

Fujitsu empfiehlt Windows.

# Datenblatt

## FUJITSU Workstation CELSIUS H760

### Mobiler Workstation-Warrior

Wenn Sie auch unterwegs Wert auf die Leistung einer Workstation im stilvollen Format mit 39,6 cm (15,6 Zoll) legen, dann ist die mobile Workstation FUJITSU CELSIUS H760 die richtige Wahl. Ihr Port-Replikator ist mit sieben mobilen LIFEBOOK Geräten kompatibel und daher ideal für Shared-Desk-Umgebungen. Maximale Datensicherheit ist durch die einzigartige PalmSecure™ Technologie gewährleistet.



#### Echte Workstation-Leistung für unterwegs

Wenn echte Workstation-Leistung auf die stilvolle Eleganz eines Laptops trifft

- Wählen Sie zwischen Intel® Core™ Prozessoren oder leistungsfähigen Intel® Xeon® Prozessoren der E3-1500M Familie mit ECC-Speicherunterstützung
- Unterstützung von Windows 10 Pro
- UHD/4k- und Full-HD LED-Anti-Glare-Displays
- Bis zu 64 GB DDR4-Speicher mit 2133 MHz (ECC optional)
- M.2 SSDs PCIe NVMe-Technologie unterstützt das schnelle Laden von Kernanwendungen

#### Vollständige Konnektivität und sorgenfreies Docking-Erlebnis

Keine Kompromisse in Bezug auf die Port-Konnektivität, unabhängig davon, ob Sie unterwegs, in einem Meeting oder an Ihrem Schreibtisch sind

- Der USB Type-C™ Anschluss bietet mehr Geschwindigkeit (40 Gbit/s), unterstützt mehr Protokolle (einschließlich Thunderbolt 3) und eine Ladefunktion (Leistungsabgabe 15 W)
- Umfassende Monitorkonnektivität: 1 x VGA und 1 x DisplayPort (volle Größe)
- 1 gemeinsamer Port-Replikator für 8 mobile Geräte: Notebooks, Ultrabook™, 2-in-1-Geräte und mobile Workstations

#### Maximale Sicherheit

Datensicherheit und ein beruhigtes Gefühl

- Optionales PalmSecure™, ein führendes, extrem sicheres Authentifizierungssystem, das biometrische Technologie nutzt, die den Nutzer über die Erkennung seines Venenmusters authentifiziert
- Optionaler Fingerprint-Sensor
- Integrierter SmartCard-Leser
- TPM 2.0 und Advanced Theft Protection

#### Port-Replikator-Familienkonzept

Mehr Flexibilität

- Ein gemeinsamer Port-Replikator für acht mobile Geräte (Notebooks, Ultrabook™, 2-in-1-Geräte und mobile Workstations)

#### ISV-Zertifizierung

Hervorragende Leistung und absolute Stabilität in professionellen Umgebungen

- Umfangreiche Zertifizierung für Workstation-Anwendungen



# Komponenten

## Betriebssysteme

<b>Betriebssystem</b>	Windows 10 Windows 7 Professional 64-bit
<b>Betriebssystemkompatibel</b>	Windows 10 Windows 7 Professional 64-bit

## Prozessor

	Intel® Xeon®-Prozessor E3-1535M v5 (2.9 GHz, bis zu 3,8 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics P530)
	Intel® Xeon®-Prozessor E3-1505M v5 (2.8 GHz, bis zu 3,7 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics P530)
	Intel® Core™ i7-6920HQ-Prozessor (2.9 GHz, bis zu 3,8 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 530)
	Intel® Core™ i7-6820HQ-Prozessor (2.7 GHz, bis zu 3,6 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics 530)
	Intel® Core™ i5-6440HQ-Prozessor (2.6 GHz, bis zu 3,5 GHz, 6 MB, Intel® HD Graphics 530)

## Speichermodule

	8 GB (2 Modul(e) 4 GB) DDR4, 2.133 MHz, SO DIMM
	16 GB (2 Modul(e) 8 GB) DDR4, 2.133 MHz, SO DIMM
	16 GB (2 Modul(e) 8 GB) DDR4, ECC, 2.133 MHz, SO DIMM
	32 GB (2 Modul(e) 16 GB) DDR4, 2.133 MHz, SO DIMM
	32 GB (2 Modul(e) 16 GB) DDR4, ECC, 2.133 MHz, SO DIMM

## Festplattenlaufwerke (intern)

	HDD SATA II, 5.400 U/min, 500 GB
	SSHD SATA III, 5.400 U/min, 500 GB
	SSHD SATA III, 5.400 U/min, 1000 GB
	SSD SATA III, 256 GB
	SSD SATA III FDE, 256 GB
	SSD SATA III FDE, 512 GB
	M.2 SSD SATA 256 GB FDE
	M.2 SSD PCIe 256 GB
	M.2 SSD PCIe 512 GB

## Festplatte – Hinweise

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.

## Modularer Schacht als Option

	Blu-ray Disc™ Triple Writer
	DVD Super Multi
	Leereinschub
	Zweitakku

## Add-on-Schnittstellenkarten/-Komponenten (optional)

<b>3G/4G (Option)</b>	Sierra Wireless AirPrime® EM7305 LTE/HSPA+ (LTE/UMTS-Modul) LTE Sierra Wireless EM7305
<b>WLAN (optional)</b>	Intel® Dual Band Wireless-AC8260 11ac mit integriertem Bluetooth 4.1 Import und Verwendung nach landesspezifischen Bestimmungen. 2 Dual-Band-WLAN-Antennen, 2 UMTS-Antennen

<b>Display</b>	39,6 cm (15,6 Zoll), (UHD/4K), Anti-Glare-Display, Magnesium, 3.840 x 2.160 Pixel, min. 700:1, typ. 300 cd/m <sup>2</sup> , 85/85/85 39,6 cm (15,6 Zoll), (Full HD), Anti-Glare-Display, Magnesium, 1.920 x 1.080 Pixel, min. 700:1, typ. 300 cd/m <sup>2</sup> , 85/85/85
----------------	---

# Basiseinheit

## Mainboard

Chipsatz	Intel® QM170 oder CM236 (hängt von CPU ab)
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (min.)	8 GB
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	64 GB
Speichersteckplätze	4
LAN	10/100/1000 MBit/s Intel® I219LM
BIOS-Funktionen	InsydeH20-BIOS
Audiotyp	On Board
Audiocodex	Realtek ALC255 with MaxxAudio
Audiofunktionen	Stereolautsprecher, 2x digitale Mikrofone

## Grafik

Max. Auflösung, externes Display	3.840 x 2.160 Pixel über DisplayPort und Typ-C und 1.920 x 1.200 Pixel über VGA
Grafikeigenschaften	DualView

## Schnittstellen

Audio: Line-Ausgang	1
SmartCard-Steckplatz	1
SIM-Kartensteckplatz	1

## Port-Replikator-Schnittstellen (optional):

DC-Eingang	1 (19 V)
Netzschalter	1
Audio: Kopfhörer	1
Audio: Mikrophon	1
USB 3.0 gesamt	4
DisplayPort	2 - 1 DP (neben DVI) wird gemeinsam genutzt mit DVI; aktiv, wenn DVI nicht verbunden ist
VGA	1
DVI	1 - gemeinsam genutzt mit DP (neben DVI) - aktiv, wenn DP (neben DVI) nicht verbunden ist
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100/1000)
Kensington-Schloss-Unterstützung	1 (Portrep & System)
eSATA	1
Hinweise	Der Port-Replikator unterstützt die 0-Watt-Funktionalität

## Tastatur

	Touchpad mit drei Maustasten
<b>Eingabegeräte (optional)</b>	Touchstick

## Stromversorgung

Netzteil	19 V / 150 W (7,89 A)
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V (AC-Eingang)
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz

## Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Gewicht - Hinweise	Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5 - 35 °C (41 - 95 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 - 80 % (relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend)

**Compliance**

Produkt	CELSIUS H760
Europa	CE-Kennzeichnung
USA/Kanada	cULus FCC Class B Teil 15C/E + 22 + 24 (abhängig von der Funkkonfiguration)
Globales	RoHS (EU & China) Medizinische EMC-Norm IEC60601-1-2 in Kombination mit Medical Kit EPEAT® Gold (bestimmte Regionen) ENERGY STAR® 6.1 (bestimmte Regionen)
Compliance, Link	<a href="http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

**Weitere Software**

Weitere Software (vorinstalliert)	Adobe® Reader® (pdf-Reader) McAfee Multi Access Security (Antiviren- und Internet-Sicherheitssoftware, 60-tägige Testversion) Fujitsu Display Manager Online-Benutzerdokumentation Easy Guide Energiesparfunktion ShockSensor Utility SmartAccess Fujitsu Plugfree Network (Network-Management-Utility) Intel® SBA (Manageability Suite für lokale Administration) DTS® Sound-Enhanced-Software Fujitsu Application Button Utility Fujitsu 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) Connection Manager (optional mit 4G/LTE oder 3G/UMTS)

**Manageability**

Manageability-Technologie	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake up aus S5-Modus (Off) iAMT 11.0 (abhängig von CPU) 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 Treiberverwaltung Sicherheitsmanagement Alarm Management
Unterstützte Standards	WMI PXE BootP (made4you)
Manageability, Link	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/solutions/high-tech/dynamic-infrastructure/solutions/workplace/manageability/feature-finder.html">http://www.fujitsu.com/fts/solutions/high-tech/dynamic-infrastructure/solutions/workplace/manageability/feature-finder.html</a>

**Sicherheit**

Physische Sicherheit	Kensington-Schloss-Unterstützung
System- und BIOS-Sicherheit	Advanced Theft Protection Computrace® enabled BIOS Option: Trusted Platform Module (TPM 1.2 oder 2.0) EraseDisk (optional) Schreibschutzoption für den Flash-EEPROM

**Sicherheit**

<b>Benutzersicherheit</b>	Integrierter Fingerprint-Sensor (Option) Integrierter Palmvein-Sensor (Option) Separater SmartCard-Steckplatz Festplattenpasswort BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor Preboot Authentication mit SystemLock 3
---------------------------	--

**Garantie**

<b>Gewährleistungszeit</b>	3 Jahre (hängt vom Land ab)
<b>Art der Gewährleistung</b>	Collect & Return Service / Bring-In Service (hängt vom Land ab)
<b>Garantiebedingungen und -bestimmungen</b>	<a href="http://support.ts.fujitsu.com/warranty">http://support.ts.fujitsu.com/warranty</a>
<b>Product Support Services – die perfekte Ergänzung</b>	
<b>Empfohlener Service</b>	9x5, Reaktionszeit vor Ort: nächster Arbeitstag
<b>Ersatzteilverfügbarkeit</b>	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
<b>Service-Weblink</b>	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/services/support">http://www.fujitsu.com/fts/services/support</a>

## Empfohlenes Zubehör

**Port-Replikator für LIFEBOOK (U745, T726, T725, E7X6, E7X4, E7X3, E5X6, E5X4) und CELSIUS H730**



Flexibilität, Erweiterbarkeit, Desktop-Ersatz, Investitionsschutz – das sind nur einige der Vorteile, die Ihnen die Docking-Angebote von Fujitsu bieten. Bestellnummer: S26391-F1337-L110

**Zweitakku**



Mit einem zweiten Akku können Sie den ganzen Tag unterbrechungsfrei an jedem gewünschten Ort arbeiten. Legen Sie einfach den zweiten Akku in den modularen Schacht und genießen Sie mobiles Arbeiten - unabhängig von einem Netzanschluss! Bestellnummer: S26391-F1574-L500



Bestellnummer: S26391-F1194-L61

**Display P27T-7 UHD**



Für professionelle Anwender, die Wert auf hohe Auflösung, brillante Farben und eine überzeugende Leistung legen und mit anspruchsvollen Anwendungen arbeiten, ist das FUJITSU P27T-7 UHD Display die ideale Lösung. Es bietet eine hervorragende Bildqualität mit „Ultra High Definition“-Auflösung (UHD), auch als „4k“ bezeichnet. Picture in Picture (PiP), eine unübertroffene Ergonomie, zahlreiche Schnittstellen zur Unterstützung von UHD und eine einfache Verwaltung machen es zur perfekten Wahl.

Bestellnummer: S26361-K1564-V140

**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

## Weiterführende Informationen

### Fujitsu OPTIMIZATION Services

In addition to the FUJITSU Workstation CELSIUS H760, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

### Fujitsu Portfolio

Build on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

### Computing Products

[http://de.fujitsu.com/it\\_trends/dynamic\\_infrastructures/products/index.html](http://de.fujitsu.com/it_trends/dynamic_infrastructures/products/index.html)

### Software

[http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start\\_de.php](http://solutions.ts.fujitsu.com/software-catalog/start_de.php)

### Weiterführende Informationen

Learn more about the FUJITSU Workstation CELSIUS H760, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.  
<http://de.fujitsu.com/celsius>

### Fujitsu Green Policy Innovation

FUJITSU Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt um negative Umwelteinflüsse zu reduzieren. Mithilfe unseres globalen Know-hows möchten wir über die IT zur Schaffung einer nachhaltigen Umwelt für zukünftige Generationen beitragen. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



### Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach Verfügbarkeit. Es wird keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen. 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 [www.fujitsu.com/terms](http://www.fujitsu.com/terms)  
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH

### Haftungsausschluss

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt 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 GmbH  
Adresse: Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, Germany  
Telefon: 01805 372 100\*  
Fax: 01805 372 200  
Email: [cic@ts.fujitsu.com](mailto:cic@ts.fujitsu.com)  
Website: <http://de.fujitsu.com>  
2016-06-20 DE-DE

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Änderung von technischen Daten vorbehalten. Lieferung nach Verfügbarkeit. Es wird keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen.

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 [www.fujitsu.com/terms](http://www.fujitsu.com/terms)  
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH