Fujitsu recommends Windows 10 Pro.

Datenblatt
FUJITSU Workstation CELSIUS W580

Mini-CAD-Kraftpaket

Wenn Sie dachten, Sie müssten bei einem Mikrotower-Design Leistung, Erweiterbarkeit, einen günstigen Preis oder Energieeffizienz opfern – sollten Sie umdenken. Als branchenweite Neuheit geht die FUJITSU CELSIUS W580 Desktop Workstation mit ihrem innovativen, platzsparenden 21 Liter-Mikrotower-Design hoch hinaus. Keine Kompromisse für Architekten, Designer und Ingenieure.



Keine Kompromisse bei der Leistung, der Erweiterbarkeit und dem Preis

Im Hinblick auf CAD-Kunden konzipiert: Leistung, Zuverlässigkeit und hervorragende Flexibilität – zu einem günstigen Preis

- Wählen Sie zwischen den energieeffizienten Intel® Core™ Prozessoren oder der leistungsfähigen Intel® Xeon® E-2100 Prozessorfamilie
- Unterstützung von Windows 10 Pro
- Unterstützung von Windows 11 Pro
- 64 GB DDR4 2.666-MHz-Speicher (inkl. ECC)
- Maximal 16 TB Kapazität
- Steigern Sie Ihre Speicherleistung mit extrem schnellen PCIe-SSDs

Innovatives, neues platzsparendes Design

Unsere leichteste und energieeffizienteste Mikrotower-Desktop-Workstation

- Branchenweit erste 21-Liter-Desktop-Workstation
- Die kleinste VR-fähige Desktop-Workstation der Branche
- Optimiertes Wärmemanagement und Kühlungslösungen
- Genießen Sie einen ruhigen Arbeitsplatz dank der geringen Geräuschemission von nur 18 dB(A)
- Entwickelt, konstruiert und hergestellt in Deutschland

Arbeiten mit mehrere Monitoren

Ideal für Kontrollräume, Überwachungsgesellschaften oder Finanzdienstleister

- Die NVIDIA® Mosaic™ Technologie unterstützt bis zu 8 Monitore

2-in-1: Workstation und Point-of-Sales-Gerät

Ihre Workstation kann nicht nur als herkömmliche Workstation eingesetzt werden, sondern auch als Point-of-Sales-Gerät in jeder Einzelhandelsumgebung.

- Verbinden Sie Ihre Kassenschublade und Ihren Scanner mit zwei seriellen Anschlüssen
- Zuverlässige, hochbelastbare und geschäftskritische Laufwerke unterstützen den Betrieb rund um die Uhr

Komponenten

Prozessor	Intel® Xeon® Prozessor E-2186G (6 Kerne / 12 Threads, 3.80 GHz, bis zu 4,7 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics P630) *	
	Intel® Xeon® Prozessor E-2174G (4 Kerne / 8 Threads, 3.80 GHz, bis zu 4,7 GHz, 8 MB, Intel® UHD Graphics P630) *	
	Intel® Xeon® Prozessor E-2146G (6 Kerne / 12 Threads, 3.50 GHz, bis zu 4,5 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics P630) *	
	Intel® Xeon® Prozessor E-2144G (4 Kerne / 8 Threads, 3.60 GHz, bis zu 4,5 GHz, 8 MB, Intel® UHD Graphics P630) *	
	Intel® Xeon® Prozessor E-2136 (6 Kerne / 12 Threads, 3.30 GHz, bis zu 4,5 GHz, 12 MB) *	
	Intel® Xeon® Prozessor E-2134 (4 Kerne / 8 Threads, 3.50 GHz, bis zu 4,5 GHz, 8 MB) *	
	Intel® Xeon® Prozessor E-2126G (6 Kerne / 12 Threads, 3.30 GHz, bis zu 4,5 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics P630) *	
	Intel® Xeon® Prozessor E-2124G (4 Kerne / 8 Threads, 3.40 GHz, bis zu 4,5 GHz, 8 MB, Intel® UHD Graphics P630) *	
	Intel® Xeon® Prozessor E-2124 (4 Kerne / 8 Threads, 3.30 GHz, bis zu 4,5 GHz, 8 MB) *	
	Intel® Core™ i7-8700-Prozessor (6 Kerne / 12 Threads, 3.20 GHz, bis zu 4,6 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics 630) *	
	Intel® Core™ i7-8700K-Prozessor (6 Kerne / 12 Threads, 3.70 GHz, bis zu 4,7 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics 630) *	
	Intel® Core™ i5-8600-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.10 GHz, bis zu 4,3 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) *	
	Intel® Core™ i5-8500-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.00 GHz, bis zu 4,1 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) *	
	Intel® Core™ i3-8100-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.60 GHz, 6 MB, Intel® UHD Graphics 630)	
	Intel® vPro™ mit Intel® Xeon® Prozessoren Keine Intel® vPro™ Technologie mit Intel® Core i5- und Core i7-Prozessoren *mit Intel® Turbo Boost-Technologie (Taktrate und Leistung variieren je nach Arbeitslast und anderen Variablen)	
Betriebssysteme		
Betriebssystem vorinstalliert	Windows 10 Pro. Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro. Windows 10 Pro for Workstations Windows 10 Home	Windows 10 Pro. Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro. Windows 10 Pro for Workstations Windows 10 Home
Betriebssystemkompatibel	Linux	Linux
Betriebssystem – Hinweise	Zertfiziert für Red Hat© Enterprise Linux (geplant) Zertifiziert für SUSE Enterprise Desktop (ausstehend) Zertifiziert für SUSE Enterprise Server (ausstehend) Für einige Konfigurationen sind Treiber von Drittanbietern momentan nicht erhältlich, oder es gelten Einschränkungen für die Konfiguration.	Zertfiziert für Red Hat© Enterprise Linux (geplant) Zertifiziert für SUSE Enterprise Desktop (ausstehend) Zertifiziert für SUSE Enterprise Server (ausstehend) Für einige Konfigurationen sind Treiber von Drittanbietern momentan nicht erhältlich, oder es gelten Einschränkungen für die Konfiguration.
Speichermodule	4 GB (1 Modul(e) 4 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM	
	8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, ungepuffert, ECC, 2.666 MHz, UDIMM	
	8 GB (1 Modul(e) 8 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM	
	16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, ungepuffert, ECC, 2.666 MHz, UDIMM	
	16 GB (1 Modul(e) 16 GB) DDR4, ungepuffert, kein ECC, 2.666 MHz, UDIMM	
Grafik	High-end 3D: AMD Radeon™ Pro WX 7100 , 8 GB, PCIe x16, 4 x DisplayPort	
	High-end 3D: NVIDIA® Quadro® P4000, 8 GB, PCIe x16, 4 x DisplayPort	
	Midrange 3D: NVIDIA® Quadro® P2000, 5 GB, PCIe x16, 4 x DisplayPort	
	Midrange 3D: AMD Radeon™ Pro WX 5100, 8 GB, 320 Streamprozessoren, PCIe x16, 4 x DisplayPort	
	Entry 3D: NVIDIA® Quadro® P1000, 4 GB, PCIe x16, 4x miniDP	
	Entry 3D: AMD Radeon™ Pro WX 3100, 4 GB, 320 Streamprozessoren, PCIe x16, 1x DisplayPort, 2x miniDP	
	Entry 3D: AMD Radeon™ Pro WX 2100, 2 GB, 320 Streamprozessoren, PCIe x16, 1x DisplayPort, 2x miniDP	
	Entry 3D: NVIDIA® Quadro® P620, 2 GB, PCIe x16, 4x miniDP	
	Entry 3D: NVIDIA® Quadro® P400 , 2 GB, PCIe x16, 3x miniDP	
	Remote Graphics: CELSIUS RemoteAccess Quad Card, PCIe x1, 4x miniDP, PCoIP	
	Remote Graphics: CELSIUS RemoteAccess Dual Card, PCIe x1, 2x miniDP, PCoIP	
	Others: VGA-Erweiterungskarte	
Hinweise	NVIDIA® Quadro® P4000 erfordert CELSIUS W580power oder CELSIUS W580power+.	

Festplattenlaufwerke (intern)	SSD PCIe, 1024 GB M.2 NVMe Highend-Modul
	SSD PCIe, 512 GB M.2 NVMe Highend-Modul
	SSD PCIe, 256 GB M.2 NVMe Highend-Modul
	SSD PCIe, 1x1024 GB M.2 NVMe Highend Card
	SSD PCIe, 1x 512 GB M.2 NVMe Highend Card
	SSD PCIe, 1x 256 GB M.2 NVMe Highend Card
	RAID1 Bundle 2 x 512 GB M.2 NVMe Highend
	RAID1 Bundle 2 x 256 GB M.2 NVMe Highend
	SSD PCIe, 1024 GB M.2 NVMe Modul
	SSD PCIe, 512 GB M.2 NVMe Modul
	SSD PCIe, 256 GB M.2 NVMe Modul
	SSD PCIe, 1024 GB M.2 NVMe Modul, SED
	SSD PCIe, 512 GB M.2 NVMe Modul, SED
	SSD PCIe, 256 GB M.2 NVMe Modul, SED
	SSD PCIe, 1x 1024 GB M.2 NVMe Card
	SSD PCIe, 1x 512 GB M.2 NVMe Card
	SSD PCIe, 1x 256 GB M.2 NVMe Card
	SSD SATA III, 960 GB Hohe Belastbarkeit, 3DWPD, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 960 GB Hohe Beständigkeit, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 480 GB Hohe Belastbarkeit, 3DWPD, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 480 GB Hohe Beständigkeit, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 240 GB Hohe Belastbarkeit, 3DWPD, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 240 GB Hohe Beständigkeit, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 1024 GB, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 512 GB, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 256 GB, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 128 GB, 2,5 Zoll
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 6.000 GB, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 4.000 GB, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 2.000 GB, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 3,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 2.000 GB, 2,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 2,5 Zoll, Business Critical
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 2.000 GB, 3,5 Zoll
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 1.000 GB, 3,5 Zoll
	HDD SATA III, 7.200 U/min, 500 GB, 3,5 Zoll
	Intel Optane Arbeitsspeicher (16 GB)
Festplatte – Hinweise	Im Zusammenhang mit der Festplattenkapazität bedeutet ein Gigabyte eine Kapazität von einer Milliarde Byte. 24/7-ready (Business Critical HDDs erforderlich) Bis zu 20 GB Festplattenplatz für Systemwiederherstellung reserviert SSHD (Solid State Hard Disk, Hybrid Drive) SED (Self-Encrypting Drive - Selbstverschlüsselndes Laufwerk) SSD (Solid State Disk)
Laufwerke (optional)	BD Triple Writer SATA Ultra Slim (Tray)
	DVD-ROM
	DVD Super Multi
	DVD Super Multi Ultraslim (Tray)
	MultiCard-Leser 24-in-1, USB 2.0, 3,5"

Add-on-Schnittstellenkarten/-Komponenten (optional)	
	WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 und Bluetooth 5 (nur bestimmte Regionen)
	WLAN 802.11ac (2x2) PCIe x1 (nur bestimmte Regionen)
	Parallelschnittstelle
	Gigabit Ethernet PCIe x1
	eSATA-Schnittstelle
	Dual Serial Card PCIe x1

Basiseinheit	CELSIUS W580	CELSIUS W580power
Mainboard		
Mainboard-Typ	D3617	
Chipsatz	Intel® C246	
Prozessorsockel	LGA 1151	
Maximale Prozessoranzahl	1	
Unterstützte Arbeitsspeicherkapazität (max.)	64 GB	
Speichersteckplätze	4 DIMM (DDR4) ECC/non-ECC	
Speicherfrequenz	2.666 MHz	
Speicher – Hinweise	Unterstützung für Dual Channel Für eine ausreichende Dual-Channel-Leistung müssen 2 Speichermodule bestellt werden. Die Kapazität auf den einzelnen Kanälen muss gleich sein. 2666 MHz kann je nach Prozessor und Speicherkonfiguration auf 2400 MHz heruntergetaktet werden	
LAN	10/100/1000 MBit/s Intel® I219LM	
BIOS-Version	AMI Aptio V UEFI Specification 2.6	
BIOS-Funktionen	BIOS Flash EPROM-Aktualisierung per Software Wiederherstellungs-BIOS Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)	
Audiotyp	On Board	
Audiocodec	Realtek ALC671	
Audiofunktionen	Interner Lautsprecher unterstützt Audiowiedergabe (optional), High Definition Audio, 5.1 Surround Sound	
I/O-Controller on Board		
SATA gesamt	8	
davon SATA III	8	
davon eSATA	2 (optional)	
Controller-Funktionen	Serial ATA III (6 Gbit) NCQ AHCI RAID 0/1/5/10	
Schnittstellen		
Audio: Line-Eingang	1	
Audio: Line-Ausgang	1	
Audio frontseitig: Mikrofon	1	
Audio frontseitig: Kopfhörer	1	
Interne Lautsprecher	1	
USB 2.0 gesamt	6	
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	7	
USB 3.1 Gen2 gesamt	optional über Add-on-Karte	
USB frontseitig	2 x USB 2.0; 2 x USB 3.1 (Gen 2); 1 x USB 3.1 (Gen 2) Typ C; optional: 1 x USB 3.1 Typ C (Gen 2) über Add-on-Karte und Frontadapterschacht	
USB rückseitig	2 x USB 2.0; 3 x USB 3.1 (Gen 1); 1 x USB 3.1 (Gen 2); optional: zusätzlich 1 x USB 3.1 Typ C (Gen 2) über Add-on-Karte	
USB intern	2 x USB 2.0 + 1 x USB A 3.1 (gen2)	

Schnittstellen		
VGA	optional: über Adapterkarte	
DisplayPort	2	
DVI	1 (DVI-D)	
Seriell (RS-232)	optional: serieller Port (9-polig, 16 Byte FIFO, kompatibel zu 16550)	
Maus/Tastatur (PS/2)	2	
Ethernet (RJ-45)	1	
Parallel	1 (optional) (25-polig mit EPP und ECP)	
eSATA	1 (optional)	
Schnittstellenmodul - Hinweise	Anytime USB Charge-Funktionalität, Der USB-Typ-C-Anschluss unterstützt bis zu 15 W	
Eingabegerät/Komponenten		
Eingabegeräte (optional)	Tastatur Maus KBPC PX ECO Maus M440 ECO Space Explorer USB	
Laufwerkschächte, gesamt	6	6
Interne 3,5-Zoll-Schächte	1	1
Interne 3,5-Zoll-Schächte	2	2
Externe 3,5-Zoll-Schächte	1	1
Externe 5,25-Zoll-Schächte	2	2
Laufwerkschacht – Hinweise	5,25" Schächte: ein Schacht im HH-Format, ein Schacht ausschließlich für schlanke optische Festplattenlaufwerke; interne 3.5" Schächte: 3.5" Laufwerk (schraubenlos) oder 2.5" Laufwerke (Schrauben);	5,25-Zoll-Schächte: ein Schacht im HH-Format, ein Schacht nur für schlanke optische Laufwerke; interne 3,5-Zoll-Schächte: 3,5-Zoll-Laufwerk (schraubenlos) oder 2,5-Zoll-Laufwerk (mit Schrauben);
M.2-2280	1 x auf dem Mainboard (für PCIe oder SATA SSD-Module), unterstützt die Intel® Optane™ Technologie	1 x auf dem Mainboard (für PCIe oder SATA SSD-Module), unterstützt die Intel® Optane™ Technologie
Steckplätze		
PCI-Express 3.0 x1	2 x (/) Volle Höhe	
PCI-Express 3.0 x4 (mech. x16)	1 x (215 mm /) Volle Höhe	
PCI-Express 3.0 x16	1 x (240 mm /) Volle Höhe	
Markenname der Grafikkarte	Intel® HD Graphics P630, Intel® HD Graphics 630	
Gemeinsam genutzter Videospeicher	bis zu 1.782 MB	
TFT-Auflösung (VGA)	1.024 x 768 Pixel 1.280 x 1.024 Pixel 1.360 x 768 Pixel 1.440 x 900 Pixel 1.600 x 900 Pixel 1.600 x 1.200 Pixel 1.680 x 1.050 Pixel 1.920 x 1.080 Pixel	
TFT-Auflösung (DVI)	1.280 x 1.024 Pixel 1.360 x 768 Pixel 1.440 x 900 Pixel 1.600 x 900 Pixel 1.680 x 1.050 Pixel 1.920 x 1.080 Pixel 1.920 x 1.200 Pixel	

TFT-Auflösung (DisplayPort)	1.280 x 1.024 Pixel 1.360 x 768 Pixel 1.440 x 900 Pixel 1.600 x 900 Pixel 1.680 x 1.050 Pixel 1.920 x 1.080 Pixel 1.920 x 1.200 Pixel 2.560 x 1.440 Pixel 2.560 x 1.600 Pixel 3.440 x 1.440 Pixel 3.840 x 2.160 Pixel 4.096 x 2.304 Pixel	
Grafikeigenschaften	Unterstützung von bis zu drei unabhängigen Displays DirectX® 12 Unterstützung für HDCP OpenCL® 2.0 OpenGL® 4.4 Ein DisplayPort-Anschluss kann mit einem optionalen externen Adapter in DVI-D oder HDMI verwandelt werden Für Multi-Monitoring-Modus laufen Grafikkarte und integrierte Grafik parallel DisplayPort-Schnittstelle unterstützt Ver. 1.2 inkl. Multi-Stream DVI-D-Schnittstelle unterstützt die Audioausgabe für HDMI-Monitore	
Grafikhinweise	Bis zu 1 GB dedizierte Videospeicher (im Arbeitsspeicher geführt und gegen Verwendung in Grafiken gesperrt) Getestete Auflösungen; abhängig vom Display-Typ sind weitere Auflösungen und Frequenzen möglich Shared Memory abhängig von der Hauptspeichergröße und vom Betriebssystem Auflösung (Farbtiefe bis zu 32 Bit/Pixel) Für TFT empfehlen wir 60Hz.	
Elektrische Anschlusswerte		
Leistungseffizienz – Hinweis	Energieeffizienz des Netzteils (bei 230 V und einer Auslastung von 10 % / 20 % / 50 % / 100 %): 75 % / 83 % / 85 % / 84 %	Energieeffizienz des Netzteils bei 10 % / 20 % / 50 % / 100 % Auslastung und 230 V: tbd% / tbd% / tbd% / tbd%; für 115 V: tbd%/ tbd%/ tbd%/ tbd%
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz
Betriebsspannungsbereich	90 V - 264 V	90 V - 264 V
Betriebsnetzfrequenzbereich	47 - 63 Hz	47 - 63 Hz
Max. Netzteil-Ausgangsleistung	280 W	400 W
Blindstromkompensation/Wirkleistung	aktiv	aktiv
Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen		
Maße (B x T x H)	180 x 304 x 375 mm 7,09 x 11.97 x 14,76 Zoll	
Betriebslage	Vertikal	
Gewicht	ca. 10 kg	ca. 12 kg
Gewicht (lbs.)	ca. 30,86 lbs	
Gewicht – Hinweise	Das Gewicht hängt von der Konfiguration ab	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	10 - 35 °C (50 - 95 °F)	
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	5 - 85 % (relative Luftfeuchtigkeit)	
Compliance		
Produkt	CELSIUS W580	CELSIUS W580power
Modell	MI6W	
Deutschland	GS (geplant)	
Europa	CE	
USA/Kanada	FCC Klasse B cTUVus	
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) ENERGY STAR® in Bearbeitung EPEAT® in Arbeit (bestimmte Regionen)	

Compliance		
China	CCC (geplant) CCC (abhängig von der Konfiguration) CEL (chinesisches Energie-Label) TPM 2.0 für China (optional)	
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates	
Weitere Software		
Weitere Software (vorinstalliert)	Adobe® Reader® (pdf-Reader) McAfee Multi Access Security (Antiviren- und Internet-Sicherheitssoftware, 60-tägige Testversion) Microsoft Office (kaufen Sie eine Lizenz, um das vorinstallierte Microsoft Office zu aktivieren)	
Weitere Software (optional)	Recovery DVD für Windows® Drivers & Utilities DVD (DUDVD) CyberLink PowerDVD BD (Wiedergabesoftware für Blu-ray Disc™) CyberLink PowerDVD DVD (Wiedergabesoftware für DVD) Nero Essentials XL	
Sicherheit		
Physische Sicherheit	Kensington-Schloss-Unterstützung Öse für Vorhängeschloss Integrierte Chassisverriegelung (optional) Kabelabdeckung (optional; deckt die Ports und Kabel auf der Rückseite ab und schützt diese so)	Kensington-Schloss-Unterstützung Öse für Vorhängeschloss Integrierte Chassisverriegelung (optional) Kabelabdeckung (optional; deckt die Ports und Kabel auf der Rückseite ab und schützt diese so)
System- und BIOS-Sicherheit	Integrierte Sicherheit (TPM 2.0) EraseDisk (optional) Bereit für Credential Guard und Device Guard fähig (Windows 10, v. 1709) Schutz vor Bootsektor-Viren Schreibschutzoption für den Flash-EPROM Steuerung aller USB-Schnittstellen Externe USB-Anschlüsse können einzeln deaktiviert werden Steuerung der externen Schnittstellen	Integrierte Sicherheit (TPM 2.0) EraseDisk (optional) Bereit für Credential Guard und Device Guard fähig (Windows 10, v. 1709) Schutz vor Bootsektor-Viren Schreibschutzoption für den Flash-EPROM Steuerung aller USB-Schnittstellen Externe USB-Anschlüsse können einzeln deaktiviert werden Steuerung der externen Schnittstellen
Benutzersicherheit	BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor Festplattenpasswort Zugriffsschutz durch externen SmartCard-Leser (optional) Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional) "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung)	BIOS-Passwort für Benutzer und Supervisor Festplattenpasswort Zugriffsschutz durch externen SmartCard-Leser (optional) Zugriffsschutz durch internen SmartCard-Leser (optional) "Workplace Protect" (sichere Authentifizierungslösung)
Workplace Embedded Tools	Auto-BIOS-Update über Fujitsu-Server Auto-BIOS-Update über Kundenserver Easy PC Protection	Auto-BIOS-Update über Fujitsu-Server Auto-BIOS-Update über Kundenserver Easy PC Protection
Manageability		
Manageability-Technologie	DeskUpdate-Treiberverwaltung PXE 2.1 Boot-Code Wake up aus S5-Modus (Off) Intrusion-Detection-Schalter (optional) WoL (Wake on LAN) iAMT 12.0 (abhängig von CPU)	
Manageability-Software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management	
DeskView-Komponenten	BIOS Management inkl. Sicherheit Inventory Management Driver Management Alarm Management	
Unterstützte Standards	DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) PXE (Preboot Execution Environment) WMI (Windows Management Instrumentation) WBEM (Web Based Enterprise Management) CIM (Common Information Model)	
Manageability, Link	http://www.fujitsu.com/fts/manageability	

Schlussbestimmungen		
	Tastatur an (besondere Fujitsu Tastatur erforderlich) Tastatur an mit einem Tastendruck (KBPX Eco, KB521) Tastatur an mit 2 Tasten (STRG+STRG) mit PS2 oder speziellen USB-Tastaturen Tastatur an mit beliebiger Taste (USB) Wärmemanagement Erweiterte Lebensdauer 24/7 (begrenzte Konfigurationen)	Tastatur an (besondere Fujitsu Tastatur erforderlich) Wärmemanagement Tastatur an mit einem Tastendruck (KBPX Eco, KB521) Tastatur an mit 2 Tasten (STRG+STRG) mit PS2 oder speziellen USB-Tastaturen Tastatur an mit beliebiger Taste (USB) Erweiterte Lebensdauer 24/7 (begrenzte Konfigurationen)

Garantie	
Garantiedauer	3 Jahre (hängt vom Land ab)
Garantieart	Bring-In / On-Site Service (für Länder der Region EMEIA, für alle anderen Länder je nach lokalen Bestimmungen)
Garantiebedingungen und -bestimmungen	http://support.ts.fujitsu.com/warranty

Produktbezogene Services – die perfekte Ergänzung	
Empfohlener Service	- 9x5, Reaktionszeit vor Ort: nächster Arbeitstag
Ersatzteilverfügbarkeit	5 Jahre nach Ende der Produktlebensdauer
Service-Weblink	http://www.fujitsu.com/fts/services/support

Empfohlenes Zubehör

Wireless Keyboard Set LX901



Diese kabellose Tastatur LX901 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.

S26381-K565-L4** (**: Länderversion)

Weiterführende Informationen

In addition to the FUJITSU Workstation CELSIUS W580, 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://www.fujitsu.com/de/products/

Software
http://www.fujitsu.com/de/products/software/

Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über Fujitsu CELSIUS W580, kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.
http://www.fujitsu.com/de/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/de/about/local/social-responsibility/environment-care/



Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt 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://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html
Copyright 2017 © FUJITSU

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
Website: http://de.fujitsu.com
2018-08-20 EM-DE

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt 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://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html
Copyright 2017 © FUJITSU