

Fujitsu recommande Windows.

# Fiche produit

## Station de travail FUJITSU CELSIUS J550

### Compacte et puissante

Si vous recherchez une station de travail compacte mais puissante qui offre un niveau de performances 3D disponible auparavant uniquement dans une station de travail au format tour, le Fujitsu CELSIUS J550 est la solution qu'il vous faut. Grâce à sa conception innovante d'un volume de 10 litres, la petite station de travail CELSIUS J550 est la première à prendre en charge les cartes graphiques de hauteur standard.

#### Compacte mais très performante

Une puissance de calcul étonnante pour un encombrement réduit

- Choisissez l'efficacité énergétique des processeurs Intel® Core™ ou la puissance de la famille de processeurs Intel® Xeon® E3-1200 v5
- Prise en charge de Windows 10 Pro
- Nouvelle génération de mémoire DDR4 jusqu'à 64 Go
- Améliorez vos performances de stockage jusqu'à une capacité de 13,5 To et profitez des disques durs SSD PCIe ultra-rapides jusqu'à 512 Go offrant un chargement rapide des applications de base, une endurance sans faille et des lecteurs professionnels conçus spécialement pour un fonctionnement 24 h/24 et 7 j/7

#### Conception novatrice

Prise en charge des cartes graphiques de hauteur standard et slots pour les anciennes afin de réduire le coût global de possession du client.

- Carte graphique jusqu'à NVIDIA® Quadro® M2000
- PCI ancienne génération toujours disponible en option

#### La plus petite de la famille des stations de travail CELSIUS

Le modèle CELSIUS J550 associe les performances d'une station de travail puissante à une grande évolutivité.

- Faible encombrement grâce à une conception d'un volume de 10 litres
- 66 % plus compacte que la micro-tour CELSIUS W550

#### Expérience multi-moniteurs

Profitez de capacités de visualisation optimales et augmentez votre productivité

- Prend en charge 4 moniteurs lorsque les technologies AMD Eyefinity™ ou NVIDIA® Mosaic™ sont choisies
- Jusqu'à 8 moniteurs lors de la sélection des cartes graphiques 2D professionnelles Nvidia.

#### Conception silencieuse allemande



# Composants

<b>Processeur</b>	Processeur Intel® Core™ i7-6700 (4 cœurs / 8 threads, 3.40 GHz, jusqu'à 4,0 GHz, 8 MB, Carte graphique Intel® HD 530) *, **
	Processeur Intel® Core™ i5-6600 (4 cœurs / 4 threads, 3.30 GHz, jusqu'à 3,9 GHz, 6 MB, Carte graphique Intel® HD 530) *, **
	Processeur Intel® Core™ i5-6500 (4 cœurs / 4 threads, 3.20 GHz, jusqu'à 3,6 GHz, 6 MB, Carte graphique Intel® HD 530) *, **
	Processeur Intel® Core™ i3-6100 (2 cœurs / 4 threads, 3.70 GHz, 3 MB, Carte graphique Intel® HD 530) **
	Processeur Intel® Xeon® E3-1280v5 (4 cœurs / 8 threads, 3.70 GHz, jusqu'à 4,0 GHz, 8 MB) *
	Processeur Intel® Xeon® E3-1275v5 (4 cœurs / 8 threads, 3.60 GHz, jusqu'à 4,0 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics P530) *
	Processeur Intel® Xeon® E3-1270v5 (4 cœurs / 8 threads, 3.60 GHz, jusqu'à 4,0 GHz, 8 MB) *
	Processeur Intel® Xeon® E3-1245v5 (4 cœurs / 8 threads, 3.50 GHz, jusqu'à 3,9 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics P530) *
	Processeur Intel® Xeon® E3-1240v5 (4 cœurs / 8 threads, 3.50 GHz, jusqu'à 3,9 GHz, 8 MB) *
	Processeur Intel® Xeon® E3-1230v5 (4 cœurs / 8 threads, 3.40 GHz, jusqu'à 3,8 GHz, 8 MB) *
	Processeur Intel® Xeon® E3-1225v5 (4 cœurs / 4 threads, 3.30 GHz, jusqu'à 3,7 GHz, 8 MB, Intel® HD Graphics P530) *
	Processeur Intel® Xeon® E3-1220v5 (4 cœurs / 4 threads, 3.00 GHz, jusqu'à 3,5 GHz, 8 MB) *
	Intel® vPro™ avec tous les processeurs Intel® Xeon® Sans technologie Intel® vPro™ avec processeurs Intel® Core i5 et i7 *avec technologie Intel® Turbo Boost (la fréquence d'horloge et les performances peuvent varier en fonction de la charge de travail et d'autres variables)
<b>Systèmes d'exploitation</b>	
<b>Système d'exploitation préinstallé</b>	Windows 10 Pro. recommande Windows 10 Professionnel. Windows 10 Home Windows 7 Professional (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)
<b>Système d'exploitation compatible</b>	Windows 8.1 Pro (available through downgrade rights from Windows 10 Pro) Linux
<b>Remarques sur le système d'exploitation</b>	Certifié pour Red Hat® Enterprise Linux Certifié pour SUSE Enterprise Desktop Certifié pour SUSE Enterprise Server Pour certaines configurations, il est possible que des pilotes tiers ne soient pas disponibles actuellement ou que des restrictions de configuration s'appliquent.
<b>Modules de mémoire</b>	4 Go (1 module(s) 4 Go) DDR4, unbuffered, ECC., 2 133 MHz, UDIMM 4 Go (1 module(s) 4 Go) DDR4, unbuffered, non-ECC, 2 133 MHz, UDIMM 8 Go (1 module(s) 8 Go) DDR4, unbuffered, ECC., 2 133 MHz, UDIMM 8 Go (1 module(s) 8 Go) DDR4, unbuffered, non-ECC, 2 133 MHz, UDIMM 16 Go (1 module(s) 16 Go) DDR4, unbuffered, ECC., 2 133 MHz, UDIMM 16 Go (1 module(s) 16 Go) DDR4, unbuffered, non-ECC, 2 133 MHz, UDIMM
<b>Contrôleur graphique</b>	Midrange 3D: NVIDIA® Quadro® M2000, 4 Go, 768 cœurs, PCIe x16, 4 x DisplayPort Midrange 3D: AMD FirePro™ W5100, 4 Go, PCIe x16, 4 x DisplayPort Midrange 3D: AMD FirePro™ W4300, 4 Go, 512 processeurs de flux, PCIe x16, 4x miniDP, 4x miniDP/DP Adapter Entry 3D: NVIDIA® Quadro® K1200, 4 Go, 384 cœurs, PCIe x16, 4x miniDP, 4x miniDP/DP Adapter Entry 3D: AMD FirePro™ W4100, 2 Go, 512 processeurs de flux, PCIe x16, 4x miniDP, 4x miniDP/DP Adapter Entry 3D: NVIDIA® Quadro® K620, 2 Go, 384 cœurs, PCIe x16, 1x Dual Link DVI-I, 1x DisplayPort Entry 3D: AMD FirePro™ W2100, 2 Go, 320 processeurs de flux, PCIe x16, 2x DisplayPort Entry 3D: NVIDIA® Quadro® K420, 2 Go, 192 cœurs, PCIe x16, 1x Dual Link DVI-I, 1x DisplayPort Professional 2D: NVIDIA® NVS™ 510, 2 Go, 16 cœurs, 16 ports PCIe 2.0, 4x miniDP, 4x miniDP/DP Adapter Professional 2D: NVIDIA® NVS™ 315, 1 Go, 48 cœurs, 16 ports PCIe 2.0, 1x LFH59 (max. 2x DP or 2x DVI-I)

<b>Disques durs (internes)</b>	PCIe-SSD, Module M.2 NVMe haut de gamme 1 024 Go
	PCIe-SSD, Module M.2 NVMe haut de gamme 512 Go
	PCIe-SSD, Module M.2 NVMe haut de gamme 256 Go
	PCIe-SSD, 1 carte M.2 NVMe haut de gamme 1024 Go
	PCIe-SSD, 1 carte M.2 NVMe haut de gamme 512 Go
	PCIe-SSD, 1 carte M.2 NVMe haut de gamme 256 Go
	SSD SATA, 512 Go, Module M.2
	SSD SATA, 256 Go, Module M.2
	SSD SATA, 128 Go, Module M.2
	Disque dur SSD SATA III, 480 Go haute endurance, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 240 Go haute endurance, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 1024 Go, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 512 Go, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 256 Go, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 128 Go, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 512 Go, 2,5 pouces, Lecteur à chiffrement automatique (Self-Encrypted Drives, SED)
	Disque dur SSD SATA III, 256 Go, 2,5 pouces, Lecteur à chiffrement automatique (Self-Encrypted Drives, SED)
	SSHD SATA III, 7 200 tr/min, 1 000 Go, 3,5 pouces
	SSHD SATA III, 5 400 tr/min, 500 Go, 2,5 pouces
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 6 000 Go, 3,5 pouces, stratégique
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 4 000 Go, 3,5 pouces, stratégique
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 2 000 Go, 3,5 pouces, stratégique
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 1 000 Go, 3,5 pouces, stratégique
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 2 000 Go, 2,5 pouces, stratégique
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 1 000 Go, 2,5 pouces, stratégique
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 1 000 Go, 2,5 pouces, disponibilité enrichie
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 500 Go, 2,5 pouces, disponibilité enrichie
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 2 000 Go, 3,5 pouces
Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 1 000 Go, 3,5 pouces	
Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 500 Go, 3,5 pouces	
Disque dur SATA II, 5 400 tr/min, 500 Go, 2,5 pouces	
<b>Remarques sur le disque dur</b>	S'agissant de la capacité du disque dur, 1 Gigabit équivaut à un milliard de bits. Disponibilité 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 (disques durs stratégiques requis) Jusqu'à 20 Go d'espace disque dur réservé à la récupération du système SSHD (disques durs électroniques hybride) SED (disques durs à encryptage automatique) SSD (disques durs électroniques)
<b>Lecteurs (en option)</b>	DVD Super Multi ultra-fin (baie)
	Graveur BD SATA triple couche ultra-fin (baie)
	Lecteur MultiCard 24 en 1, USB 2.0, 3,5"
<b>Cartes / composants d'interface complémentaires (en option)</b>	WLAN 802.11ac (2 x 2) PCIe x 1 FH et BT 4.1 (régions spécifiques uniquement, jusqu'à BT 4.2 selon la version du système d'exploitation)
	WLAN 802.11ac (2 x 2) PCIe x 1 FH (régions spécifiques uniquement)
	Interface parallèle
	Interface eSATA
	Ethernet Gigabit PCIe x1, DS
	Double carte série PCIe x1
<b>Cartes Riser</b>	1 x PCI-Express 3.0 x16, Pleine hauteur (174 mm / 6.85 pouce) ; 1 x Slot PCI-Express 3.0 x4 (méc. x16), Pleine hauteur (174 mm / 6.85 pouce)
	1 x PCI-Express 3.0 x16, Pleine hauteur (174 mm / 6.85 pouce) ; 1 x PCI, Pleine hauteur (174 mm / 6.85 pouce)

Unité de base	CELSIUS J550
<b>Carte mère</b>	
Type de carte mère	D3427
Forme	propriétaire
Chipset	Intel® C236
Logement du processeur	LGA 1151
Nombre maximal de processeurs	1
Capacité maximale de mémoire RAM prise en charge	64 Go
Emplacements mémoire	4 DIMM (DDR4) ECC/non-ECC
Fréquence mémoire	2 133 MHz
Remarques sur la mémoire	Prise en charge double canal Pour des performances double-canal, un minimum de 2 modules de mémoire est requis. La capacité par canal doit être identique.
LAN	10/100/1 000 MBit/s Intel® I219LM
Version du BIOS	AMI Aptio V
Caractéristiques du BIOS	Mise à jour du BIOS Flash EPROM via logiciel BIOS de restauration Interface micrologicielle extensible unifiée (UEFI, Unified Extensible Firmware Interface) CSM (module de prise en charge de compatibilité)
Type audio	Intégré
Codec audio	Realtek ALC671
Caractéristiques audio	L'enceinte interne prend en charge la lecture audio (en option), Audio haute définition, Son surround 5.1
<b>Contrôleur E/S intégré</b>	
Nombre de SATA série	5
dont SATA III	5
dont eSATA	2 (en option)
Fonctions du contrôleur	SATA III (6 Gbit/s) NCQ AHCI RAID 0/05/01/10
<b>Interfaces</b>	
Audio : entrée ligne	1
Audio : sortie ligne	1
Audio : microphone en façade	1
Audio : casque en façade	1
Haut-parleurs internes	1
Total USB 2.0	2
Total USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)	9
USB en façade	2 ports USB 3.0
USB à l'arrière	6 ports USB 3.0
USB interne	2 ports USB 2.0 + 1 port USB 3.0
DisplayPort	2
DVI	1 (DVI-D)
Port série (RS-232)	1 ; facultatif : 2e port série (9 broches, 16 octets FIFO, compatible 16550)
Souris / clavier (PS/2)	2
Ethernet (RJ-45)	1
Port parallèle	1 (en option) (25 broches avec EPP et ECP)
eSATA	1 (en option)
Remarque sur le module d'interface	Fonction de recharge Anytime USB

**Périphériques / composants d'entrée**

<b>Périphériques d'entrée (en option)</b>	Clavier Souris KBPC PX ECO Souris M440 ECO Space Explorer USB
---	---

**Baies**

<b>Baies internes 3,5 pouces</b>	1
<b>Baies externes 3,5 pouces</b>	1
<b>Baies externes 5,25 pouces</b>	1
<b>Remarques sur les baies</b>	baie de 5,25 pouces : pour lecteur optique fin uniquement ; baie de 3,5 pouces interne : 1 disque 3,5 pouces (sans vis) ou 1 disque de 2,5 pouces (avec vis) ou via un adaptateur en option pour 1 ou 2 disques 2,5 pouces (avec vis) ; baie de 3,5 pouces externe : facultative comme baie interne de 3,5 pouces (avec vis)
<b>M.2-2280</b>	1 x sur la carte mère (pour les modules SSD PCIe ou SATA)

**Chipset graphique intégré**

<b>Marque de la carte graphique</b>	Intel® HD Graphics P530, Carte graphique Intel® HD 530
<b>Mémoire vidéo partagée</b>	jusqu'à 1 782 Mo
<b>Résolution TFT (DVI)</b>	1 280 x 1 024 pixels 1 360 x 768 pixels 1 440 x 900 pixels 1 600 x 900 pixels 1 680 x 1 050 pixels 1 920 x 1 080 pixels 1 920 x 1 200 pixels
<b>Résolution TFT (port d'écran)</b>	1 280 x 1 024 pixels 1 360 x 768 pixels 1 440 x 900 pixels 1 600 x 900 pixels 1 680 x 1 050 pixels 1 920 x 1 080 pixels 1 920 x 1 200 pixels 2 560 x 1 440 pixels 2 560 x 1 600 pixels 3 840 x 2 160 pixels 4 096 x 2 304 pixels

<b>Fonctionnalités de la carte graphique</b>	Prise en charge d'un maximum de trois écrans indépendants DirectX® 12 Prise en charge de HDCP OpenCL® 2.0 (nécessite un processeur Intel® Core™ i3, i5 ou i7) OpenGL® 4.4 Un connecteur DisplayPort peut être converti en DVI-D ou HDMI avec un adaptateur externe en option Lorsque vous utilisez plusieurs écrans, la carte graphique et la carte graphique intégrée à la carte mère fonctionnent en parallèle L'interface DisplayPort prend en charge la version 1.2, dont Multi-Stream L'interface DVI-D prend en charge la sortie audio pour les moniteurs HDMI
--	--

<b>Remarques sur la carte graphique</b>	jusqu'à 1 Go de mémoire vidéo dédiée (mémoire principale détenue et verrouillée pour la carte graphique) Résolutions testées, dépend des résolutions supplémentaires et des fréquences possibles du type d'écran Mémoire partagée en fonction de la taille de la mémoire principale et du système d'exploitation Résolution (profondeur des couleurs jusqu'à 32 bits/pixel) Pour un écran TFT, nous vous recommandons d'utiliser 60 Hz
---	--

**Valeurs électriques**

<b>Remarque sur l'économie d'énergie</b>	efficacité énergétique (à 230 V ; avec une charge de 10 % / 20 % / 50 % / 100 %) : 84% / 90 % / 92% / 91%
<b>Plage de tension nominale</b>	100 V - 240 V
<b>Plage de fréquence nominale</b>	50 Hz - 60 Hz
<b>Plage de tension de fonctionnement</b>	90 V- 264 V
<b>Bande de fréquence de fonctionnement</b>	47 Hz - 63 Hz
<b>Capacité d'alimentation unique max.</b>	280 W

**Valeurs électriques**

Correction / puissance active du facteur de puissance    actif

**Bruit en configuration standard (disque dur, lecteur optique)**

Emission de bruit	Conformément à la norme ISO9296
Processeurs connexes pour le bruit	Intel® Xeon® E3-1275v5
Bruit en fonctionnement standard : applications Office 2.0	3,2 B / 19 dB(A) en veille ; 19 dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : chargement à 50 % du processeur	3,4 B / 21 dB(A) en veille ; 23 dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : chargement à 90% du processeur	3,4 B / 22 dB(A) en veille ; 24 dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : chargement du disque dur	3,2 B / 19 dB(A) en veille ; 20 dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : chargement du lecteur optique	4,3 B / 30 dB(A) en veille ; 33 dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : mode inactif	3,2 B / 18 dB(A) en veille ; 19 dB(A) en fonctionnement
Emission de bruit standard	4 x 8 Go, disque dur, lecteur optique, Windows D'après la norme ISO 7779:2010, ECMA-74
Remarques / Description sur le bruit	Niveau de puissance acoustique pondéré A, Lwad (en B) / Niveau de pression acoustique pondéré A mesuré au poste de travail, LpAm (en dB(A)) (selon configuration)
Bruit en fonctionnement Blue Angel : chargement du disque dur	4,1 B = 41 dB (A)
Bruit en fonctionnement Blue Angel : chargement du lecteur optique	4,6 B = 46 dB (A)
Bruit en fonctionnement Blue Angel : mode inactif	3,8 B = 38 dB (A)
Emission Blue Angel de bruit conforme à la certification	D'après la norme ISO 7779:2010, ECMA-74 pour une configuration max. possible
Remarques / Description Blue Angel sur le bruit	Niveau de puissance acoustique pondéré A, Lwad (en B) ; 1 B = 10 dB

**Dimensions / Poids / Environnement**

Dimensions (L x P x H)	332 x 338 x 89 mm 12,68 x 13.31 x 3,51 pouce
Position de fonctionnement	horizontal / vertical (en option, pieds nécessaires)
Poids	environ 9 kg
Poids (kg)	environ 19,84 lbs
Remarques sur le poids	Le poids réel peut varier en fonction de la configuration
Température ambiante de fonctionnement	10 - 35 °C
Humidité relative de fonctionnement	5 - 85 % (humidité relative)

**Conformité**

Produit	CELSIUS J550
Modèle	DTF
Allemagne	GS (prévu)
Europe	BC
Etats-Unis/Canada	FCC classe B cCSAus

**Conformité**

<b>International</b>	RoHS (limitation d'utilisation des substances dangereuses) DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques) Systèmes d'exploitation Microsoft (HCT / entrée HCL / WHQL) Label EPEAT® Or (régions spécifiques) (prévu) ENERGY STAR® 6.1 (régions spécifiques)
<b>Chine</b>	CCC (prévu) Norme RoHS pour la Chine
<b>Lien vers la conformité</b>	<a href="https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates">https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

**Logiciel supplémentaire**

<b>Logiciel supplémentaire (préinstallé)</b>	Workplace Protect (solution d'authentification sécurisée) Adobe® Reader® (lecteur pdf) McAfee Multi Access Security (logiciel antivirus et de sécurité sur internet ; version d'essai de 60 jours) Win7 : Récupération Fujitsu (récupération basée sur disque dur) Win8 : Récupération Microsoft par bouton-poussoir (récupération basée sur disque dur) Microsoft Office (achetez une licence pour activer la version préinstallée de Microsoft Office)
<b>Logiciel supplémentaire (en option)</b>	DVD de restauration pour Windows® DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) CyberLink PowerDVD BD (logiciel de lecture pour Blu-ray Disc™) CyberLink PowerDVD DVD (logiciel de lecture pour DVD) Nero Essentials XL

**Sécurité**

<b>Sécurité physique</b>	Prise en charge du verrou Kensington. Œil pour cadenas Verrou d'armoire intégré (en option)
<b>Sécurité du système et sécurité BIOS</b>	Système de sécurité intégré (TPM 1.2) EraseDisk (en option) Protection anti-virus du secteur d'amorçage Option de protection en écriture pour Flash EPROM Contrôle de toutes les interfaces USB Ports USB externes pouvant être désactivés séparément Contrôle des interfaces externes
<b>Sécurité des utilisateurs</b>	Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs Disque dur protégé par mot de passe. Protection des accès via un lecteur de SmartCard externe (en option) Protection des accès via un lecteur de SmartCard interne (en option)
<b>Outils intégrés pour le lieu de travail</b>	Mise à jour automatique du BIOS via un serveur Fujitsu Mise à jour automatique du BIOS via un serveur client (en option) Protection simplifiée des PC (en option) Restauration simplifiée (en option)

**Administration**

<b>Technologie de gestion</b>	Gestion des pilotes DeskUpdate Code de démarrage PXE 2.1 Activation depuis S5 (mode hors tension) Commutateur d'intrusion (en option) Fonction WoL (wake on LAN) iAMT 11.0 (en fonction du processeur)
<b>Logiciel d'administration</b>	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management
<b>Composants DeskView</b>	Gestion de clients à distance en ligne/hors ligne Gestion et rapports détaillés sur l'inventaire système Gestion du BIOS Gestion de l'alimentation à distance Notifications système Contrôle à distance de la sécurité Intégration Helpdesk DeskView Fonction WoL (wake on LAN)

**Administration**

Normes prises en charge	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)
Lien vers l'administration	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/manageability">http://www.fujitsu.com/fts/manageability</a>

**Divers**

Clavier activé (clavier Fujitsu spécial requis)  
Gestion thermique  
Durée de vie allongée 24 h/24, 7 j/7 (configurations limitées)

**Informations sur l'emballage**

Dimensions de l'emballage (en mm)	467 x 265 x 540 mm
Dimensions de l'emballage (cm)	18.39 x 10.43 x 21.26 pouce
Capacité quantité / palette	28
Matériaux - Poids (g) du carton	1180 g
Matériaux - Poids (kg) du carton	2.6 lbs
Matériaux - Poids (g) EPS / PS	180 g
Matériaux - Poids (kg) EPS / PS	0.4 lbs
Matériaux - Poids (g) PE	60 g
Matériaux - Poids (kg) PE	0,13 lbs
Remarques sur l'emballage	documentation utilisateur imprimée sur papier blanchi sans chlore

**Garantie**

Période de garantie	3 ans (selon le pays)
Type de garantie	Retour atelier / Service sur site (pour les pays au sein de la région EMEA et pour les autres pays selon les réglementations locales)
Conditions générales de la garantie	<a href="http://support.ts.fujitsu.com/warranty">http://support.ts.fujitsu.com/warranty</a>
<b>Services d'assistance produit - l'extension idéale</b>	
Service recommandé	5 x 9, temps de réponse sur site : jour ouvré suivant
Disponibilité des pièces de rechange	5 ans après la fin de la vie du produit
Service Weblink	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/services/support">http://www.fujitsu.com/fts/services/support</a>

## Accessoires recommandés

**Souris Blue LED GL9000**

La souris Blue LED GL9000 bénéficie d'un design fin et de tout le savoir-faire Référence: S26381-K438-L100 de Fujitsu en termes d'ingénierie de qualité. Le capteur LED bleue de pointe offre une résolution ultra-précise et réglable sur 1 000, 1 500 et 2 000 ppp. La souris Blue LED GL9000 facilite la vie de tous les utilisateurs droitiers. Elle donne une sensation très agréable au toucher.

**SpaceMouse™ Pro**

A l'aide de la souris SpaceMouse™ Pro 3D, naviguer dans des environnements ou des modèles 3D est d'une simplicité déconcertante. Un léger mouvement de la souris offre un contrôle précis et simple. SpaceMouse™ Pro s'utilise en complément de la souris classique, avec la main restée libre. Vous pouvez librement sélectionner, créer et modifier votre souris classique.

Référence:  
S26381-K459-L100

## Plus d'informations

### Services d'OPTIMISATION Fujitsu

In addition to the FUJITSU Workstation CELSIUS J550, 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

[www.fujitsu.com/global/products/computing/](http://www.fujitsu.com/global/products/computing/)

#### Software

[www.fujitsu.com/software/](http://www.fujitsu.com/software/)

### Plus d'informations

Learn more about the FUJITSU Workstation CELSIUS J550, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.  
[www.fujitsu.com/fts/CELSIUS](http://www.fujitsu.com/fts/CELSIUS)

### Programme d'innovation écologiquement responsable de Fujitsu (Green Policy Innovation)

Le programme d'innovation écologiquement responsable (Green Policy Innovation) de Fujitsu est un projet réalisé à l'échelle mondiale pour réduire l'impact sur l'environnement. Notre objectif est de contribuer à la création d'un environnement durable pour les générations futures par l'informatique, en nous aidant de notre savoir-faire. Pour de plus amples informations, rendez-vous à l'adresse : <http://www.fujitsu.com/global/about/environment/>



### Copyrights

Tous droits réservés, y compris tous les droits de propriété intellectuelle. Modifications apportées aux données techniques réservées. L'offre et la livraison des produits sont soumises à leur disponibilité. Toute responsabilité quant à l'exhaustivité, à l'exactitude et/ou au caractère réel des données et des illustrations est exclue. Ces désignations peuvent être des marques commerciales et/ou des copyrights du fabricant respectif ; leur utilisation par des tiers pour leur propre bénéfice peut entraîner une violation des droits des propriétaires de ces marques commerciales ou de ces copyrights. Pour plus d'informations, visitez le site : [www.fujitsu.com/terms](http://www.fujitsu.com/terms)  
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH

### Exclusion de responsabilité

Les données techniques sont susceptibles d'être modifiées et la livraison effectuée sous réserve de disponibilité. Toute responsabilité quant à l'exhaustivité, à l'exactitude et au caractère réel des données et des illustrations est exclue. Ces désignations peuvent être des marques commerciales et/ou des copyrights du fabricant respectif ; leur utilisation par des tiers pour leur propre bénéfice peut entraîner une violation des droits des propriétaires de ces marques commerciales ou de ces copyrights.

#### Contact

Fujitsu Technology Solutions  
Website: [www.fujitsu.com/fts](http://www.fujitsu.com/fts)  
2017-07-24 CE-EN

Tous droits réservés, y compris tous les droits de propriété intellectuelle. Modifications apportées aux données techniques réservées. L'offre et la livraison des produits sont soumises à leur disponibilité. Toute responsabilité quant à l'exhaustivité, à l'exactitude et/ou au caractère réel des données et des illustrations est exclue. Ces désignations peuvent être des marques commerciales et/ou des copyrights du fabricant respectif ; leur utilisation par des tiers pour leur propre bénéfice peut entraîner une violation des droits des propriétaires de ces marques commerciales ou de ces copyrights. Pour plus d'informations, visitez le site : [www.fujitsu.com/terms](http://www.fujitsu.com/terms)  
© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH