

ASUS NUC 14 PRO AI U5-226V Slim Mini PC 16 GB 512 W11P

Artikelnummer 900115433

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der ASUS NUC 14 Pro AI wurde für diejenigen entwickelt, die eine hohe Leistung in einem ultrakleinen Formfaktor suchen. Ausgestattet mit einem Intel Core Ultra 7-Prozessor bietet dieser Mini-PC eine robuste Leistung mit 8 Kernen und einer maximalen Turbogeschwindigkeit von 4,5 GHz, die für anspruchsvolle Aufgaben geeignet ist. Mit 16 GB LPDDR5X-RAM und einer 512 GB NVMe-SSD können Benutzer einen schnellen Datenzugriff und effizientes Multitasking erleben. Der integrierte Fingerabdruckleser sorgt für zusätzliche Sicherheit, während verschiedene Anschlüsse, darunter Thunderbolt 4 und HDMI, vielseitige Konnektivität gewährleisten. Die Netzwerkfunktionen sind umfangreich und unterstützen die Standards Wi-Fi 6 und Wi-Fi 7 sowie Bluetooth 5.4 für eine nahtlose drahtlose Kommunikation. Darüber hinaus bietet die Intel AI Boost NPU eine beachtliche Leistung für KI-gesteuerte Anwendungen, was dieses Gerät zur ersten Wahl für Profis und Enthusiasten macht. Vereinfachen Sie Ihren Arbeitsbereich mit dieser kompakten Lösung, ohne Kompromisse bei Leistung oder Funktionalität einzugehen.

- **Leistungsstarke Verarbeitung**

Der Intel Core Ultra 7-Prozessor bietet Leistung mit 8 Kernen, die mit einer Taktfrequenz von 2,1 GHz arbeiten und mit Turbo Boost bis zu 4,5 GHz erreichen können, was eine effiziente Bearbeitung mehrerer Aufgaben ermöglicht.

- **Ausreichend Speicher**

Mit 16 GB LPDDR5X SDRAM, der mit 8533 MHz läuft, können Benutzer bei komplexen Anwendungen eine reibungslose Leistung erleben, die eine schnelle Bearbeitung von Aufgaben gewährleistet.

- **Schnelle Speicherlösung**

Die 512 GB NVMe SSD bietet Lese- und Schreibgeschwindigkeiten, die die Boot- und Ladezeiten von Anwendungen erheblich verkürzen und so für ein reaktionsschnelleres Computererlebnis sorgen.

- **Vielseitige Anschlussmöglichkeiten**

Dieses Gerät ist mit Thunderbolt 4-, USB 3.2- und HDMI-Anschlüssen ausgestattet und bietet Anschlussmöglichkeiten für verschiedene Peripheriegeräte und Displays, wodurch die Kompatibilität mit einer Reihe von Geräten gewährleistet ist.

- **Erweiterte Netzwerkfunktionen**

Unterstützt mehrere WLAN-Protokolle, darunter Wi-Fi 6 und Wi-Fi 7, sowie Bluetooth 5.4, wodurch die Optionen für die drahtlose Konnektivität für einen nahtlosen Internetzugang maximiert werden.

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor	Mini-PC
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
Max. unterstützte Anzahl	1
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Kapazität des Festplattenlaufwerks	512 GB
SSD-Formfaktor	M.2 2280
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Ethernet-Controller	Intel I226-V
RAM - Technologie	LPDDR5X SDRAM
System - Typ	Personal-Computer
Festplattenlaufwerk - Kapazität	512 GB
Prozessor - Typ	Core Ultra 7
Version	Windows 11 Pro
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1, 1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenste, 1 x HDMI, 2 x Thunderbolt 4, 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet), 2 x USB 3.2 Gen 2
Farbe	Schwarz
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
RAM - Speichergeschwindigkeit	8533 MHz
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Gestellte Leistung	120 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Videoschnittstellen	HDMI
RAM - Installierte Größe	16 GB
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Schnittstellenklasse	PCI Express
Grafikprozessorserie	Intel Arc Grafik
Drucker - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1
Prozessornummer	226V
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 130V
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Anz. der Kerne	8 Kerne
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,5 GHz
Cache-Speicher - Installierte Größe	8 MB

Weitere Bilder

