

# Fujitsu ESPRIMO P7012 - Micro Tower - Core i5 12500 / 3 GHz - vPro Essentials - RAM 8 GB - SSD 512 GB - DVD SuperMulti - UHD Graphics 770 - GigE, Bluetooth 5.2, 802.11ax (Wi-Fi 6E)



WLAN: Bluetooth 5.2 - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Win 11 Pro - Monitor: keiner

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Fujitsu
Hersteller Art. Nr.	VFY:P712EPC50MIN
EAN/UPC	4065221854098

## Beschreibung

Fujitsu ESPRIMO P7012 - Micro Tower - Core i5 12500 / 3 GHz - vPro Essentials - RAM 8 GB - SSD 512 GB - DVD SuperMulti - UHD Graphics 770 - GigE, Bluetooth 5.2, 802.11ax (Wi-Fi 6E) - WLAN: Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Win 11 Pro - Monitor: keiner

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Fujitsu ESPRIMO P7012 - Micro Tower - Core i5 12500 3 GHz - vPro Essentials - 8 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - Micro Tower
Plattform-Technologie	Intel vPro Essentials
Lokalisierung	Region: Europa
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3 GHz (, bis zu 4.6 GHz, (6 Kerne)
Prozessorsockel	LGA1700-Sockel
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	8 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 4.0 - M.2
Optischer Speicher	DVD SuperMulti
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770
Audioausgang	5.1 Channel Surround
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro

Software inbegriffen	Microsoft Office (30-Tage-Test), DeskView Client, DeskView Instant BIOS Management, Workplace Protect, McAfee LiveSafe (30-Tage-Testversion), Fujitsu DeskUpdate, Windows 11 Pro Recovery DVD
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	18 cm x 30.4 cm x 37.5 cm
Gewicht	10 kg

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Plattform-Technologie	Intel vPro Essentials
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Micro Tower
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Region: Europa
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500
Taktfrequenz	3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
CPU-Anschluss	LGA1700-Sockel
Chipsatz	Intel Q670
	<b>Cache-Speicher</b>
Installierte Größe	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
	<b>RAM</b>
Installierte Anzahl	8 GB / 128 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
	<b>Festplattenlaufwerk</b>
Typ	SSD - M.2

Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0
Merkmale	Self-Encrypting Drive (SED), Value Endurance, werkzeuglos, NVM Express (NVMe)
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	4
<b>Optischer Speicher</b>	
Typ	DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM DVD SuperMulti - SATA
<b>Monitor</b>	
Monitortyp	Keiner.
<b>Grafik-Controller</b>	
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770
Videoschnittstellen	DisplayPort
HDCP-kompatibel	Ja
<b>Audioausgang</b>	
Soundmodus	5.1 Channel Surround
Kompatibilität	High-Definition-Audio
<b>Eingabegerät</b>	
Typ	Keine Tastatur, keine Maus
<b>Netzwerk</b>	
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Remoteverwaltungsprotokoll	DMI, CIM, WMI
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), MU-MIMO Support, PXE 2.1 support, Dual Stream (2x2)
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Einschübe	2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)   1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 3.5" (8.9 cm)   1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)   1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5.25" x 1/2H (13.3 cm x 1/2H)   1 (gesamt)/ 0 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 - volle Höhe   1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 (x4-Modus)   1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 - volle Höhe   2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (PCIe 4,0 x4 Modus)   1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230
Schnittstellen	1 x Audio-Eingang   1 x Audio-Ausgang   1 x Kopfhörer (Vorderseite: 1)   7 x USB 2.0 - Type A (3 vorne, 4 hinten)   2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A (2 hinten)   1 x USB 3.2 Gen 2 - Type A (Vorderseite: 1)   1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (Vorderseite: 1) (Laden mit 15 Watt)   2 x DisplayPort 1.4   1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45   1 x USB (1 intern)
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Montagekit für 3,5"-Laufwerk (werkzeugfrei)

Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	TUV, GS, WHQL, RoHS, WEEE, NRTL
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V
Gestellte Leistung	300 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software	Microsoft Office (30-Tage-Test), DeskView Client, DeskView Instant BIOS Management, Workplace Protect, McAfee LiveSafe (30-Tage-Testversion), Fujitsu DeskUpdate, Windows 11 Pro Recovery DVD
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Bring-In
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	18 cm
Tiefe	30.4 cm
Höhe	37.5 cm
Gewicht	10 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	43.9 cm
Transporttiefe	29.6 cm
Transporthöhe	49.9 cm
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 85% RH

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