



## Fujitsu ESPRIMO D538/E85+ - SFF - Core i5 9400 2.9 GHz - 8 GB - 256 GB - Deutsch

**Produktbeschreibung:** Fujitsu ESPRIMO D538/E85+ - SFF - 1 x Core i5 9400 / 2.9 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - SED, NVMe, EraseDisk - DVD SuperMulti - UHD Graphics 630 - GigE - Win 10 Pro 64-Bit - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch

**Gruppe:** Desktops & Server  
**Hersteller:** Fujitsu  
**Hersteller Artikel Nr:** VFY:D0538PP583DE  
**EAN:** 4059595873533

### Marketing:

Der Fujitsu ESPRIMO D538 Desktop-PC bietet hervorragende Erweiterungsmöglichkeiten trotz kleinerem Gehäusedesign. Dank individueller Konfigurationen und der einzigartigen DeskView-Vorinstallation können Sie Ihre Rollout- und Verwaltungskosten langfristig reduzieren.



### Hauptmerkmale

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Produktbeschreibung                 | Fujitsu ESPRIMO D538/E85+ - SFF - Core i5 9400 2.9 GHz - 8 GB - 256 GB - Deutsch           |
| Typ                                 | Personal-Computer - Small Form Factor (kleiner Formfaktor)                                 |
| Prozessor                           | 1 x Intel Core i5 (9. Gen.) 9400 / 2.9 GHz (4.1 GHz) (6 Kerne)                             |
| Prozessorsockel                     | LGA1151 Socket   |
| Cache-Speicher                      | 9 MB   |
| Cache pro Prozessor                 | 9 MB   |
| RAM                                 | 8 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC                                    |
| Massenspeicher-Controller           | SATA (SATA 6Gb/s)  |
| Festplatte                          | 1 x SSD 256 GB - PCI Express - M.2 - Self-Encrypting Drive, NVMe Express (NVMe), EraseDisk |
| Optischer Speicher                  | DVD SuperMulti   |
| Grafik-Controller                   | Intel UHD Graphics 630 Shared Video Memory (UMA)   |
| Audioausgang                        | 5.1 Channel Surround   |
| Netzwerk                            | GigE   |
| Tastatur                            | Deutsch  |
| Stromversorgung                     | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)  |
| Bereitgestelltes Betriebssystem     | Windows 10 Pro 64-Bit-Version  |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 31.3 cm x 28.6 cm x 8.9 cm   |



Gewicht 5 kg

**Ausführliche Details****Allgemein**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Typ                          | Personal-Computer                               |
| Formfaktor des Produktes     | Small Form Factor (kleiner Formfaktor)          |
| Integrierte Peripheriegeräte | Lautsprecher                                    |
| Integrierte Sicherheit       | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip |

**Prozessor / Chipsatz**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| CPU                        | Intel Core i5 (9. Gen.) 9400 / 2.9 GHz |
| Max. Turbo-Geschwindigkeit | 4.1 GHz                                |
| Anz. der Kerne             | 6 Kerne                                |
| Prozessoranzahl            | 1                                      |
| Max. Prozessoranzahl       | 1                                      |
| CPU-Upgrade-Möglichkeit    | Upgradefähig                           |
| CPU-Anschluss              | LGA1151 Socket                         |
| Chipsatz                   | Intel H310                             |

**Cache-Speicher**

|                     |      |
|---------------------|------|
| Installierte Größe  | 9 MB |
| Cache pro Prozessor | 9 MB |

**RAM**

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Installierte Anzahl               | 8 GB / 32 GB (Max)                          |
| Technologie                       | DDR4 SDRAM - non-ECC                        |
| Effektive Speichergeschwindigkeit | 2666 MHz                                    |
| Bewertete Speichergeschwindigkeit | 2666 MHz                                    |
| Steckplatz                        | 2 (Gesamt) / 1 (frei)                       |
| Leistungsmerkmale                 | Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur |
| Konfigurationsmerkmale            | 1 x 8 GB                                    |

**Festplattenlaufwerk**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Typ                | SSD - M.2   |
| Kapazität          | 1 x 256 GB  |
| Schnittstellen Typ | PCI Express   |
| Merkmale           | Self-Encrypting Drive, NVMe Express (NVMe), EraseDisk |

**Massenspeicher-Controller**

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Typ                          | 1 x SATA   |
| Controller Schnittstellentyp | SATA 6Gb/s |
| Anzahl Kanäle                | 3          |

**Optischer Speicher**

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| Typ | DVD SuperMulti - SATA |
|-----|-----------------------|

**Monitor**

|            |         |
|------------|---------|
| Monitortyp | Keiner. |
|------------|---------|

**Grafik-Controller**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Grafikprozessor     | Intel UHD Graphics 630 Shared Video Memory (UMA) |
| Videoschnittstellen | DVI, DisplayPort                                 |
| HDCP-kompatibel     | Ja   |



|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Anzahl der max. unterstützten     | 2   |
| Bildschirme                       |   |
| <b>Audioausgang</b>               |   |
| Soundmodus                        | 5.1 Channel Surround  |
| Kompatibilität                    | High-Definition-Audio   |
| <b>Eingabegerät</b>               |   |
| Typ                               | Maus, Tastatur  |
| <b>Tastatur</b>                   |   |
| Tastaturname                      | Fujitsu KB410   |
| Schnittstelle                     | USB   |
| Lokalisierung und Layout          | Deutsch   |
| <b>Maus</b>                       |   |
| Technologie                       | Optisch   |
| Schnittstelle                     | USB   |
| <b>Netzwerk</b>                   |   |
| Ethernet-Controller               | Realtek RTL8111G  |
| Data Link Protocol                | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet   |
| Remoteverwaltungsprotokoll        | DMI, CIM  |
| Leistungsmerkmale                 | Wake on LAN (WoL), PXE-Support  |
| <b>Erweiterung/Konnektivität</b>  |   |
| Einschübe                         | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)   1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)   1 (gesamt)/ 0 (frei) x extern 5.25" (13.3 cm)   |
| Steckplatz                        | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 - Low Profile   1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 2.0 x16 - Low Profile (x4-Modus)   1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280   |
| Schnittstellen                    | 1 x Audio-Eingang   1 x Audio-Ausgang   1 x Mikrofon (Vorderseite: 1)   1 x Kopfhörer (Vorderseite: 1)   6 x USB 2.0 (2 vorn, 2 hinten, 2 intern)   4 x USB 3.1 Gen 1 (2 vorn, 2 hinten)   1 x DisplayPort   1 x DVI-D   1 x PS/2-Maus   1 x PS/2-Tastatur   1 x LAN (Gigabit Ethernet) |
| <b>Verschiedenes</b>              |   |
| Diebstahl-/Einbruchschutz         | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel   |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung | Kensington Slot   |
| Kennzeichnung                     | FCC Klasse B bescheinigt, WHQL, RoHS, WEEE, cTUVus, CEL   |
| <b>Stromversorgung</b>            |   |
| Gerätetyp                         | Stromversorgung   |
| Nennspannung                      | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)   |
| Gestellte Leistung                | 210 Watt  |
| Effizienz                         | 80% at 10% Load (230 VAC), 85% at 20% Load (230 VAC), 88% at 50% Load (230 VAC), 87% at 100% Load (230 VAC), 79% at 10% Load (115 VAC), 84% at 20% Load (115 VAC), 87% at 50% Load (115 VAC), 84% at 100% Load (115 VAC)  |



|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Power Factor Korrektur                | Ja (aktiv)   |
| <b>Betriebssystem / Software</b>      |  |
| Bereitgestelltes Betriebssystem       | Windows 10 Pro 64-Bit-Version  |
| Software                              | Treiber & Dienstprogramme, Adobe Reader, Microsoft Office (30-Tage-Test), DeskView Client, DeskView Instant BIOS Management, McAfee Multi Access (60-Tage-Testversion), Fujitsu DeskUpdate, Windows 10 64-bit Recovery DVD |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>        |  |
| Breite                                | 31.3 cm  |
| Tiefe                                 | 28.6 cm  |
| Höhe                                  | 8.9 cm   |
| Gewicht                               | 5 kg   |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>           |  |
| Min Betriebstemperatur                | 10 °C  |
| Max. Betriebstemperatur               | 35 °C  |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 5 - 85%  |