

ASUS ExpertCenter PN64 S5012MD - Mini-PC - Core i5 12500H / 2.5 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - Intel Iris Xe Grafikkarte - 1GbE, 2.5GbE, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6E - WLAN: Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Eco Black



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90MS02G1-M000C0
EAN/UPC	4711081869917

Beschreibung

ASUS ExpertCenter PN64 S5012MD - Mini-PC - Core i5 12500H / 2.5 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - Intel Iris Xe Grafikkarte - 1GbE, 2.5GbE, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6E - WLAN: Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Eco Black

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ExpertCenter PN64 S5012MD - Mini-PC - Core i5 12500H 2.5 GHz - 8 GB - SSD 256 GB
Typ	Personal-Computer - Mini-PC
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500H / 2.5 GHz (bis zu 4.5 GHz, (12 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Cache-Speicher	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express 4.0 (NVMe) - M.2
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Iris Xe Grafikkarte
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, 2.5GbE, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6E
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Farbe	Eco Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	12 cm x 13 cm x 5.8 cm
Gewicht	1 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mini-PC
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip
Farbe	Eco Black
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500H
Taktfrequenz	2.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
	Cache-Speicher
Installierte Größe	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 (NVMe)
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
	Netzwerk
Ethernet-Ports	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, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Leistungsmerkmale	Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card
Schnittstellen	2 x HDMI 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x DisplayPort 1.4 1 x Kopfhörer/Mikrofon 3 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (unterstützt DisplayPort 1.4 & Power Delivery-Eingang) 1 x USB-C 3.2 Gen 2
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	Ja
Kennzeichnung	UL, VCCI, C-Tick, BSMI, CB, CCC, FCC
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Abmessungen und Gewicht
Breite	12 cm
Tiefe	13 cm
Höhe	5.8 cm
Gewicht	1 kg

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