

# Fujitsu ESPRIMO G5011 - Mini-PC - Pentium Gold G6400 / 4 GHz

RAM 4 GB - SSD 128 GB - SED - TCG Opal Encryption - NVMe - UHD Graphics 610 - GigE - Bluetooth 5.2 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.2 - Win 10 Pro - Monitor: keiner

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Fujitsu
Hersteller Art. Nr.	VFY:G5011PC20MIN
EAN/UPC	4065221750796



## Beschreibung

Der Fujitsu ESPRIMO G5011 ist ein stilvoller Mini-PC, der Desktop-Funktionalität in einem ultrakompakten, platzsparenden Design bietet. Mit seinen kompakten Abmessungen und der großen Auswahl an Schnittstellen eignet sich dieses Gerät ideal für Umgebungen, in denen Platzersparnis für den Geschäftsbetrieb von großer Bedeutung ist.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Fujitsu ESPRIMO G5011 - Mini-PC - Pentium Gold G6400 4 GHz - 4 GB - SSD 128 GB
Typ	Personal-Computer - Mini-PC
Prozessor	Intel Pentium Gold G6400 / 4 GHz (Dual-Core)
Prozessorsockel	LGA1200-Sockel
Cache-Speicher	4 MB
Cache pro Prozessor	4 MB
RAM	4 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 128 GB - PCI Express - M.2 - Self-Encrypting Drive, TCG Opal Encryption, NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 610
Audioausgang	5.1 Channel Surround
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.2
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	14.69 cm x 16.45 cm x 3.6 cm
Gewicht	800 g
Umweltschutzstandards	TCO Certified Desktops 8, ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

### Allgemein

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

### Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Pentium Gold G6400
Taktfrequenz	4 GHz
Anz. der Kerne	Dual-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Anschluss	LGA1200-Sockel
Chipsatz	Intel H510

### Cache-Speicher

Installierte Größe	4 MB
Cache pro Prozessor	4 MB

### RAM

Installierte Anzahl	4 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert, Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 4 GB

### Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 128 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	Self-Encrypting Drive, TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)

### Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s

### Optischer Speicher

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

	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 610
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
HDCP-kompatibel	Ja
	<b>Audioausgang</b>
Soundmodus	5.1 Channel Surround
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Netzwerk</b>
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111H
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6E AX 210
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Bluetooth 5.2
Remoteverwaltungsprotokoll	DMI, CIM
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), PXE 2.1 support
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280 ; 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230
Schnittstellen	1 x Kopfhörer (Vorderseite: 1) ; 3 x USB 2.0 ; 2 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 1 hinten) ; 1 x USB-C 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 1) (Laden mit 15 Watt) ; 1 x DisplayPort 1.4/USB-C 3.2 Gen 1 (Spannungsversorgung) ; 1 x DisplayPort ; 1 x HDMI ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet)
	<b>Verschiedenes</b>
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	TUV, GS, WHQL, RoHS, WEEE
	<b>Stromversorgung</b>
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	65 Watt
Effizienz	89%
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro
Software	Adobe Reader, Microsoft Office (30-Tage-Test), DeskView Client, DeskView Instant BIOS Management, Workplace Protect, McAfee LiveSafe (30-Tage-Testversion), Fujitsu DeskUpdate
	<b>Umweltschutzstandards</b>

TCO-zertifiziert	TCO Certified Desktops 8
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Bring-In
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	14.69 cm
Tiefe	16.45 cm
Höhe	3.6 cm
Gewicht	800 g
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	39.5 cm
Transporttiefe	19.8 cm
Transporthöhe	28.4 cm
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 85%

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