



Fujitsu ESPRIMO Q558 - Mini-PC - Core i3 9100 / 3.6 GHz

RAM 8 GB - SSD 256 GB - NVMe - UHD Graphics 630 - GigE - Win 10 Pro -
Monitor: keiner

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Fujitsu
Hersteller Art. Nr.	VFY:Q0558PPW30DE
EAN/UPC	4059595874165

Beschreibung

Der Fujitsu ESPRIMO Q558, der die volle Funktionalität eines Desktop-PCs in einem stilvollen und kompakten Mini-PC bietet, ist ein echter Hingucker auf Ihrem Schreibtisch. Die Zero-Noise-PC-Funktionalität gewährleistet einen leisen Betrieb. Mit dem integrierten, energieeffizienten Netzteil und dem innovativen Low Power Active Mode trägt dieser Mini-PC dazu bei, Ihre Energiekosten zu senken und gleichzeitig Funktionen für die Sofortkommunikation in Ihrem Büro sicherzustellen. Mit seinen kompakten Abmessungen und der großen Auswahl an Schnittstellen ist der Fujitsu ESPRIMO Q558 die ideale Wahl für Büros, in denen Platzersparnis von großer Bedeutung ist.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Fujitsu ESPRIMO Q558 - Mini-PC - Core i3 9100 3.6 GHz - 8 GB - SSD 256 GB
Typ	Personal-Computer - Mini-PC
Prozessor	Intel Core i3 (9. Gen.) 9100 / 3.6 GHz (4.2 GHz) (Quad-Core)
Prozessorsocket	LGA1151 Socket
Cache-Speicher	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630 Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	GigE
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	18.5 cm x 19 cm x 5.4 cm
Gewicht	1.6 kg

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mini-PC
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i3 (9. Gen.) 9100 / 3.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.2 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
CPU-Anschluss	LGA1151 Socket
Chipsatz	Intel H310

Cache-Speicher

Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 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	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe)

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	2

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Monitor

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

Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630 Shared Video Memory (UMA)
Max. zugewiesene RAM-Größe	1782 MB
Videoschnittstellen	DVI, DisplayPort
HDCP-kompatibel	Ja
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	2

	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	Netzwerk
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111GN
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	DMI, CIM
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), PXE-Support
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5.25" (13.3 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2230 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280
Schnittstellen	1 x Audio-Ausgang 1 x Mikrofon (Vorderseite: 1) 1 x Kopfhörer (Vorderseite: 1) 4 x USB 2.0 4 x USB 3.1 Gen 1 (2 vorn, 2 hinten) 2 x DisplayPort 1 x DVI-D 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, WHQL, RoHS, WEEE, cTUVus, CEL
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	65 Watt
Effizienz	90% at 10% Load (230 VAC), 90% at 20% Load (230 VAC), 92% at 50% Load (230 VAC), 92% at 100% Load (230 VAC)
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro
Software	Adobe Reader, Microsoft Office (30-Tage-Test), DeskView Client, DeskView Instant BIOS Management, McAfee Multi Access (60-Tage-Testversion), Workplace Protect, Fujitsu DeskUpdate
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Bring-In
	Abmessungen und Gewicht
Breite	18.5 cm
Tiefe	19 cm
Höhe	5.4 cm
Gewicht	1.6 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	39.5 cm
Transporttiefe	19.8 cm
Transporthöhe	28.4 cm
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im	5 - 85%

