

Fujitsu empfiehlt Windows® 7.

Datenblatt

Fujitsu ESPRIMO P2560 Desktop PC

Ihr sofort verfügbarer Office-PC

Der Fujitsu ESPRIMO P2560 ist für preisbewusste Kunden konzipiert und mit aktueller Intel®-Standardtechnologie ausgestattet. Dieses System erfüllt jede Büroanforderung insbesondere von kleinen und mittelständischen Firmen. Der Fujitsu ESPRIMO P2560 ist jederzeit bei Ihrem Händler erhältlich und daher die ideale Wahl bei kurzfristigen Kaufentscheidungen.



Preisattraktivität

Kostengünstiger professional PC für die täglichen Herausforderungen im Büroalltag.

- Bewährte Intel®-Technologie

In Deutschland konstruiert und entwickelt

Hervorragende Qualität und Funktionsstabilität nach deutschen Produktionsstandards.

- Entwicklung, Fertigung und Funktionstests unter einem Dach in Deutschland

Sofortige Verfügbarkeit

Geringe Wartezeiten bei schneller Kaufentscheidung.

- Bevorzugte Varianten vor Ort erhältlich

Serviceability

Schnelle Upgrades, kurze Ausfallzeiten

- Servicefreundliche Gehäuse mit einfachem Zugang zu allen wichtigen Komponenten. Perfekte Symbiose zwischen den Komponenten für ein ausgeglichenes Verhältnis zwischen Technologie und Benutzerfreundlichkeit.

Zuverlässig

Zuverlässige hochqualitative Produkte, hergestellt in Deutschland

- Hohe Produktstandards aufgrund von hochwertigen Komponenten und ausführlichen Tests durch zertifizierte hauseigene Labore



Komponenten

| | |
|--|---|
| Prozessor | Intel® Pentium®-Prozessor E6700 (2 Kerne / 2 Threads, 3,20 GHz, 2 MB) Intel® Pentium®-Prozessor E6600 (2 Kerne / 2 Threads, 3,06 GHz, 2 MB, 1066 MHz) Intel® Celeron®-Prozessor E3400 (2 Kerne / 2 Threads, 2,6 GHz, 1 MB, 800 MHz) |
| Betriebssysteme | |
| Betriebssystem | Original Windows® 7 Starter (EM) 32-Bit Original Windows® 7 Home Basic (EM) 32-Bit Original Windows® 7 Home Premium 64-Bit Original Windows® 7 Professional 32-Bit Original Windows® 7 Professional 64-Bit |
| Betriebssystemkompatibel | openSUSE Linux Original Windows Vista® Original Windows® XP |
| Betriebssystem Hinweise | Begrenzte Windows® XP-Unterstützung. Microsoft hat die Windows® XP-Zertifizierung auf Systemebene eingestellt, Basistreiber erhältlich über http://support.ts.fujitsu.com |
| Speichermodule | 1 GB (1 Modul(e) 1 GB) DDR3, ungepuffert, kein ECC, 1066 MHz, PC3-8500, DIMM 2 GB (1 Modul(e) 2 GB) DDR3, ungepuffert, kein ECC, 1066 MHz, PC3-8500, DIMM 4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR3, ungepuffert, kein ECC, 1066 MHz, PC3-8500, DIMM |
| Festplattenlaufwerke (intern) | HDD SATA II, 7200 U/min, 1000 GB, 3,5 Zoll, S.M.A.R.T. HDD SATA II, 7200 U/min, 500 GB, 3,5 Zoll, S.M.A.R.T. HDD SATA II, 7200 U/min, 320 GB, 3,5 Zoll, S.M.A.R.T. HDD SATA II, 7200 U/min, 250 GB, 3,5 Zoll, S.M.A.R.T. |
| Add-on-Grafikkarten (optional) | NVIDIA® GeForce® 405 Display-Port volle Höhe DVI-Extension-Adapter DVI-D + DisplayPort-Erweiterungsadapter ATI Radeon® HD 5450, 512 MB |
| Laufwerke (optional) | DVD-ROM DVD Super Multi MultiCard-Leser 20in1 USB 2.0, 3,5 Zoll |
| Add-on-Schnittstellenkarten/-Komponenten (optional) | WLAN III, 802.11g/Draft-n (nur Windows) USB 3.0 PCIe x1 Parallelschnittstelle Modem Adapter Kit (EU) Modem 56k inkl. RJ11-Modemkabel Gigabit Ethernet PCIe x1, DS Gigabit Ethernet PCIe x1 FireWire PCI-Karte IEEE1394 Dual Serial Card PCI |
| Basiseinheit | ESPRIMO P2560 |
| Mainboard | |
| Mainboard-Typ | D3041 |
| Formfaktor | reduziertes ATX |
| Chipsatz | Intel® G41 |
| Prozessorsockel | LGA 775 |
| Maximale Prozessoranzahl | 1 |

Mainboard

| | |
|--|---|
| Systembus (FSB/HT/QPI) | bis zu 1333 MHz |
| Speichersteckplätze | 2 DIMM (DDR3) |
| Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.) | 8 GB |
| Speicherfrequenz | 1066 MHz |
| Speicher Hinweise | Für Kombinationen aus 32-Bit-Betriebssystemen mit 3 GB oder mehr Speicher kann sich der adressierbare Speicher auf 3 GB oder weniger reduzieren (je nach Systemkonfiguration). Unterstützung für Dual Channel. Für eine ausreichende Dual-Channel-Leistung müssen mindestens 2 Speichermodule bestellt werden. Die Kapazität auf den einzelnen Kanälen muss gleich sein. |
| LAN | 10/100/1000 Mbit/s Realtek RTL8111DL |
| BIOS-Version | Phoenix 6.0 |
| BIOS-Funktionen | BIOS auf Basis Phoenix SecureCore Wiederherstellungs-BIOS |
| Audiocodec | Realtek ALC663 |
| Audiofunktionen | High Definition Audio, 5.1 Surround Sound |

I/O-Controller on Board

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| SATA gesamt | 4 |
| Controller-Funktionen | Serial ATA II 3 GBit |

Schnittstellen

| | |
|--------------------------------|---|
| Audio: Line-Eingang | 1 |
| Audio: Line-Eingang/Mikrofon | 1 |
| Audio: Line-Ausgang | 1 |
| Audio frontseitig: Mikrofon | 1 |
| Audio frontseitig: Kopfhörer | 1 |
| USB 2.0 gesamt | 8 |
| USB frontseitig | 2 |
| USB rückseitig | 4 |
| USB intern | 2 |
| VGA | 1 |
| DisplayPort | 1 (optional) |
| DVI | 1 (optional) |
| Seriell (RS-232) | 1 (9-Pin, 16 Byte FIFO, 16550-kompatibel) |
| Maus/Tastatur (PS/2) | 2 |
| Ethernet (RJ-45) | 1 |
| Parallel | 1 (optional) (25-Pin mit EPP und ECP) |
| Schnittstellenmodul - Hinweise | USB-Ladefunktionalität jederzeit |

Eingabegerät/Komponenten

| | |
|--|----------------------------------|
| | Optische USB-Radmaus Tastatur |
|--|----------------------------------|

Laufwerkschächte

| | |
|----------------------------|---|
| Laufwerkschächte, gesamt | 5 |
| Interne 3,5-Zoll-Schächte | 2 |
| Externe 3,5-Zoll-Schächte | 1 |
| Externe 5,25-Zoll-Schächte | 2 |

Steckplätze

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| PCI Express x16 | 1 x (210 mm) Volle Höhe |
| PCI-Express x1 | 1 Volle Höhe |
| PCI (32 Bit / 33 MHz) | 2 x (170/ 220 mm) Volle Höhe |

Grafik on Board

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Markenname der Grafikkarte | Intel® GMA 4500 |
|----------------------------|-----------------|

Grafik on Board

| | |
|--|---|
| Gemeinsam genutzter Videospeicher | bis zu 1759 MB |
| Bildwiederholrate 1024 x 768 (empfohlen/max.) | 85 Hz / - |
| Bildwiederholrate 1280 x 1024 (empfohlen/max.) | 85 Hz / - |
| Bildwiederholrate 1600 x 1200 (empfohlen/max.) | 85 Hz / - |
| TFT-Auflösung (VGA) | 1360 x 768 Pixel 1440 x 900 Pixel 1600 x 900 Pixel 1680 x 1050 Pixel 1920 x 1080 Pixel 1920 x 1200 Pixel |
| Grafikeigenschaften | DirectX 10 Unterstützung für HDCP OpenGL® 2.0 |
| Grafikhinweise | Getestete Auflösungen; abhängig vom Display-Typ sind weitere Auflösungen und Frequenzen möglich Shared Memory abhängig von der Hauptspeichergroße Auflösung (Farbtiefe bis zu 32 Bit/Pixel) Für TFT empfehlen wir 60 Hz. |

Elektrische Anschlusswerte

| | |
|--------------------------------|--|
| | 0-Watt-Modus (mit Schalter für hartes Ausschalten) |
| Netzteil Eingang | 200 - 240 V ~ 1,5 A |
| Nennspannungsbereich | 200 V - 240 V |
| Nennfrequenzbereich | 50 Hz - 60 Hz |
| Betriebsspannungsbereich | 200 V - 240 V |
| Betriebsnetzfrequenzbereich | 47 Hz - 63 Hz |
| Max. Netzteil-Ausgangsleistung | 300 W |
| Monitorausgang | Nein |

Stromverbrauch

| | |
|--------------------------------|---|
| Leistungsaufnahme Hinweis | Siehe White Paper "Energieverbrauch" |
| Link zum White Paper "Energie" | http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=2a51d0d3-000c-47a3-ae8a-19c00547e984 |

Wärmeabstrahlung

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| Wärmeabgabe Hinweise | Siehe White Paper "Energieverbrauch" |
|----------------------|--------------------------------------|

Geräuschpegel für Standardkonfiguration (Festplatte, optisches Laufwerk, Diskettenlaufwerk)

| | |
|--|--------------------------|
| Geräuschentwicklung | Gemäß ISO9296 |
| Zugehörige Prozessoren für Geräuschpegel | Intel® Core™2 Quad Q8300 |
| Geräuschpegel, Betriebsart 1: ODD-Belastung (Voraussetzung für Blauen Engel) | 5,1 B / 36 dB(A) |
| Geräuschpegel, Betriebsart 2: HDD-Belastung (Voraussetzung für Blauen Engel) | 4,5 B/30 dB(A) |
| Geräuschpegel, Betriebsart 3: 90 % CPU-Last (Voraussetzung für Blauen Engel) | 5,1 B / 36 dB(A) |
| Geräuschpegel, Betriebsart 4: hohe Belastung | 5,2 B / 37 dB(A) |
| Geräuschpegel, Betriebsart 5: Büroanwendungen | 4,7 B / 32 dB(A) |
| Leerlauf (Voraussetzung für Blauen Engel) | 4,4 B / 29 dB(A) |

Geräuschpegel für Standardkonfiguration (Festplatte, optisches Laufwerk, Diskettenlaufwerk)

| | |
|--|---|
| Geräuschpegel Hinweise/Beschreibung | A-bewerteter Schallleistungspegel L _{wad} (in B)/arbeitsplatzbezogener A-bewerteter Schalldruckpegel L _{pAm} (in dB(A)), Bystander-Position |
|--|---|

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

| | |
|--|--|
| Maße (B x T x H) | 175 x 425 x 353 mm |
| Betriebslage | Vertikal |
| Gewicht | ca. 11 kg |
| Gewicht Hinweise | Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | 15 - 35 °C |

Konformität

| | |
|---|---|
| Produkt | ESPRIMO P2560 |
| Modell | MI4W-D3041 |
| Europa | CE |
| Global | RoHS (Restriction of Hazardous Substances, Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe) WEEE (Waste electrical and electronical equipment, Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten) Microsoft-Betriebssysteme (HCT-/HCL-Eintrag/WHQL) |
| Einhaltung von Richtlinien, Link | https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/ |

Weitere Software

| | |
|--|---|
| Weitere Software (vorinstalliert) | Nero Essentials S (Brennsoftware) Norton Internet Security (einschl. Firewall) 60-tägige Version |
| Weitere Software (optional) | Drivers & Utilities DVD (DUDVD) Recovery DVD für Windows® Nero 9 Essentials XL |

Kompatibilität (Referenzen)

DMI 2.0
PC 2001
WMI 1.5
USB 2.0
SMBIOS

Manageability

| | |
|----------------------------------|---|
| Manageability-Technologie | DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake up aus S5-Modus (Off) |
| DeskView-Komponenten | WoL (Wake on LAN) |

Sicherheit

| | |
|--------------------------------|--|
| Systemschutz | Kensington-Schloss-Unterstützung Öse für Vorhängeschloss |
| Revisionsicherer Schutz | Schutz vor Bootsektor-Viren Steuerung der externen Schnittstellen |
| Zugangsschutz | BIOS-Kennwort für Benutzer und Supervisor Optional: Zugriffsschutz durch externen SmartCard-Leser |

Verpackungsinformationen

| | |
|---------------------------------------|---|
| Verpackungsabmessungen | 500x290x540 mm |
| Max. Stückzahl/Palette | 24 |
| Material Gewicht (g) Kartonage | 1270 g |
| Material Gewicht (g) EPS/PS | 210 g |
| Material Gewicht (g) PE | ca. 60 g |
| Verpackung Hinweise | gedruckte Benutzerdokumentation verwendet chlorfrei gebleichtes Papier. |

Gewährleistung

| | |
|---|---|
| Service Level | (je nach Land) |
| Maintenance und Support Services | die perfekte Ergänzung |
| Empfohlener Service | 5x9, Reaktionszeit: nächster Arbeitstag |

Gewährleistung

Ersatzteilverfügbarkeit

3 Jahre

Service-Weblink

<http://ts.fujitsu.com/Supportservice>

Weiterführende Informationen

Plattformlösungen von Fujitsu

Zusätzlich zu Fujitsu ESPRIMO P2560, bietet FUJITSU eine Vielzahl an Plattformlösungen. Diese kombinieren leistungsstarke Produkte von FUJITSU mit optimalen Servicekonzepten, langjähriger Erfahrung und weltweiten Partnerschaften.

Dynamic Infrastructures

Mit dem Konzept Fujitsu Dynamic Infrastructures, bietet Fujitsu ein komplettes Portfolio aus IT-Produkten, -Lösungen und -Services. Dieses reicht von Endgeräten bis zu Lösungen im Rechenzentrum sowie Managed Infrastructures- und Infrastructure-as-a-Service-Angeboten. Sie entscheiden, wie Sie von diesen Technologien, Services und Know how profitieren wollen: Damit erreichen Sie eine völlig neue Dimension von IT Flexibilität und Effizienz.

Produkte

http://de.fujitsu.com/it_trends/dynamic_infrastructures/products/index.html

Software

http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start_de.php

Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über Fujitsu ESPRIMO P2560, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.
<http://de.fujitsu.com/ESPRIMO>

Aktuelle News zu diesem Thema und weiteren erhalten Sie über unsere Newsletter:
<http://de.fujitsu.com/newsletter>

Fujitsu Green Policy Innovation

Fujitsu Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt zur Reduzierung der Umweltbelastung. Mithilfe unsers globalen Know-how streben wir eine Lösung der Probleme hinsichtlich umweltfreundlicher Energienutzung über die IT an. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich Rechten an geistigem Eigentum. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden. Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter http://de.fujitsu.com/terms_of_use.html
Copyright © Fujitsu Technology Solutions

Haftungsausschluss

Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

Kontakt

FUJITSU Technology Solutions
Adresse: Rathausplatz 3-7, 61348 Bad Homburg
Telefon: 01805 372 100
Fax: 01805 372 200
Email: cic@ts.fujitsu.com
Website: <http://de.fujitsu.com>
2011-11-09 DE-DE

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich Rechten an geistigem Eigentum. Änderungen bei den technischen Daten vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden. Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann. Weitere Informationen finden Sie unter http://de.fujitsu.com/terms_of_use.html
Copyright © Fujitsu Technology Solutions