

Fujitsu recommends Windows 10 Pro.

Datenblatt

FUJITSU Workstation CELSIUS J580

Maximaler Warp in einem SFF-System

Endlich bei einem kleinen Format (Small Form Factor, SFF) nicht mehr zwischen Größe und Leistung entscheiden müssen. Als branchenweit erste Lösung bietet die FUJITSU CELSIUS J580 echte Workstation-Performance in einem 10-Liter-Gehäuse. Sie ist ideal für 2D- und Entry-Level-3D-Anwendungen sowie Szenarien mit mehreren Monitoren in Kontrollräumen, für Überwachungszwecke und auf dem Börsenparkett.

Bahnbrechende Leistung in einem kleinen Formfaktor (SFF)

Deutsche Design- und Ingenieurskunst mit Blick auf Leistung und TCO

- Wählen Sie zwischen den energieeffizienten Intel® Core™ Prozessoren oder der leistungsfähigen Intel® Xeon® E3-2100 Prozessorfamilie
- Unterstützung von Windows 10 Pro
- 64 GB DDR4 2.666-MHz-Speicher
- Grafikkarten voller Höhe
- Steigern Sie Ihre Speicherleistung auf eine Kapazität von bis zu 14 TB
- Die extrem schnellen PCIe-SSDs unterstützen das schnelle Laden von zentralen Anwendungen
- PCI-Unterstützung
- Zuverlässige, hochbelastbare und geschäftskritische Laufwerke unterstützen den Betrieb rund um die Uhr

Eine Branchenneuheit - die nächste Dimension des kleinen Formfaktors

Keine Kompromisse im Hinblick auf Leistung, Design und Stellfläche im Büro

- Nur 10 Liter Volumen
- Grafikkarten voller Höhe bis zu NVIDIA® Quadro® P2000
- 52 % kleinerer Formfaktor als der CELSIUS W580 Mikrotower

Flüsterleises Design „Made in Germany“

Fujitsus Desktop-Workstations werden im Herzen Europas geplant, entwickelt und gefertigt

- Optimierte Wärmemanagement- und Kühlungslösungen
- Niedrige Geräuschemissionen von nur 19 dB(A) sorgen für einen ruhigen Arbeitsplatz und gesteigerte Produktivität

Arbeiten mit mehrere Monitoren

Ideal für Ausstellungs- und Kontrollräume, für Überwachungszwecke und das Börsenparkett oder für Finanzdienstleister

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



RADEON PRO WX

Komponenten

Prozessor	<p>Intel® Xeon® Prozessor E-2174G (4 Kerne / 8 Threads, 3.80 GHz, bis zu 4,7 GHz, 8 MB, Intel® UHD Graphics P630) *</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E-2146G (6 Kerne / 12 Threads, 3.50 GHz, bis zu 4,5 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics P630) *</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E-2144G (4 Kerne / 8 Threads, 3.60 GHz, bis zu 4,5 GHz, 8 MB, Intel® UHD Graphics P630) *</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E-2136 (6 Kerne / 12 Threads, 3.30 GHz, bis zu 4,5 GHz, 12 MB) *</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E-2134 (4 Kerne / 8 Threads, 3.50 GHz, bis zu 4,5 GHz, 8 MB) *</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E-2126G (6 Kerne / 6 Threads, 3.30 GHz, bis zu 4,5 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics P630) *</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E-2124G (4 Kerne / 4 Threads, 3.40 GHz, bis zu 4,5 GHz, 8 MB, Intel® UHD Graphics P630) *</p> <p>Intel® Xeon® Prozessor E-2124 (4 Kerne / 8 Threads, 3.30 GHz, bis zu 4,5 GHz, 8 MB) *</p> <p>Intel® Core™ i7-8700-Prozessor (6 Kerne / 12 Threads, 3.20 GHz, bis zu 4,6 GHz, 12 MB, Intel® UHD Graphics 630) *</p> <p>Intel® Core™ i5-8600-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.10 GHz, bis zu 4,3 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) *</p> <p>Intel® Core™ i5-8500-Prozessor (6 Kerne / 6 Threads, 3.00 GHz, bis zu 4,1 GHz, 9 MB, Intel® UHD Graphics 630) *</p> <p>Intel® Core™ i3-8100-Prozessor (4 Kerne / 4 Threads, 3.60 GHz, 6 MB, Intel® UHD Graphics 630)</p> <p>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)</p>
Betriebssysteme	
Betriebssystem vorinstalliert	<p>Windows 10 Pro. Fujitsu empfiehlt Windows 10 Pro. Windows 10 Pro for Workstations Windows 10 Home</p>
Betriebssystemkompatibel	Linux
Betriebssystem – Hinweise	<p>Zertifiziert für Red Hat® Enterprise Linux (geplant) Zertifiziert für SUSE Enterprise Desktop Zertifiziert für SUSE Enterprise Server (ausstehend) Für einige Konfigurationen sind Treiber von Drittanbietern momentan nicht erhältlich, oder es gelten Einschränkungen für die Konfiguration. Unterstützung von Windows 10: Nach Ende des Produktlebenszyklus werden weitere Releases von Windows 10 über einen Zeitraum von höchstens 5 Jahren von FUJITSU getestet und unterstützt – abhängig von der verfügbaren Verlängerung von Hardware-Services im Rahmen von TopUp-Leistungen der FUJITSU Garantie. Ausführliche Informationen finden Sie im „FUJITSU Service Statement for Windows 10 Semi-Annual-Channel Support“ unter http://support.ts.fujitsu.com.</p>
Speichermodule	<p>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</p>
Grafik	<p>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 Others: DP - DVI-D-Adapterkabel (Einzelanbindung)</p>

Festplattenlaufwerke (intern)	SSD SATA III, 960 GB Hohe Belastbarkeit, 3DWPD, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 480 GB Hohe Belastbarkeit, 3DWPD, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 240 GB Hohe Belastbarkeit, 3DWPD, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 960 GB High Endurance, 1 DWPD, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 480 GB High Endurance, 1 DWPD, 2,5 Zoll
	SSD SATA III, 240 GB High Endurance, 1 DWPD, 2,5 Zoll
	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, 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 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

Riser-Karten

1 x PCI-Express 3.0 x16, Volle Höhe (174 mm / 6.85 Zoll) ; 1 x PCI-Express 3.0 x4 (mech. x16), Volle Höhe (174 mm / 6.85 Zoll)
1 x PCI-Express 3.0 x16, Volle Höhe (174 mm / 6.85 Zoll) ; 1 x PCI, Volle Höhe (174 mm / 6.85 Zoll)

Basiseinheit	CELSIUS J580
---------------------	--------------

Mainboard

Mainboard-Typ	D3628
Formfaktor	proprietär
Chipsatz	Intel® C246
Prozessorsockel	LGA 1151
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-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	5
davon SATA III	5
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	2
USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) gesamt	9
USB 3.1 Gen2 gesamt	optional über Add-on-Karte
USB frontseitig	2 x USB 3.1 (Gen2)
USB rückseitig	6 x USB 3.0; optional: zusätzlich 1 x USB 3.1 Typ C (Gen2) über Add-on-Karte

Schnittstellen

USB intern	2 x USB 2.0 + 1 x USB A 3.0
DisplayPort	2
DVI	1 (DVI-D)
Seriell (RS-232)	1 ; optional: 2ter 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

Eingabegerät/Komponenten

Eingabegeräte (optional)	Tastatur Maus KBPC PX ECO Maus M440 ECO Space Explorer USB
Laufwerkschächte, gesamt	
Interne 3,5-Zoll-Schächte	1
Externe 5,25-Zoll-Schächte	1
Laufwerkschacht - Hinweise	5,25-Zoll-Schacht: nur für schmale optische Laufwerke, interner 3,5-Zoll-Schacht: 1 x 3,5-Zoll-Laufwerk (ohne Schrauben) oder 1 x 2,5-Zoll-Laufwerk (mit Schrauben) oder optional über Adapter für 1 x oder 2 x 2,5-Zoll-Laufwerke (mit Schrauben), externer 3,5-Zoll-Schacht: optional als interner 3,5-Zoll-Schacht (mit Schrauben)
M.2-2280	1 x auf dem Mainboard (für PCIe oder SATA SSD-Module), unterstützt die Intel® Optane™ Technologie

Grafik on Board

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

Grafik on Board

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 Hauptspeichergroße 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 %): 84 % / 90 % / 92 % / 91 %
Nennspannungsbereich	100 V - 240 V
Nennfrequenzbereich	50 Hz - 60 Hz
Betriebsspannungsbereich	90 V - 264 V
Betriebsnetzfrequenzbereich	47 - 63 Hz
Max. Netzteil-Ausgangsleistung	280 W
Blindstromkompensation/Wirkleistung	aktiv

Geräuschpegel für Standardkonfiguration (Festplatte, optisches Laufwerk)

Hinweise/Beschreibung zum Standardgeräuschpegel	A-bewerteter Schalldruckpegel LwAd (in B) / bezogen auf den Arbeitsplatz A-bewerteter Schalldruckpegel LpAm (in dB(A))
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: Büroanwendungen 2.0	3,3 B / 20 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 21 dB(A) Bediener-Position
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: CPU bei 50 % Last	3,3 B / 20 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 21 dB(A) Bediener-Position
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: HDD-Last	3,3 B / 20 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 21 dB(A) Bediener-Position
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: Leerlauf	3,3 B / 20 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 21 dB(A) Bediener-Position
Standardgeräuschpegel nach Betriebsart: ODD-Last	4,4 B / 30 dB(A) in unmittelbarer Nähe; 33 dB(A) Bediener-Position
Standardmäßige Geräuschmissionen	4 x 8 GB, HDD, ODD, Windows Gemäß ISO 7779:2010, ECMA-74

Abmessungen/Gewicht/Umgebungsgrößen

Maße (B x T x H)	332 x 338 x 89 mm 12,68 x 13,31 x 3,51 Zoll
Betriebslage	horizontal/vertikal (optional, Fuß erforderlich)
Gewicht	ca. 9 kg
Gewicht (lbs.)	ca. 19,84 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 J580
Modell	DTF
Deutschland	GS (geplant)
Europa	CE
USA/Kanada	FCC Klasse B cTUVus

Compliance

Global	RoHS (Restriction of Hazardous Substances, Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe) WEEE (Waste electrical and electronic equipment, Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten) Microsoft-Betriebssysteme (HCT-/HCL-Eintrag/WHQL) ENERGY STAR® in Bearbeitung EPEAT® in Arbeit (bestimmte Regionen)
---------------	---

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)	“Workplace Protect” (sichere Authentifizierungslösung)
--	--

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)
-----------------------------	---

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-EEPROM 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)
---------------------------	--

Workplace Embedded Tools	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

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)

Verpackungsinformationen

Verpackungsgröße (mm)	467 x 265 x 540 mm
Verpackungsgröße (Zoll)	18.39 x 10.43 x 21.26 Zoll
Max. Stückzahl/Palette	28
Material - Gewicht (g) Kartonage	1180 g
Material - Gewicht (lbs.) Karton	2.6 lbs
Material - Gewicht (g) EPS/PS	180 g
Material - Gewicht (lbs.) EPS/PS	0.4 lbs
Material - Gewicht (g) PE	60 g
Material - Gewicht (lbs.) PE	0,13 lbs
Verpackung - Hinweise	Benutzerdokumentation auf chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt.

Garantie

Garantiedauer	3 Jahre (hängt vom Land ab)
Garantieart	Bring-In / On-Site Service (für Länder der Region EMEA, 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

Display P27-8 TS UHD

Das FUJITSU Display P27-8 TS UHD zeichnet sich durch eine Ultra-HD-Auflösung mit 3840 x 2160 Pixeln und einen schmalen Gehäuserahmen aus, der ideal für Einsatzszenarien mit mehreren Monitoren ist. Der Monitor bietet einen weiten Betrachtungswinkel von 178°, der für eine konsistente Bildqualität sorgt, einen Farbraum von 100 % sRGB, eine ECO-Funktion, die DisplayView™ IT Suite Manageability-Software und eine Reihe von Konnektivitätsoptionen, die ihn zur idealen Wahl für mittelständische und große Unternehmen machen.

Bestellnummer:
S26361-K1610-V160

Display B34-9 UE

Das FUJITSU Display B34-9 UE ist ein ultraweiter gebogener Bildschirm mit einer Auflösung von 3440 x 1440 und dünnem Gehäuserahmen. Der Monitor hat eine Krümmung von 1900R und einen weiten Betrachtungswinkel, der eine konsistente Bildqualität liefert, die Manageability-Software DisplayView™ Click und eine Reihe von Verbindungsoptionen, die ideal für mittlere und große mittelständische Unternehmen geeignet sind.

Bestellnummer:
S26361-K1642-V140

Blue LED Mouse GL9000

Die Blue LED Mouse GL9000 beeindruckt durch schlankes Design mit bewährtem Qualitäts-Engineering von Fujitsu. Der moderne Sensor mit blauer LED bietet extrem präzises Arbeiten mit Einstellung auf 1.000, 1.500 oder 2.000 dpi. Die Blue LED Mouse GL9000 macht Ihr Leben einfacher mit dem maßgeschneiderten Design für das Arbeiten mit der rechten Hand. Sie liegt gut in der Hand.

Bestellnummer:
S26381-K438-L100

Tastatur KBPC PX ECO



Die Tastatur KBPC PX ECO von Fujitsu ist der perfekte Beitrag zu Green IT. Die S26381-K341-L1** Tastatur besteht aus 45 % erneuerbarem Rohmaterial mit einem PVC-freien (**: länderspezifische Abweichungen) USB-Kabel. Außerdem bietet die KBPC PX ECO erstklassigen Komfort und beste Ergonomie. Sie beeindruckt durch ihr modernes Design und nützliche Extras.

Weiterführende Informationen

Fujitsu OPTIMIZATION Services

In addition to the FUJITSU Workstation CELSIUS J580, 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 J580, 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>
2018-11-04 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