Fujitsu ESPRIMO G6012 - Ultra kompakter Mini-PC - Core i3 12100 / 3.3 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - UHD Graphics 730 - 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:G612EPC30MIN
EAN/UPC	4065221853817

Beschreibung

Fujitsu ESPRIMO G6012 - Ultra kompakter Mini-PC - Core i3 12100 / 3.3 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - UHD Graphics 730 - 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 G6012 - ultra kompakter Mini-PC - Core i3 12100 3.3 GHz - 8 GB - SSD 256 GB
Typ	Personal-Computer - ultra kompakter Mini-PC
Lokalisierung	Region: Europa
Prozessor	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100 / 3.3 GHz (, bis zu 4.3 GHz, (Quad-Core)
Prozessorsockel	LGA1700-Sockel
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express 4.0 - M.2
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 730
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.2, 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	Microsoft Office (30-Tage-Test), DeskView Client, DeskView Instant BIOS Management, McAfee LiveSafe (30-Tage-Testversion), Fujitsu DeskUpdate, Windows 11 Pro Recovery DVD

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	14.65 cm x 16.45 cm x 3.6 cm
Gewicht	850 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Ultra kompakter Mini-PC
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Region: Europa
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core i3 (12. Gen.) 12100
Taktfrequenz	3.3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.3 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
CPU-Anschluss	LGA1700-Sockel
Chipsatz	Intel B660
	Cache-Speicher
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
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 4.0

Merkmale	Self-Encrypting Drive (SED), Value Endurance, 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 730
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
HDCP-kompatibel	Ja
	Audioausgang
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	Netzwerk
Ethernet-Controller	Intel I219-V
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)
	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)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280 (PCIe 4,0 x4 Modus) ¦ 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230
Schnittstellen	1 x Kopfhörer (Vorderseite: 1) ¦ 2 x USB 2.0 - Type A (2 hinten) ¦ 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A (1 vorn, 1 hinten) ¦ 2 x USB 3.2 Gen 2 - Type A (1 vorn, 1 hinten) ¦ 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (1 Front) (Laden mit 15 Watt) ¦ 1 x DisplayPort 1.4/USB-C 3.2 Gen 2 (1 hinten) (Spannungsversorgung) ¦ 1 x DisplayPort 1.4 ¦ 1 x HDMI ¦ 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Füße für horizontale Aufstellung
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	TUV, GS, WHQL, RoHS, WEEE, NRTL
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil

Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	90 Watt
Effizienz	89%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software	Microsoft Office (30-Tage-Test), DeskView Client, DeskView Instant BIOS Management, McAfee LiveSafe (30-Tage-Testversion), Fujitsu DeskUpdate, Windows 11 Pro Recovery DVD
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Bring-In
	Abmessungen und Gewicht
Breite	14.65 cm
Tiefe	16.45 cm
Höhe	3.6 cm
Gewicht	850 g
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	49.7 cm
Transporttiefe	20.6 cm
Transporthöhe	29.3 cm
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 85% RH

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