

ASUS ExpertCenter P500SV 05210H0020 - SFF - Core

5 210H / 2.2 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Intel Graphics - Wi-Fi 6 - Bluetooth - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.4 - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Grau



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90PF05A1-M00MF0
EAN/UPC	4711636299503

Beschreibung

ASUS ExpertCenter P500SV 05210H0020 - SFF - Core 5 210H / 2.2 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Intel Graphics - Wi-Fi 6, Bluetooth, 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.4 - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Grau

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS ExpertCenter P500SV 05210H0020 - SFF - Core 5 210H 2.2 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - SFF
Prozessor	Intel Core 5 (Serie 2) 210H / 2.2 GHz (bis zu 4.8 GHz, (8 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2 2280 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Graphics
Audioausgang	7.1 Channel Surround
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth, 1GbE
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Farbe	Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.3 cm x 29.6 cm x 30.9 cm
Gewicht	5.06 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	SFF
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Grau
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core 5 (Serie 2) 210H
Taktfrequenz	2.2 GHz (P-Kern) / 1.6 GHz (E-Kern)
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz (P-Kern) / 3.6 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Cache-Speicher	
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Steckplatz	2 (Gesamt)
Festplattenlaufwerk	
Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0
Merkmale	NVM Express (NVMe)
Massenspeicher-Controller	
Typ	SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	2
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Intel Graphics
Audioausgang	
Soundmodus	7.1 Channel Surround
Kompatibilität	High-Definition-Audio

	Netzwerk
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.4, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistungsmerkmale	Doppelter Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 (8x-Modus) 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280
Schnittstellen	1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenstecker (Vorderseite: 1) 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker (1 hinten) 2 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorne) 1 x Audio-Ausgang - Mini-Klinkenstecker (1 hinten) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (1 vorne) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1 hinten) 1 x HDMI (1 hinten) 1 x DisplayPort 1.4 (1 hinten) 4 x USB 2.0 (4 hinten) 1 x Audio-Eingang (1 hinten)
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Gestellte Leistung	180 watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Bronze
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
	Abmessungen und Gewicht
Breite	9.3 cm
Tiefe	29.6 cm
Höhe	30.9 cm
Gewicht	5.06 kg

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