ASUS ExpertCenter D5 SFF D501SER-714700163X Intel® Core™ i7 i7-14700 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro Tower PC Schwarz



Marke : ASUS

Produktfamilie: ExpertCenter

Artikel-Code: 90PF05M1-M01KC0

Produktname :
D501SER-714700163X

ASUS ExpertCenter D5 SFF D501SER-714700163X. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-14700. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD, Integrierter Kartenleser, Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 770. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 180 W. Gehäusetyp: Tower. Produkttyp: PC. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7
Prozessorgeneration	Intel Core i7-14xxx
Prozessor *	i7-14700
Anzahl Prozessorkerne	20
Prozessor-Threads	28
Prozessor Boost-Frequenz	5,4 GHz
Leistungskerne	8
Effiziente Kerne	12
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,3 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,2 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz
Prozessor-Cache	33 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	219 W

Speicher	
Speicherkapazität *	32 GB
RAM-Speicher maximal *	64 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	2 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD±RW

Netzwerk	
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antennentyp	2x2
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.3

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	1.4
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
Kopfhörerausgänge	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	4
Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	2
Anzahl der rückseitigen Audioanschlüsse	3
SATA III Anschlüsse	4

Speichermedium	
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
Integrierter Kartenleser	✔
Kompatible Speicherkarten	MMC, SD

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✘
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel® UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 770

Leistungen	
Marktpositionierung	Business
Motherboard Chipsatz	Intel B760
Passwortschutz	✔
Passwortschutz-Art	HDD, Benutzer
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Produkttyp *	PC
Audio Kanäle	7.1 Kanäle

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
WLAN *	✔

Erweiterungssteckplätze	
Anzahl der 3,5" Erweiterungseinschübe	1
PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1

Energie	
Stromversorgung *	180 W
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze

Design	
Gehäusetyp *	Tower
Name der Farbe	Black
Volumen (l)	8,6 l
Anzahl der 2,5" Erweiterungseinschübe	1
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Schwarz
Jahr der Einführung	2024

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✘

Audio	
Audio-System	High Definition Audio

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	93 mm
Tiefe *	296 mm
Höhe *	309 mm
Gewicht *	6 kg

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	REACH

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold

4711636021944

0199291021945

199291021945

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 02-SEP-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date