

Fujitsu CELSIUS W410 i5-2400 Tower Intel® Core™ i5 4 GB DDR3-SDRAM Windows 7 Professional Arbeitsstation Schwarz

Marke : Fujitsu

Produktfamilie: CELSIUS

Artikel-Code:
VFY:W4100WP501IT

Produktname : W410

Fujitsu CELSIUS W410. Prozessor-Taktfrequenz: 3,1 GHz, Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-2400. RAM-Speicher: 4 GB, Interner Speichertyp: DDR3-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 1333 MHz. Optisches Laufwerk - Typ: DVD-RW. On-Board Grafikkadaptemodell: Intel® HD Graphics 2000. Installiertes Betriebssystem: Windows 7 Professional, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 300 W. Gehäusety: Tower. Produkttyp: Arbeitsstation. Gewicht: 11 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Software	
Prozessorhersteller *	Intel	Installiertes Betriebssystem *	Windows 7 Professional
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 der zweiten Generation	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Prozessor *	i5-2400	Kompatible Betriebssysteme	Windows 7 Home Basic Windows 7 Home Premium Windows 7 Professional Windows Vista Windows XP openSUSE Linux
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5		
Anzahl Prozessorkerne	4		
Prozessor Boost-Frequenz	3,4 GHz	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor-Taktfrequenz *	3,1 GHz	Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✗
Prozessorsockel	LGA 1155 (Socket H2)	Intel® 64	✓
Prozessor-Cache	6 MB	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Eingebettete Optionen verfügbar	✓
Prozessor-Threads	4	Intel® InTru™ 3D Technologie	✓
Systembus-Rate	5 GT/s	Intel® Insider™	✓
Bus Typ	DMI	Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
FSB Gleichwertigkeit	✗	Intel® Clear Video Technologie	✗
Prozessor Lithografie	32 nm	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Leerlauf Zustände	✓
Prozessor-Serien	Intel Core i5-2400 Desktop Series	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Prozessor Codename	Sandy Bridge	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Thermal Design Power (TDP)	95 W	Intel® Trusted-Execution-Technik	✓
Tcase	72,6 °C	Execute Disable Bit	✓
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Intel® FDI-Technik	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16	Intel® Flex Memory Access	✓
Anzahl installierter Prozessoren	1		
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	31		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	32 GB	Intel® Fast Memory Access	✓
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR3-SDRAM	Intel® Enhanced Halt State	✓
Speichertaktraten, vom Prozessor unterstützt	1066,1333 MHz	Intel® Demand Based Switching	✗
Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite	21 GB/s	Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✗
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Prozessor-Paketgröße	37.5 x 37.5 mm
Speicher		Unterstützte Befehlssätze	AVX
RAM-Speicher *	4 GB	CPU Konfiguration (max)	1
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Interner Speichertyp	DDR3-SDRAM	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Speichertaktfrequenz	1333 MHz	Intel® Dual Display Capable Technology	✓
Ohne ECC	✓	Intel® Rapid-Storage-Technik	✗
Speicherkanäle	Dual-channel	ARK Prozessorerkennung	52207
Speichermedium		Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD-RW	Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✗
Anzahl der installierten HDDs	1	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓
HDD Kapazität	500 GB	Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✗
HDD Schnittstelle	SATA	Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
RAID-Unterstützung	✓	Intel® Anti-Theft Technologie (Intel® AT)	✗
RAID Level	0, 1	Konfliktloser-Prozessor	✗
Grafik		Leistung	
Eingebaute Grafikkadapler *	✓	Stromversorgung *	300 W
On-Board-Grafikkadaplerfamilie	Intel® HD Graphics	Stromversorgung - Eingang Spannung	100 - 240 V
On-Board Grafikkadaplermodell *	Intel® HD Graphics 2000	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
On-Board Grafikkadapler Basisfrequenz	850 MHz	Betriebsbedingungen	
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadapler	1100 MHz	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Anzahl an unterstützten Displays (On-Board-Grafik)	2	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 85%
On-Board Grafikkadapler Geräte-ID	0x102	Zertifikate	
Anschlüsse und Schnittstellen		Zertifizierung	RoHS, WEEE, EPAT, Energy Star 5.0
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	14	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Breite *	175 mm
Anzahl PS/2 Anschlüsse	2	Tiefe *	419 mm
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1	Höhe *	395 mm
Mikrofon-Eingang	✓	Gewicht *	11 kg
Kopfhörerausgänge	1	Lieferumfang	
Line-in	✓	Anzeige enthalten *	✗
Anzahl serielle Anschlüsse	1	Merkmale	
Anzahl DVI-I-Anschlüsse	1	Bildertypenkarte	✗
Erweiterungssteckplätze		Sonstige Funktionen	
PCI-Express x1-Slots	1	Netzteiltyp	AC/DC
PCI-Express x4-Slots	1	HDD Benutzer Passwort	✓
PCI-Express x16-Slots	1	Abmessungen (BxTxH)	175 x 419 x 395 mm
PCI-Slots	1	Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Design		externe Laufwerkseinschübe	2 x 3.5", 2 x 5.25"
Gehäusetyyp *	Tower	interne Laufwerkseinschübe	1 x 2.5", 2 x 3.5"
Anzahl der 3,5" Erweiterungseinschübe	4	Netzwerkfunktionen	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der 5,25" Erweiterungseinschübe	2		
Kabelsperr-Slot	✓		
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington		
Produktfarbe *	Schwarz		

Leistungen		Sonstige Funktionen	
Motherboard Chipsatz	Intel® Q67 Express	Konformität mit Industriestandards	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Audio-System	Conexant CX20642	Rack-Einbau	✘
Audio Kanäle	5.1 Kanäle	Grafikkarte-Familie	Intel
Passwortschutz-Art	BIOS	Grafikkarte	HD Graphics 2000
Produkttyp *	Arbeitsstation	Graphikadapter Hersteller	Intel
Trusted Platform Module (TPM)	✓	RAM-Speicher maximal	32768 MB

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 21-OCT-2022. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date