

Shuttle Barebone Core Ultra 5

Artikelnummer 999971170

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der Shuttle XPC nano NT10H5 vereint kompaktes Design mit leistungsstarker Performance und eignet sich für verschiedene Anwendungen. Mit seinem kleinen Formfaktor und dem Mini-PC-Gehäuse ist dieses Modell ideal für Anwender mit begrenztem Platzangebot, die eine zuverlässige Computerlösung benötigen. Der Intel Core Ultra 5-Prozessor bietet bis zu 14 Kerne und eine maximale Turbo-Geschwindigkeit von 4,5 GHz und gewährleistet so effizientes Multitasking und die Verarbeitung anspruchsvoller Aufgaben. Der Shuttle XPC nano verfügt über eine Reihe von Anschlussmöglichkeiten, darunter mehrere HDMI-, USB 2.0-, USB 3.2 Gen 2- und 2,5-Gigabit-Ethernet-Anschlüsse, die vielseitige Möglichkeiten für den Anschluss von Peripheriegeräten und Netzwerken bieten. Das System ist AI-fähig und unterstützt Frameworks wie OpenVINO und WindowsML, die für KI-Anwendungen geeignet sind. Mit der ENERGY STAR-Zertifizierung ist dieser Mini-PC auf Energieeffizienz ausgelegt und liefert gleichzeitig hohe Leistung.

- **Effiziente Verarbeitungsleistung**

Der Intel Core Ultra 5-Prozessor verfügt über 14 Kerne und bietet eine Taktrate von 1,2 GHz, was eine reibungslose Leistung bei alltäglichen Aufgaben ermöglicht, während die maximale Turbo-Geschwindigkeit von 4,5 GHz bei Bedarf für einen Leistungsschub sorgt.

- **Vielseitige Anschlussmöglichkeiten**

Dieser Mini-PC ist mit einer Reihe von Anschlüssen ausgestattet, darunter HDMI, USB 2.0, USB 3.2 Gen 2 und 2,5 Gigabit Ethernet, die eine nahtlose Verbindung zu verschiedenen Geräten und Netzwerken ermöglichen.

- **Fortschrittliche KI-Fähigkeiten**

Der Shuttle XPC nano unterstützt KI-Frameworks wie OpenVINO und WindowsML, sodass Benutzer künstliche Intelligenz in ihren Anwendungen nutzen und die Datenverarbeitungsfähigkeiten verbessern können.

- **Energieeffizientes Design**

Mit seiner ENERGY STAR-Zertifizierung legt der Shuttle XPC nano Wert auf Energieeffizienz, reduziert den Gesamtstromverbrauch und bietet gleichzeitig zuverlässige Leistung.

- **Unterstützt mehrere Bildschirme**

Ausgestattet mit Intel Arc Graphics unterstützt dieser Mini-PC bis zu vier Monitore und ermöglicht so einen erweiterten Arbeitsbereich und Multitasking-Fähigkeiten, ideal für kreative und professionelle Aufgaben.

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor	Mini-PC
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
Gehäuse - Formfaktor	Ultra Small Form Factor
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Prozessor - Typ	Core Ultra 5
Max. unterstützte Größe	96 GB
Prozessornummer	125H
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x HDMI (2 hinten), 1 x USB 2.0 (1 hinten), 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne), 5 x USB 3.2 Gen 2 (4 vorn, 1 hinten), 2 x Thunderbolt 4/USB4/DisplayPort 1.4 (, 2 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) (2 hinten)
Videoschnittstellen	USB-C, HDMI
Taktfrequenz	1,2 GHz
Anz. der Kerne	14 Kerne
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
RAM - Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur, Ungepuffert, Registriert
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Farbe	Schwarz
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
System - Typ	PC-Barebone
RAM - Speichergeschwindigkeit	2800 MHz
Gewicht	800 g
RAM - Installierte Größe	0 GB
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2230 (, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Gestellte Leistung	120 Watt
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics
Anz. Steckplätze	2
Farbkategorie	Schwarz
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Grafikprozessorserie	Intel Arc Grafik
Drucker - Typ	Keine(r)
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem

Cache-Speicher - Installierte Größe	18 MB
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,5 GHz

Weitere Bilder

