgestattet mit einem 14-Kern-Intel-Core-Ultra-7-Prozessor arbeitet er mit einer Basistaktfrequenz von 1,7 GHz und kann bis zu 4,9 GHz erreichen. Dies gewährleistet eine effiziente Verarbeitung für mehrere Anwendungen. Mit einem installierten RAM von 16 GB und einer 512 GB SSD mit NVM Express (NVMe)-Technologie profitieren Benutzer von schnellen Ladezeiten und reaktionsschnellen Multitasking-Fähigkeiten in einem Mini-PC-Formfaktor.

Der ASUS NUC 15 Pro verfügt außerdem über umfangreiche Anschlussmöglichkeiten, darunter Thunderbolt 4-, HDMI- und USB 3.2 Gen 2-Anschlüsse. Zusätzliche Unterstützung durch 2,5-Gigabit-Ethernet und Wi-Fi 7 ermöglicht eine schnelle und zuverlässige Netzwerkleistung. Das System ist auf effizienten Betrieb ausgelegt, mit einer Geräuschemission von 45 dBA, und kann unter verschiedenen Umgebungsbedingungen eingesetzt werden, mit einer Temperaturtoleranz von 0 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 0 bis 92 %. Dieser Mini-PC ist ideal für den privaten und professionellen Einsatz und wurde für Vielseitigkeit ohne Einbußen bei der Rechenleistung entwickelt.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Personal-Computer

Formfaktor des Produktes

Mini-PC

Integrierte Sicherheit

Firmware Trusted Platform Module (TPM) Security Chip

Farbe

Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 225H

Taktfrequenz

1,7 GHz (P-Kern) / 700 MHz (E-Kern)

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,9 GHz (P-Kern) / 4,3 GHz (E-Kern)

Anz. der Kerne

14 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Smart Cache, Intel Deep Learning Boost (DL Boost)

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)

Intel AI Boost

NPU-Leistung bis zu (TOPS)

13 TOPS

Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)

83 TOPS

Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU

INT8

Support für Sparsität

Ja

Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks

OpenVINO, WindowsML, DirectML, ONNX RT, WebNN

Unterstützung von Windows Studio-Effekten

Ja

Cache-Speicher

Installierte Größe

18 MB

Cache pro Prozessor

18 MB

RAM

Installierte Anzahl

16 GB (installiert) / 96 GB (Max)

Technologie

DDR5 SDRAM

Formfaktor

SO-DIMM 262-Pin

Steckplatz

2 (Gesamt) / 1 (frei)

Konfigurationsmerkmale

1 x 16 GB

Festplattenlaufwerk

Typ

SSD - M.2

Kapazität

512 GB

Schnittstellen Typ

PCI Express 4.0

Merkmale

NVM Express (NVMe)

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Intel Arc Graphics 130T - bis zu 63 TOPS

Videoschnittstellen

HDMI

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme

4

Netzwerk

Ethernet-Controller

Intel I226-V

Wireless LAN unterstützt

Ja

Wireless NIC

Intel WI-FI 7 BE201

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, 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, Bluetooth 5.4

Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz

1 M.2 Card - 2280

1 M.2 Card - 2242

Schnittstellen

1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1 hinten)

2 x Thunderbolt 4 (2 hinten)

2 x HDMI (2 hinten)

3 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne, 1 hinten)

1 x USB 2.0 (1 hinten)

1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 vorne)

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

VESA-Montagesatz, Schraubenset für VESA-Montage, Kabelclip, Stromkabel

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

VESA-Halterung

VESA

Kennzeichnung

DisplayPort 2.1, MIL-STD-810H

Stromversorgung

Gerätetyp

Netzteil

Gestellte Leistung

120 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Kein Betriebssystem

Abmessungen und Gewicht

Breite

11,7 cm

Tiefe

11,2 cm

Höhe

3,7 cm

Gewicht

500 g

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

0 - 92% (nicht kondensierend)

Geräuschentwicklung

45 dBA

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor	Mini-PC
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Kapazität des Festplattenlaufwerks	512 GB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x Thunderbolt 4 (2 hinten), 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1, 2 x HDMI (2 hinten), 1 x USB 2.0 (1 hinten), 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (1 vorne), 3 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne, 1 hinten)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,9 GHz
Max. unterstützte Größe	96 GB
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 130T
Anz. der Kerne	14 Kerne
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Ethernet-Controller	Intel I226-V
System - Typ	Personal-Computer
SSD-Formfaktor	M.2
Festplattenlaufwerk - Kapazität	512 GB
Prozessor - Typ	Core Ultra 7
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Farbe	Schwarz
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Gestellte Leistung	120 Watt
Steckplatz	1 M.2 Card - 2280, 1 M.2 Card - 2242
Anz. Steckplätze	2
Farbkategorie	Schwarz
Videoschnittstellen	HDMI
RAM - Installierte Größe	16 GB
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Prozessornummer	225H
Schnittstellenklasse	PCI Express
Grafikprozessorserie	Intel Arc Grafik
Drucker - Typ	Keine(r)
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem
Cache-Speicher - Installierte Größe	18 MB
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden

Weitere Bilder

