

Fujitsu empfiehlt Windows 8 Pro.

Datenblatt

Fujitsu CELSIUS H720

Workstation-Leistung für unterwegs

Wenn Sie viel unterwegs sind, eine anpassbare Workstation suchen und Ihre Produktivität steigern möchten, dann ist Fujitsus CELSIUS H720 das ideale Gerät. Diese hochwertige 39,6 cm-Workstation (15,6 Zoll) mit umfassenden ISV-Zertifizierungen vereint hohe Leistung mit zahlreichen Konnektivitätsoptionen und sorgt so für effektives mobiles Arbeiten. Der Modulschacht bietet eine individuelle Erweiterbarkeit. Umfassender Schutz vor physischer Beschädigung und Sicherheitsbedrohungen rundet das zuverlässige Paket ab.



Workstation-Leistung

Höhere Produktivität durch mobile Workstation-Leistung.

- 3. Generation Intel® Core™ i7 und i5 Prozessoren mit vPro™ Technologie oder Intel® Core™ i7 Extreme-Prozessor. Professionelle NVIDIA® Quadro® Grafikkarte mit bis zu 384 CUDA Cores.

Unbegrenzte Konnektivität

Jeder Zeit an jedem Ort online.

- Optional integriertes 4G/LTE, Bluetooth® und WLAN

Vollkommene Flexibilität

Rüsten Sie Ihr System individuell aus

- Optionaler Modulschacht für eine zweite Festplatte, einen zweiten Akku oder persönliche Dongles

NVIDIA® Optimus™-Technologie

Längere Akkulaufzeit

- Die dedizierte Grafikkarte wird nur bei Bedarf genutzt.

ISV-Zertifizierung

Hervorragende Leistung und absolute Stabilität in professionellen Umgebungen

- Umfangreiche Zertifizierung von Workstation-Applikationen



Komponenten

Prozessor	Intel® Core™ i7-3940XM-Prozessor (3.0 GHz, bis zu 3,9 GHz, 8 MB)			
	Intel® Core™ i7-3920XM-Prozessor (2.9 GHz, bis zu 3,8 GHz, 8 MB)			
	Intel® Core™ i7-3840QM-Prozessor (2.8 GHz, bis zu 3,8 GHz, 8 MB)			
	Intel® Core™ i7-3820QM-Prozessor (2.7 GHz, bis zu 3,7 GHz, 8 MB)			
	Intel® Core™ i7-3740QM-Prozessor (2.7 GHz, bis zu 3,7 GHz, 6 MB)			
	Intel® Core™ i7-3720QM-Prozessor (2.6 GHz, bis zu 3,6 GHz, 6 MB)			
	Intel® Core™ i7-3630QM-Prozessor (2.4 GHz, bis zu 3,4 GHz, 6 MB)			
	Intel® Core™ i7-3610QM-Prozessor (2.3 GHz, bis zu 3,3 GHz, 6 MB)			
	Intel® Core™ i7-3540M-Prozessor (3.0 GHz, bis zu 3,7 GHz, 4 MB)			
	Intel® Core™ i5-3380M-Prozessor (2.9 GHz, bis zu 3,6 GHz, 3 MB)			
	Intel® Core™ i5-3360M-Prozessor (2.8 GHz, bis zu 3,5 GHz, 3 MB)			
	Intel® Core™ i5-3340M-Prozessor (2.7 GHz, bis zu 3,4 GHz, 3 MB)			
	Intel® Core™ i5-3320M-Prozessor (2.6 GHz, bis zu 3,3 GHz, 3 MB)			
Intel® Core™ Prozessor mit Intel® Small Business Advantage - Intelligente Plattform für unverwaltete kleine Unternehmen				
Betriebssysteme				
Betriebssystem	Windows® 7 Professional 64 Bit Windows 8 Windows 8 Pro			
Betriebssystemkompatibel	Windows® 7 Professional 32 Bit Windows® 7 Professional 64 Bit Windows 8 Windows 8 Pro			
Speichermodule				
2 GB (1 Modul(e) 2 GB) DDR3, 1600 MHz, PC3-12800, SO DIMM				
4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR3, 1600 MHz, PC3-12800, SO DIMM				
8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR3, 1600 MHz, PC3-12800, SO DIMM				
Speicher der Basiseinheit	CELSIUS H720 Dual Core K1000M	CELSIUS H720 Dual Core K2000M	CELSIUS H720 Quad Core K1000M	CELSIUS H720 Quad Core K2000M
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (min.)	2 GB		4 GB	
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	16 GB		32 GB	
Speichersteckplätze gesamt	2		4	
Speichersteckplatztyp	SO DIMM (DDR3)			
Festplattenlaufwerke (intern)				
SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll				
SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll				
SSD SATA III, 128 GB, 2,5 Zoll, FDE				
SSD SATA III, 128 GB, 2,5 Zoll				
HDD SATA, 7200 U/min, 640 GB, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T.				
HDD SATA, 7200 U/min, 500 GB, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T.				
HDD SATA, 5400 U/min, 1000 GB, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T.				
HDD SATA, 5400 U/min, 2,5 Zoll, S.M.A.R.T., FDE				
Festplatte – Hinweise	ShockSensor zum Schutz der Festplatte vor Stößen Im Zusammenhang mit der Festplattenkapazität bedeutet ein Gigabyte eine Kapazität von einer Milliarde Byte. Die verfügbare Kapazität kann variieren und hängt auch von der verwendeten Software ab.			

WLAN (optional)	Intel® Centrino® Advanced-N 6205 802.11 a/b/g/n Import und Verwendung nach landesspezifischen Bestimmungen.			
	Intel® Centrino® Wireless-N 2200 802.11b/g/n Import und Verwendung nach landesspezifischen Bestimmungen.			
3G/4G (Option)	Sierra Wireless Gobi 3000 Sierra Wireless Gobi 3000 Modul Sierra Wireless MC7710 LTE/HSPA+ Modul			
Bluetooth (optional)	Bluetooth 4.0			
Display	39,6 cm (15,6 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (HD+), Anti-Glare-Display, Magnesium, 1600 x 900 Pixel, 300:1, 220 cd/m ² 39,6 cm (15,6 Zoll), LED-Hintergrundbeleuchtung, (Full HD), Anti-Glare-Display, Magnesium, 1920 x 1080 Pixel, 300:1, 220 cd/m ²			
Modularer Schacht als Option	Blu-ray-Brenner DVD-RW Dual Double Layer Super Multi Leereinschub Zweitakku Zweites Festplattenlaufwerk			
Basiseinheit	CELSIUS H720 Dual Core K1000M	CELSIUS H720 Dual Core K2000M	CELSIUS H720 Quad Core K1000M	CELSIUS H720 Quad Core K2000M
Chipsatz	Intel® QM77			
BIOS-Funktionen	BIOS auf Basis Phoenix SecureCore			
Grafik				
Basiseinheit	CELSIUS H720 Dual Core K1000M	CELSIUS H720 Dual Core K2000M	CELSIUS H720 Quad Core K1000M	CELSIUS H720 Quad Core K2000M
Max. Auflösung, externes Display	2560 x 1600 Pixel über DisplayPort und Dual-Link DVI	2560 x 1600 Pixel über DisplayPort und Dual-Link DVI	2560 x 1600 Pixel über DisplayPort und Dual-Link DVI	2560 x 1600 Pixel über DisplayPort und Dual-Link DVI 2560 x 1600 Pixel über DisplayPort und Dual-Link DVI
Markenname der Grafikkarte	NVIDIA® Quadro® K1000M	NVIDIA® Quadro® K2000M	NVIDIA® Quadro® K1000M	NVIDIA® Quadro® K2000M NVIDIA® Quadro® K500M
Grafikeigenschaften	DualView	DualView	DualView	DualView DualView
Dedizierter Videospeicher	2 GB (GDDR3 VRAM)	2 GB (GDDR3 VRAM)	2 GB (GDDR3 VRAM)	2 GB (GDDR3 VRAM) 2GB (GDDR3 VRAM, 1GB (für K500M)
Schnittstellen				
DC-Eingang	1			
Audio: Eingang	1		1	
Audio: Ausgang	1		1	
Interne Mikrofone	2 Digital-Array-Mikrofone			
USB 2.0 gesamt	1			
USB 3.0 gesamt	3			
VGA	1			
DisplayPort	1			
Ethernet (RJ-45)	1			
Express Card-Steckplätze	1 (34 mm)			
SmartCard-Steckplatz	1		1	
SIM-Kartensteckplatz	1		1	
MultiCard-Leser	1 (SD bis zu 2 GB, SDHC bis zu 32 GB, SDXC bis zu 64 GB)			
eSATA	1			
Schnurgebundene Kommunikation				
LAN	10/100/1000 Mbit/s Intel® 82579 LM			

Tastatur	
	Touchstick (optional) Touchpad mit zwei Maustasten und Scrollfunktion über den Fingerabdrucksensor EcoButton LockWorkstation-Taste MobilityCenter-Taste Fingerprint-Sensor
Multimedia	
Audiotyp	On Board
Audiocodec	Realtek ALC269
Audiofunktionen	Stereolautsprecher, 2 interne Mikrofone
Stromversorgung	
Netzteil	19 V / 150 W (7,89 A)
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V (AC-Eingang)
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Erstakku	Li-Ionen-Akku, 6 Zellen
Laufzeit Erstakku	Bis zu 9 Stunden
Laufzeit Erst- u. Zweitakku	Bis zu 14 Stunden
Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen	
Maße (B x T x H)	379,8 x 257,0 x 35,5 mm
Gewicht	2,8 kg
Gewicht – Hinweise	Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 - 80 % (relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend)
Weitere Software	
Weitere Software (vorinstalliert)	Adobe® Reader® McAfee Multi Access (Antiviren- und Internet-Sicherheitssoftware, 60-tägige Testversion) Display Manager Online-Benutzerdokumentation Easy Guide Energiesparfunktion ShockSensor Utility SmartAccess Steckerloses Netzwerk Intel® SBA (Manageability Suite) DTS Surround-Software Application Button Utility DeskUpdate (Treiber- und Utility-Tool) Microsoft Office - kaufen Sie eine Lizenz, um das vorinstallierte Microsoft Office zu aktivieren
Weitere Software (optional)	Drivers & Utilities DVD (DUDVD) UMTS-Verbindungsmanager (optional mit UMTS)
Manageability	
Manageability-Technologie	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake up aus S5-Modus (Off) iAMT Intel® Active Manageability Technologie v8.0 (nicht aktiviert, nicht eingerichtet) Intel® vPro™-Technologie WoL (Wake on LAN)
Manageability-Software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management DeskView Integration für die Symantec Management Plattform
DeskView-Komponenten	Inventory Management BIOS Management Driver-Management Security Management Alarm Management

Manageability

Unterstützte Standards	WMI PXE BootP (made4you)
Manageability, Link	http://www.fujitsu.com/fts/solutions/high-tech/dynamic-infrastructure/solutions/workplace/manageability/feature-finder.html

Sicherheit

Physische Sicherheit	Kensington-Schloss-Unterstützung
System- und BIOS-Sicherheit	Advanced Theft Protection Computrace® enabled BIOS Option: Trusted Platform Module (TPM 1.2) Norton Internet Security (einschl. Firewall) 90-tägige Version
Benutzersicherheit	Integrierter Fingerprint-Sensor Separater SmartCard-Steckplatz Festplattenpasswort SystemLock BIOS SmartCard-Sicherheit BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor Preboot Authentication mit SystemLock 3

Compliance

Produkt	CELSIUS H720 Dual Core K1000M	CELSIUS H720 Dual Core K2000M	CELSIUS H720 Quad Core K1000M	CELSIUS H720 Quad Core K2000M	CELSIUS H720 Quad Core K500M
Deutschland	GS				
Europa	CE				
USA/Kanada	cULus FCC Class B Teil 15C/E + 22 + 24 (abhängig von der Funkkonfiguration)				
Weltweite	RoHS (EU & China) Medizinische EMC-Norm IEC60601-1-2 in Kombination mit Medical Kit ENERGY STAR® 5.0 (hängt von Konfiguration ab) EPEAT® Gold (bestimmte Regionen)				
Einhaltung von Richtlinien, Link	http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates				

Port-Replikator-Schnittstellen (optional):

DC-Eingang	1 (19 V)
Netzschalter	1
Audio: Kopfhörer	1
Audio: Mikrophon	1
USB 3.0 gesamt	4
DisplayPort	1 (bis zu 2560 x 1600)
VGA	1
DVI	1 (bis zu 1920 x 1200)
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100/1000)
Kensington-Schloss-Unterstützung	1
eSATA	1
Hinweise	Port Replikator unterstützt nicht die 0-Watt Technologie

Gewährleistung

Standardgewährleistung	3 Jahre (hängt vom Land ab)
Service Level	Collect & Return Service / Bring-In Service (für Länder der Region FTS CEMEA&I, für alle anderen Länder je nach lokalen Bestimmungen)

Maintenance und Support Services – die perfekte Ergänzung

Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
Service-Weblink	http://ts.fujitsu.com/Supportservice



Notebookcheck.com

Notebookcheck.com – online,
Fujitsu CELSIUS H720,
Testergebnis: gut, Deutschland,
November 2012



PC Für Alla

PC Für Alla, Fujitsu CELSIUS
H720, Testergebnis: Testsieger
(Bäst i test), Schweden -
November 2012

Empfohlenes Zubehör

PocketSaver



Das Fujitsu Kensington PocketSaver ist mit seinem kompakten Design und einziehbaren, 1200 mm langen Stahlkabel die perfekte Diebstahlschutzlösung für unterwegs. Der patentierte T-Kupplungs-Sperrmechanismus und das gehärtete Stahlkabel bieten maximalen Schutz. Das Fujitsu Kensington PocketSaver schützt Ihr Gerät, unabhängig davon, wo Sie sich aufhalten.

Bestellnummer:
S26391-F6045-L100

Sichtschutzfilter



Sichtschutzfilter schützen den Inhalt Ihres Computerbildschirms vor Einblicken von der Seite. Mit der einzigartigen Blickschutztechnologie Microlouer von 3M sind die Daten auf dem Bildschirm nur für Personen klar sichtbar, die direkt vor dem Rechner sitzen.

Bestellnummer:
S26391-F6097-L317

Prestige Case Maxi 16



Das Prestige Case Maxi 16 schützt Notebooks bis zu einer Größe von 16 Zoll. Der vordere Teil der Tasche besitzt Fächer für Ihr Notebook, Netzkabel und für Bürotensilien. Der hintere Teil verfügt über ein zweites gepolstertes Gerätefach mit Reißverschluss, das sich mit einem Unterteiler individuell gestalten lässt und perfekt für einen Projektor geeignet ist

Bestellnummer:
S26391-F1191-L161

Supreme Case Grand 16



Das Supreme Case Grand 16 schützt Notebooks bis zu einer Größe von 16 Zoll. Ein gepolstertes Notebookfach mit stoßabsorbierendem Schaumstoff stellt den Schutz Ihres Notebooks sicher. Taschen vorne und hinten bieten Stauraum für Bürotensilien und Dokumente. Mit Lederfinish, professionellem Design und Tragekomfort ist es die ideale Business-Tasche.

Bestellnummer:
S26391-F1119-L770

Drahtlose Notebook Maus WI610



Die drahtlose Notebook Maus WI610 verwendet die neueste 2,4-GHz-Technologie und mit einem Sensor mit ultrahoher Auflösung (1000/1500/2000 dpi) bietet die Maus Ihnen die Präzision, die Sie für genaues und effizientes Arbeiten benötigen. Mit ihrem stilvollen silber-schwarzen Finish eignet sich die drahtlose Maus WI610 für alle Umgebungen.

Bestellnummer:
S26381-K460-L100

SpaceMouse™ Pro



Mit der SpaceMouse™ Pro 3D ist die Navigation von 3D-Modellen oder 3D-Umgebungen so einfach, als hielten Sie diese in Ihrer Hand. Eine leichte Bewegung der Controller-Kappe bewirkt eine einfache und präzise Steuerung. SpaceMouse™ Pro ist eine hervorragende Ergänzung der herkömmlichen Maus und lässt sich mit der freien Hand bedienen. Sie können wie gewohnt mit der Maushand Objekte auswählen, erstellen und bearbeiten.

Bestellnummer:
S26381-K459-L100

Wireless Keyboard LX900



Diese kabellose Tastatur LX900 ist eine ausgezeichnete Desktop-Lösung für Lifestyle-orientierte Kunden, die für ihren Schreibtisch nur das Beste wollen. Dieses ausgezeichnete Tastatur-Set bietet anspruchsvollen Benutzern mehr Funktionen sowie bessere Sicherheit und Eigenschaften als konventionelle, drahtgebundene Produkte. Es umfasst sogar 2,4 GHz-Technologie und 128 AES-Verschlüsselung für Sicherheit.

S26381-K564-L4** (**:
Länderversion)

Weiterführende Informationen

Fujitsu Plattformlösungen

Zusätzlich zu Fujitsu CELSIUS H720, 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 CELSIUS H720, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.
www.fujitsu.com/fts/CELSIUS

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

Fujitsu Green Policy Innovation

Fujitsus Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt, um Umweltbelastungen zu reduzieren.

Mit unserem globalen Know-how lösen wir Herausforderungen zu Themen der Umweltenergieeffizienz mit Hilfe der IT. Weitere Informationen finden Sie hier: <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
Website: <http://de.fujitsu.com>
2013-10-30 CE-EN

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