

ASUS ExpertCenter PN54-S1 BBR522MNS1 - Barebone

Mini-PC - 1 x Ryzen 5 220 / 3.2 GHz - RAM 0 GB - Radeon 740M - 1GbE
- 2.5GbE - Wi-Fi 6 - Bluetooth - Wi-Fi 7 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be
- Bluetooth 5.4 - Schwarz

Gruppe	Server
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90MR01D2-M000D0
EAN/UPC	4711636281126



Beschreibung

Der ASUS ExpertCenter PN54-S1 wurde entwickelt, um den Anforderungen moderner Arbeitsumgebungen gerecht zu werden, und bietet ein kompaktes, extrem kleines Gehäuse, das sich nahtlos in jeden Arbeitsbereich einfügt. Mit seinem Ryzen 5-Prozessor mit 6 Kernen und einer Taktrate von 3,2 GHz steigert dieser Mini-PC Produktivität und Effizienz. Er unterstützt verschiedene Anschlussmöglichkeiten, darunter zwei 2,5-Gigabit-Ethernet-Anschlüsse, mehrere USB 3.2 Gen 2-Anschlüsse und Thunderbolt 4, was eine schnelle Datenübertragung und umfassende Gerätekompatibilität ermöglicht. Sicherheit wird durch einen integrierten Fingerabdruckleser und einen Trusted Platform Module (TPM 2.0)-Sicherheitschip gewährleistet, die die Datenintegrität und den Datenschutz der Benutzer sicherstellen. Der integrierte AMD Radeon 740M-Grafikprozessor sorgt für eine leistungsstarke Grafikdarstellung und ein verbessertes Benutzererlebnis, gepaart mit der Unterstützung mehrerer Display-Schnittstellen wie HDMI und DisplayPort. Das Design und die Leistung des Systems machen es zur idealen Wahl für Profis, die Zuverlässigkeit und Skalierbarkeit in einer kompakten Lösung suchen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ExpertCenter PN54-S1 BBR522MNS1 - Mini-PC - Ryzen 5 220 3.2 GHz - 0 GB - keine HDD
Typ	PC-Barebone - Mini-PC
Prozessor	1 x AMD Ryzen 5 220 / 3.2 GHz (bis zu 4.9 GHz, (6 Kerne)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI - bis zu 16 TOPS
Cache-Speicher	16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB
RAM	0 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	Keine HDD
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	AMD Radeon 740M
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, 2.5GbE, Wi-Fi 6, Bluetooth, Wi-Fi 7
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	13 cm x 13 cm x 3.4 cm
Gewicht	550 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	PC-Barebone
Formfaktor des Produktes	Mini-PC
Integrierte Peripheriegeräte	Fingerabdruckgerät
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
	Prozessor / Chipsatz
CPU	AMD Ryzen 5 220
Taktfrequenz	3.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.9 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	AMD Ryzen AI
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	16 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	38 TOPS
	Cache-Speicher
Installierte Größe	16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB
	RAM
Installierte Anzahl	0 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Steckplatz	2 (Gesamt) / 2 (frei)
	Festplattenlaufwerk
Typ	Keine HDD
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	AMD Radeon 740M
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
	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)
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x USB 2.0 (1 hinten) 3 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne, 1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 vorne) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 vorne) 1 x HDMI (1 hinten) 2 x DisplayPort 1.4 (2 hinten) Thunderbolt 4/USB4/DisplayPort 2.1 (Spannungsversorgung)
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	UL, VCCI, C-Tick, BSMI, CB, CCC, FCC
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Gestellte Leistung	120 watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Abmessungen und Gewicht
Breite	13 cm
Tiefe	13 cm
Höhe	3.4 cm
Gewicht	550 g
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	18.9 cm
Transporttiefe	15.7 cm
Transporthöhe	13.4 cm
Transportgewicht	1.48 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.