ASUS ExpertCenter D5 Mini Tower D501MER-514400104W Intel® Core™ i5 i5-14400 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Home PC Schwarz



Marke : ASUS

Produktfamilie: ExpertCenter

Artikel-Code: 90PF05K1-M03BS0

Produktname :
D501MER-514400104W

- Windows 11 Home 64-bit
- Intel Core i5-14400 (20MB Cache)
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 1000GB SSD



Intel Core i5-14400 (20MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, Intel UHD Graphics 730, LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Home 64-bit
ASUS ExpertCenter D5 Mini Tower D501MER-514400104W. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-14400. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 730. WLAN. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 330 W. Gehäusetyp: Mini Tower. Produkttyp: PC. Gewicht: 6 kg. Produktfarbe: Schwarz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel Core i5-14xxx
Prozessor *	i5-14400
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,7 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,5 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz
Prozessor-Cache	20 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	148 W

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
RAM-Speicher maximal *	64 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x DIMM

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB
Speichermedien *	SSD

Netzwerk	
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.4

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 VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	1.4
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kopfhörerausgänge	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1

Design	
Gehäusetyp *	Mini Tower
Anzahl der 3,5" Erweiterungseinschübe	1
Anzahl der 2,5" Erweiterungseinschübe	1
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington

Speichermedium	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
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)

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 730

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
WLAN *	✓
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antennentyp	2x2

Design	
Produktfarbe *	Schwarz
Jahr der Einführung	2025

Leistungen	
Marktpositionierung	Business
Angetrieben von	ASUS
Motherboard Chipsatz	Intel B760
Audio-System	High Definition Audio
Audio Kanäle	7.1 Kanäle
Passwortschutz	✓
Passwortschutz-Art	HDD, Benutzer
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Produkttyp *	PC

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home

Energie	
Stromversorgung *	330 W
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	REACH

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Silver

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	155 mm
Tiefe *	296 mm
Höhe *	347 mm
Gewicht *	6 kg

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✗

4711636272353

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.

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