

Fujitsu recommande Windows.

Fiche produit

Station de travail Fujitsu CELSIUS H7510

Mobilité. Sécurité. Réalité virtuelle.

Découvrez la puissance d'une véritable station de travail lors de vos déplacements, grâce à la nouvelle CELSIUS H7510 de FUJITSU. Cette station de travail mobile de 15,6 pouces associe sécurité optimale et technologies de demain. Pendant que les ingénieurs et créatifs travaillent avec de vastes ensembles de données, cette machine les soutiendra pour l'affichage de conceptions en réalité virtuelle à l'occasion d'événements ou sur le site du client.



Besoin de vitesse

La performance d'une véritable station de travail en déplacement

- Choisissez entre les processeurs Intel® Core™ de 10e génération ou la puissance des processeurs Intel® Xeon® W-10885M et W-10855M avec prise en charge de la mémoire ECC
- Prise en charge de Windows 11 Pro
- Ecran antireflet Full HD
- Jusqu'à 128 Go de mémoire DDR4 (ECC en option)
- Technologie NVMe PCIe-SSD M.2 double (jusqu'à 4 To de capacité de stockage NVMe)

Une connectivité complète et une utilisation l'esprit léger

Connectivité sans compromis, que vous soyez en déplacement, en réunion ou à votre bureau

- Réplicateur de ports mécanique : connectivité sans câble, avec capacité de charge pour station de travail mobile
- Connectivité complète : 1 port VGA et 1 port HDMI

Quand la mobilité rencontre la sécurité

Sécurité des données et tranquillité d'esprit

- En option : PalmSecure™, système d'authentification hautement sécurisé de pointe, qui utilise la technologie biométrique pour authentifier les utilisateurs via la reconnaissance de leur réseau veineux
- Lecteur SmartCard intégré
- TPM 2.0 et dispositif antiviol avancé

Prêts à entrer dans la réalité virtuelle (VR)

Permet aux architectes, ingénieurs et concepteurs de présenter leur travail dans un environnement VR en temps réel et entièrement immersif.

- Basée sur la dernière carte graphique pour stations de travail mobiles (jusqu'à NVIDIA® Quadro RTX™ 3000)
- Idéale pour les présentations VR mobiles sur le site du client ou à un événement
- Connectivité simplifiée du casque de réalité virtuelle au port HDMI



Components

Base unit	CELSIUS H7510
Systèmes d'exploitation	
Operating system pre-installed	Windows 11 Pro. Fujitsu recommends Windows 11 Pro for business. Windows 10 Pro. Fujitsu recommends Windows 11 Pro for business.
Operating system compatible	FREE Upgrade to Windows 11* *Upgrade timing may vary by device. Features and app availability may vary by region. Certain features require specific hardware (see aka.ms/windows11-spec).
Operating system notes	Après la fin de la vie du produit, FUJITSU continue à tester et prendre en charge toutes les mises à jour de Windows pendant 5 ans maximum, en fonction de l'extension de services matériels disponible avec les garanties Top-Up de Fujitsu. Pour en savoir plus, consultez le « Fujitsu Service Statement for Windows General Availability Channel » (la Déclaration de services Fujitsu pour le canal de disponibilité générale Windows) sur https://support.ts.fujitsu.com/IndexProdSupport.asp?Ing=com&OpenTab=
Processeur	
	Processeur Intel® Core™ i7-10875H (8 cœurs / 16 threads, 2.30 GHz, jusqu'à 5,1 GHz, NVIDIA® Quadro® T1000)
	Processeur Intel® Core™ i5-10400H (4 cœurs / 8 threads, 2.60 GHz, jusqu'à 4,6 GHz, NVIDIA® Quadro® T1000)
	Processeur Intel® Core™ i5-10400H (4 cœurs / 8 threads, 2.60 GHz, jusqu'à 4,6 GHz, NVIDIA® Quadro® P620)
	Veillez noter que seules certaines combinaisons de processeurs, cartes graphiques et écrans peuvent être commandées *avec technologie Intel® Turbo Boost 2.0 (la fréquence d'horloge et les performances peuvent varier en fonction de la charge de travail et d'autres variables)
Modules de mémoire	
	8 Go (1 module(s) 8 Go) DDR4, 2 666 MHz, PC4-2666, SO DIMM
	16 Go (2 module(s) 8 Go) DDR4, 2 666 MHz, PC4-2666, SO DIMM
	16 Go (2 module(s) 8 Go) DDR4, ECC., 2 666 MHz, PC4-2666, SO DIMM
	32 Go (2 module(s) 16 Go) DDR4, 2 666 MHz, PC4-2666, SO DIMM
	32 Go (2 module(s) 16 Go) DDR4, ECC., 2 666 MHz, PC4-2666, SO DIMM
	64 Go (2 module(s) 32 Go) DDR4, 2 666 MHz, PC4-2666, SO DIMM
	64 Go (2 module(s) 32 Go) DDR4, ECC., 2 666 MHz, PC4-2666, SO DIMM
Disques durs (internes)	
	PCIe-SSD, NVMe, 512 Go haut de gamme, Module M.2, Lecteur à chiffrement automatique (Self-Encrypted Drives, SED)
	PCIe-SSD, NVMe, 512 Go haut de gamme, Module M.2
	PCIe-SSD, NVMe, 256 Go haut de gamme, Module M.2
	PCIe-SSD, NVMe, 2 048 Go haut de gamme, Module M.2
	PCIe-SSD, NVMe, 1 024 Go haut de gamme, Module M.2
	Disque dur SATA III, 5 400 tr/min, 500 Go
	Disque dur SATA III, 5 400 tr/min, 1 000 Go
Hard disk notes	S'agissant de la capacité du disque dur, 1 Gigabit équivaut à un milliard de bits. La capacité accessible peut varier, également en fonction du logiciel utilisé.
Cartes / composants d'interface complémentaires (en option)	
3G/4G (en option)	Sierra Wireless EM7421 (Cat. 7)
Camera	Webcam intégrée (Full HD) avec voyant d'état

Base unit

Base unit	CELSIUS H7510
-----------	---------------

Carte mère

Chipset	Intel® QM480 ou WM490 (en fonction du processeur)
Chipset notes	technologie Intel® vPro™
Supported capacity RAM (min.)	8 Go
Supported capacity RAM (max.)	128 Go
Memory slots	4 SO-DIMM
Memory notes	Selon la conception d'Intel®, les systèmes construits avec quatre slots DIMM fonctionnent à 2 400 MT/s.
LAN	10/100/1 000 MBit/s Intel® I219LM
Integrated WLAN	Intel® WiFi 6 AX201
BIOS features	InsydeH2O BIOS
Audio type	Intégré
Audio codec	Realtek ALC255 with MaxxAudio
Audio features	Haut-parleurs stéréo, 2 microphones numériques
MIL-STD tested	Oui, a réussi les tests MIL-STD-810H. Les résultats du test MIL-STD-810H ne sont pas une garantie de performances futures dans les conditions identifiées du test. Les dommages accidentels ne sont pas couverts par la garantie standard limitée internationale.

Ecran

Diagonal Size	39,6 cm (15,6 po)
Display Technology	Rétro-éclairage LED
Display type	Ecran IPS mat
Display Resolution type	FHD
Brightness - typical	500 ou 300 cd/m ² (selon l'écran) HDR400 (selon l'écran)
Contrast - typical	800:1 or 700:1 typ. (depending on display)
High color gamut - typical	100 % sRGB
Viewing angle (h/v) - typical	160°/160°
Display notes	ISO 9241-307 - Pixel classe II - niveau antireflet

Contrôleur graphique

Base unit	CELSIUS H7510
Max. resolution external display	jusqu'à 4 096 x 2 160 pixels @ 60 Hz
Max. resolution display port	3 840 x 2 160 pixels via DisplayPort et type C, et 1 920 x 1 200 pixels via VGA

Interfaces

DC-in	1x
Audio: line-in / line-out	1
Internal microphones	2 microphones directionnels numériques
Internal speakers	2
USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) total	1 port Type-A (1 port avec fonction Anytime USB Charge)
USB 3.2 Gen2 (10 Gbps) total	2 ports Type-A
Thunderbolt™ 3 total	2 ports Type-C (20/40 Gbit/s, alimentation (15 W), DP 1,4, USB 3.1 Gen2 (10 Gbit/s)
VGA	1x
HDMI	1 v2.0b
Ethernet (RJ-45)	1 x
SmartCard slot	1x
SIM card slot	1
Multicardreader	1 SD/microSD (SD/SDXC, prise en charge UHS-II) = 2 Go, SDHC/micro SDHC = 32 Go, SDXC = 512 Go
Interface Module notes	1 prise en charge du verrou Kensington, 1 connecteur de station d'accueil

Clavier

	Clavier sans touchstick (anti-éclaboussures), Clavier rétro-éclairé sans touchstick (anti-éclaboussures)
	Touchpad multipoint avec trois boutons de souris
Input devices (optional)	TouchStick (en option)

Technologies sans fil

Bluetooth	5
Integrated WLAN	Intel® WiFi 6 AX201

Contrôleur E/S

SATA RAID support	0,1
-------------------	-----

Alimentation

AC adapter	19,5 V / 230 W (11,8 A)
Rated voltage range	100 V - 240 V (entrée CA)
Rated frequency range	50 Hz - 60 Hz
1st battery	Batterie principale Li-Ion 8 cellules, 96 Wh, 6700 mAh
Runtime 1st battery	up to 12 hours (depending on configuration)
Battery charging time	up to 80% within 1.3 hrs; up to 100% within 2.5hrs.

Dimensions / Poids / Environnement

Dimensions (W x D x H)	380.0 x 258.0 x 31.9 mm 14,96 x 10.16 x 1,26 pouce
Weight	à partir de 2,7 kg
Weight (lbs)	à partir de 5,95 lbs
Weight notes	Le poids réel peut varier en fonction de la configuration
Operating ambient temperature	De 5 à 35 °C (41 à 95 °F)
Operating relative humidity	20 - 80 % (humidité relative, sans condensation)

Conformité

Product	CELSIUS H7510
Europe	Marquage CE
USA/Canada	cULus FCC classe B article 15C/E + 22 + 24 (selon la configuration sans fil)
Global	RoHS (Europe et Chine) ENERGY STAR® 8.0 Label EPEAT® Argent (régions spécifiques)
Compliance link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Logiciel supplémentaire

Additional software (preinstalled)	McAfee® LiveSafe™ (fournit une protection antivirus primée pour votre PC et bien plus encore. 30 jours d'essai pré-installés) Gestionnaire d'écran Fujitsu Documentation utilisateur en ligne « Easy Guide » Utilitaire d'économie d'énergie Utilitaire ShockSensor SmartAccess Réseau sans branchement Fujitsu (utilitaire de gestion réseau) Intel® SBA (suite de gestion pour l'administration locale) Logiciel d'amélioration du son DTS® Utilitaire des boutons d'application Fujitsu DeskUpdate Fujitsu (pour pilotes et utilitaires) Microsoft Office (1 mois d'essai pour les nouveaux clients Microsoft® Office 365. Achetez Microsoft Office.)
Additional software (optional)	DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) Gestionnaire de connexions LTE/UMTS (si configuré avec 4G/LTE ou 3G/UMTS) Workplace Protect (solution d'authentification sécurisée) Microsoft® Office Professionnel 2021 Microsoft® Office Famille et Petite Entreprise 2021 (Nécessité d'acheter une licence pour activer la version préinstallée de Microsoft Office. Achat et activation uniquement dans la région où il a été obtenu.)
Additional software (notes)	L'utilisation de logiciels complémentaires et/ou supplémentaires est soumise à l'acceptation proactive des accords de licence respectifs, des CLUF, des conditions d'abonnement et d'assistance du fabricant de logiciels, tels qu'ils s'appliquent au logiciel concerné, qu'il soit préinstallé ou optionnel. Le logiciel peut n'être disponible qu'accompagné d'un abonnement au support logiciel qui, selon le logiciel, peut faire l'objet d'une rémunération distincte.

Supported ISV Applications	AllPlan GmbH - AllPlan ¹ Dassault Systèmes® CATIA™ ¹ Dassault Systèmes® SOLIDWORKS® ¹ PTC® Creo® ¹ Siemens Digital Industries - NX ¹ Siemens Digital Industries - Solid Edge ¹ Adobe® After Effects® ² Adobe® Dreamweaver® ² Adobe® Illustrator® ² Adobe® InDesign® ² Adobe® Photoshop® ² Adobe® Premiere® Pro ² Autodesk® AutoCAD® ² Autodesk® Inventor® ² Autodesk® Maya® ² Autodesk® Revit® ² Autodesk® VRED® ² Bentley OpenComms™ Designer ²
Supported ISV Applications (notes)	¹ Certification du système (pour certaines configurations) ² Prise en charge ISV assurée via l'usage d'une carte graphique certifiée Reportez-vous à la documentation ISV (https://sp.ts.fujitsu.com/dmsp/Publications/public/wp-FUJITSU-Workstation-CELSIUS-ISV-overview.pdf) pour plus de détails et pour connaître l'état actuel des certifications ISV du système.
Administration	
Manageability technology	Gestion des pilotes DeskUpdate Code de démarrage PXE 2.1 Activation depuis S5 (mode hors tension) Fonction WoL (wake on LAN) Technologie Intel® vPro™/iAMT
Manageability software	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management DeskView Integration pour Symantec Management Platform
DeskView components	Gestion des inventaires Gestion du BIOS Gestion des pilotes Gestion de la sécurité Gestion des alarmes
Supported standards	WMI PXE BootP (made4you)
Manageability link	https://www.fujitsu.com/global/products/computing/pc/manageability/
Sécurité	
Physical Security	Prise en charge du verrou Kensington.
System and BIOS Security	Dispositif antivol amélioré BIOS Computrace® EraseDisk (en option) Option de protection en écriture pour Flash EPROM Module de plate-forme sécurisée (TPM 2.0) Protection des informations d'identification prête et Protection de périphérique possible (Windows 10, v. 1809 ; nécessite un système avec RAM de 8 Go ou plus et SSD PCIe NVMe)
User Security	Lecteur d'empreintes digitales intégré (en option) Lecteur intégré PalmSecure™ (en option) Logement pour carte à puce (SmartCard) séparé Disque dur protégé par mot de passe. Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs Authentification Preboot avec SystemLock 3

Sécurité	
Security Notes	Les propriétés du produit fournissent une base pour la sécurité du produit et donc la sécurité informatique du client final. Toutefois, ces propriétés ne suffisent pas à elles seules pour protéger le produit contre toutes les menaces existantes, telles que les tentatives d'intrusion, l'exfiltration de données et d'autres formes de cyberattaques. Pour personnaliser les paramètres de sécurité, utilisez les options de configuration disponibles pour le produit concerné. Pendant le fonctionnement, la sécurité informatique de ce produit relève de la responsabilité de l'administrateur/utilisateur final du produit. Veuillez noter que Fujitsu, en tant que fabricant, n'émet aucune recommandation ou déclaration concernant les meilleures pratiques de sécurité informatique et/ou le fonctionnement général du produit.
Packaging dimension (mm)	200 x 442 x 335 mm
Packaging dimension (inch)	7.87 x 17.4 x 13.19 pouce
Garantie	
Warranty period	3 ans (selon le pays)
Warranty type	Retour atelier / Enlèvement sur site (selon le pays)
Warranty Terms & Conditions	http://www.fujitsu.com/warranty
Assistance produit - l'extension idéale	
Recommended Service	Service 9 x 5, temps de réponse sur site : Jour ouvré suivant
Spare Parts availability	au moins 5 ans après l'expédition, pour plus de détails voir https://support.ts.fujitsu.com/ .
Service Weblink	http://www.fujitsu.com/emeia/products/product-support-services/

Recommended Accessories

Filtres de confidentialité		Compte tenu des exigences toujours plus élevées en matière de sécurité, l'utilisation de filtres de confidentialité est indispensable. Les filtres de confidentialité de Fujitsu protègent votre écran des regards indiscrets lorsque vous assistez à une réunion à l'extérieur ou que vous travaillez dans un train. La visibilité reste optimale uniquement pour la personne en face de l'écran. Les filtres sont faciles à appliquer et protègent votre écran des rayures et des dommages mineurs.	Référence: S26391-F6098-L215
Sac à dos Prestige Backpack 17 (2021)		Le sac à dos Fujitsu Prestige Backpack 17 (2021) protège les ordinateurs portables avec des écrans jusqu'à 17 pouces. Il contient trois grands compartiments, une poche filet latérale et élastique, ainsi qu'une baie avant. Le compartiment rembourré arrière assure la protection de votre ordinateur portable, tandis que les autres sections permettent de ranger les adaptateurs secteur et les fournitures de bureau. Les lanières rembourrées et les coussinets arrière garantissent un port confortable.	Référence: S26391-F1120-L135
Prestige Case 15 (2021)		La sacoche Prestige Case 15 protège les ordinateurs portables dont l'écran mesure jusqu'à 15,6 pouces. Le compartiment avant permet d'accueillir le cordon d'alimentation et les fournitures de bureau. Le grand compartiment est conçu pour votre ordinateur portable et une tablette.	Référence: S26391-F1120-L60

PLEVIER MOGGRIDGE 15



La sacoche en cuir Plevier Moggridge 15, confectionnée en cuir noir classique, peut transporter des appareils mesurant jusqu'à 15,6 pouces. Elle est dotée d'un compartiment avant pour ranger vos accessoires et d'un compartiment principal rembourré pour protéger votre ordinateur. Son design sûr et élégant en fait la solution de transport idéale.

Référence:

S26391-F1193-L66

Souris sans fil WI860 BTC



The Wireless Mouse WI860 BTC can be paired with up to 3 different clients, 2x Bluetooth and 1x wireless USB Type-C dongle. With the blue optical sensor, it works on nearly all surfaces with an 3-step adjustable DPI selector (800/1600/2400). The mouse charges wirelessly through Qi or by USB Type-C cable. A utility button on the side is programmable. The default functions are optimized for Teams calls.

Référence:

S26381-K473-L100

Référence:

S26381-K474-L100

Ensemble clavier sans fil LX960



L'ensemble clavier sans fil LX960 est une solution de bureau haut de gamme pour les utilisateurs soucieux d'un certain style de vie et de la qualité de leur matériel de bureau. Cet ensemble de bureau exceptionnel offre aux utilisateurs exigeants davantage de fonctionnalités et des caractéristiques supérieures à celles des périphériques d'interface conventionnels. Il inclut même la technologie 2,4 GHz et le cryptage AES 128 bits.

S26381-K960-L4** (** : variante propre au pays)

Plus d'informations

Solutions de plates-formes Fujitsu

In addition to the Fujitsu Workstation CELSIUS H7510, 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/

Software

www.fujitsu.com/software/

Plus d'informations

Learn more about the Fujitsu Workstation CELSIUS H7510, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website. www.fujitsu.com/emeia/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. Ces désignations peuvent être des marques commerciales et/ou des copyrights du propriétaire 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 <http://www.fujitsu.com/emeia/resources/navigation/terms-of-use.html>
Copyright 2023 Fujitsu Technology Solutions GmbH

Exclusion de responsabilité

Notez que la fiche produit reflète les caractéristiques techniques avec la sélection maximale de composants pour le système désigné et non l'étendue détaillée de la livraison. L'étendue de la livraison est définie par la sélection des composants au moment de la commande.

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 propriétaire 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.

Le produit dans son ensemble a été conçu et fabriqué pour un usage général de bureau, un usage personnel régulier et un usage industriel ordinaire.

Contact

Fujitsu Technology Solutions GmbH
Website: www.fujitsu.com
2024-04-17 EM-EN

Tous droits réservés, y compris tous les droits de propriété intellectuelle. Ces désignations peuvent être des marques commerciales et/ou des copyrights du propriétaire 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 <http://www.fujitsu.com/emeia/resources/navigation/terms-of-use.html>
Copyright 2023 Fujitsu Technology Solutions GmbH