

Windows®. La vie sans limites™.
Fujitsu recommande Windows 7.

FICHE PRODUIT

FUJITSU CELSIUS H700 STATION DE TRAVAIL MOBILE

LA PUISSANCE D'UNE STATION DE TRAVAIL EN DÉPLACEMENT

CELSIUS H700

Le CELSIUS H700 offre toute la puissance d'une station de travail dans un ordinateur portable. Doté des derniers processeurs Intel® et d'une puissante carte graphique NVIDIA® Quadro®, le CELSIUS H700 offre des performances sans faille, sans vous contraindre à rester au bureau. Sécurisée et fiable, cette solution est idéale pour les secteurs professionnels tels que le traitement graphique ou la création de contenu numérique.



LES PERFORMANCES D'UNE STATION DE TRAVAIL FIXE

Productivité accrue grâce à la puissance de station de travail mobile

- Carte graphique NVIDIA® Quadro® professionnelle, processeurs Intel®Core™ i5 et i7 avec technologie vPro™

CONNECTIVITÉ ILLIMITÉE

Connecté en tout lieu et à tout moment.

- Technologies WLAN, 3G/UMTS et Bluetooth® intégrées

SÉCURITÉ OPTIMALE

Protection de vos données contre les accès non autorisés

- Lecteur de SmartCard et lecteur d'empreintes digitales intégrés

FIABILITÉ AMÉLIORÉE

Protège votre ordinateur portable des dommages physiques

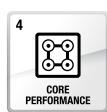
- Clavier anti-éclaboussure et disque dur ShockSensor



CERTIFICATION ISV

Excellentes performances et stabilité extrême dans les environnements professionnels

- Certification complète pour les applications de station de travail



COMPOSANTS

PROCESSEUR	Processeur Intel® Core™ i7 i7-620M (2.66 GHz, 4 MB) Processeur Intel® Core™ i7 Core i7-840QM (4 Cores / 8 Threads, 1.86 GHz, 8 MB) Processeur Intel® Core™ i7 Core i7-740QM (4 Cores / 8 Threads, 1.73 GHz, 6 MB) Processeur Intel® Core™ i7 820QM (1.73 GHz, 8 MB) Processeur Intel® Core™ i7 720QM (1.6 GHz, 6 MB) Processeur Intel® Core™ i5 i5-540M (2.53 GHz, 3 MB) Processeur Intel® Core™ i5 i5-520M (2.4 GHz, 3 MB)
SYSTÈME D'EXPLOITATION	
Système d'exploitation préinstallé en option	Microsoft® Windows® 7 Professionnel 64 bits
Système d'exploitation compatible	Microsoft® Windows® 7 Professionnel 32 bits Microsoft® Windows® XP Professionnel TwinLoad Microsoft® Windows® XP Professionnel (DVD)
Remarques sur le système d'exploitation	Prise en charge des pilotes pour Microsoft® Windows® XP Professionnel / 7 Professionnel
MODULES DE MÉMOIRE	2 Go (1 module(s) 2 Go) DDR3, 1066 MHz, PC3-8500, SO DIMM 2 Go (1 module(s) 2 Go) DDR3, 1333 MHz, PC3-10600, SO DIMM 4 Go (1 module(s) 4 Go) DDR3, 1333 MHz, PC3-10600, SO DIMM
Capacité minimale de mémoire RAM prise en charge	2 Go
Capacité maximale de mémoire RAM prise en charge	8 Go
Nombre total de logements mémoire	2
Type d'emplacement mémoire	DIMM (DDR3)
DISQUES DURS (INTERNES)	SSD SATA, 256 Go, 2,5 pouces, S.M.A.R.T. SSD SATA, 128 Go, 2,5 pouces SATA, 7 200 tr/min, 500 Go, 2,5 pouces, S.M.A.R.T. SATA, 7 200 tr/min, 320 Go, 2,5 pouces, S.M.A.R.T. SATA, 5 400 tr/min, 320 Go, 2,5 pouces, S.M.A.R.T. FDE, 5 400 tr/min, 320 Go, 2,5 pouces, S.M.A.R.T.
Remarques sur le disque dur	ShockSensor pour la protection des disques durs contre les chocs 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
WLAN (EN OPTION)	Intel® Centrino® 6200 802.11 a/b/g/n Mini-carte Atheros b/g/n
TECHNOLOGIES SANS FIL	
Antennes	2 antennes WLAN double bande, 2 antennes UMTS
Remarques sur le WLAN	Importation et utilisation conformément aux réglementations spécifiques du pays.
3G/UMTS (EN OPTION)	Sierra Wireless Gobi 2000 (downlink 7.2 Mbit/s, uplink 5.76 Mbit/s)
ECRAN	39,6 cm (15,6 po), Rétroéclairage par LED, (HD+), écran mat, magnésium, 1 600 x 900 pixels 39,6 cm (15,6 po), Rétroéclairage par LED, (Full HD), écran mat, magnésium, 1 920 x 1 080 pixels
OPTION DE BAIE MODULAIRE	Batterie secondaire DVD Super Multi Economiseur de poids Graveur Blu-Ray Disc™ triple couche, SATA Second disque dur
Nom de l'unité de base	CELSIUS H700

INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE SYSTÈME

Chipset	Intel® QM57
Caractéristiques du BIOS	BIOS basé sur le Phoenix SecureCore

CARTES GRAPHIQUES

Résolution max. de l'affichage externe	2 560 x 1 600 pixels
Marque de la carte graphique	NVIDIA® Quadro® FX 880M
Fonctionnalités de la carte graphique	DualView
Mémoire vidéo dédiée	1 Go de VRAM (GDDR3)

INTERFACES

Entrée courant continu	1
Audio : sortie ligne / casque	1
Audio : entrée ligne / microphone	1
Microphones internes	2 microphones directionnels numériques
Total USB 2.0	4
VGA	1
Port d'écran	1
Port série (RS-232)	1
Ethernet (RJ-45)	1
Modem (RJ-11)	1 (en option)
FireWire (IEEE1394)	1
Prise en charge du verrou Kensington	2
Logement pour carte PC Card (Type I/II)	1
Logements pour cartes mémoire	1 (SD/MS/MSPPro)
Logements pour cartes Express	1
Logement pour carte à puce (SmartCard)	1
Logement pour carte SIM	1
eSATA	1
Remarque sur le module d'interface	Fonction de recharge USB

COMMUNICATION FILAIRE

Type de modem	En option : modem 56 K V.92 MDC1.5
LAN	10/100/1000 MBit/s Intel® 82577 LM

MULTIMÉDIA

Type audio	Intégré
Codec audio	Realtek ALC269
Caractéristiques audio	Haut-parleurs stéréo, 2 microphones internes
Caméra	En option : Webcam intégrée, caméra VGA, 1,3 mégapixel

ALIMENTATION

Adaptateur secteur	19 V / 100 W (5,27 A)
Plage de tension nominale	100 - 240 V (entrée CA)
Plage de fréquence nominale	50 - 60 Hz
Batterie principale	Batterie Li-Ion 8 cellules, 5 800 mAh, 84 Wh
Batterie secondaire (en option)	Li-Ion, 3800 mAh, 41 Wh Batterie Li-Ion 3 cellules, 3800 mAh, 41 Wh
Caractéristiques de la batterie	Charge dynamique prise en charge (recharge rapide)
Banc d'essais	Mobile Mark 2005
Autonomie de la batterie principale	jusqu'à 6 h
Autonomie de la batterie principale et de la batterie secondaire	jusqu'à 7 h
Remarques sur la batterie	L'autonomie des batteries peut varier en fonction du modèle, de la configuration, des applications, des paramètres de gestion de l'alimentation et des fonctions utilisées. Le temps de chargement des batteries dépend de l'utilisation.

DIMENSIONS / POIDS / ENVIRONNEMENT

Dimensions (L x P x H)	372 x 255 x 36 mm
Poids	2,75 kg
Remarques sur le poids	Le poids réel peut varier en fonction de la configuration
Température ambiante de fonctionnement	5 - 35 °C
Humidité relative de fonctionnement	20 - 80 % (humidité relative, sans condensation)

LOGICIEL SUPPLÉMENTAIRE

Logiciel supplémentaire (préinstallé)	Adobe Acrobat Reader Panneau d'application Gestionnaire d'affichage Documentation utilisateur en ligne « Easy Guide » Nero Essentials S (gravure logicielle) Norton Internet Security (pare-feu inclus) Utilitaire d'économie d'énergie Utilitaire ShockSensor SmartCase Logon+ Pile Bluetooth Toshiba (avec système d'exploitation Windows Vista® ou Windows® XP uniquement) Utilitaire de sélection sans fil
Logiciel supplémentaire (en option)	DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) Gestionnaire de connexions UMTS (en option avec UMTS)

ADMINISTRATION

Fonctionnalités d'administration	Gestion des pilotes DeskUpdate Technologie de gestion iAMT (Intel® Active Manageability Technology) v6.0 (non activée, non installée) Technologie Intel® vPro™
Type d'administration	Gestion de clients DeskView 10.x incluant :
Fonctions DeskView	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
Normes prises en charge	WMI PXE BootP (made4you) WoL (Wake on LAN)
Lien vers l'administration	http://ts.fujitsu.com/solutions/it_infrastructure_solutions/manageability/featurefinder.html

SÉCURITÉ

Sécurité physique	Prise en charge du verrou Kensington
Système de sécurité	Dispositif antivol amélioré BIOS Computrace® En option : module de plate-forme sécurisée (TPM 1.2) Norton Internet Security (pare-feu inclus) version 90 jours
Sécurité des utilisateurs	Lecteur d'empreintes digitales intégré Logement pour carte à puce (SmartCard) séparé Disque dur protégé par mot de passe. Sécurité SystemLock BIOS avec carte à puce Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs

CONFORMITÉ

Produit	CELSIUS H700
Allemagne	GS
Europe	CE
Etats-Unis/Canada	cCSAus FCC classe B (selon configuration sans fil)
International	RoHS (Europe et Chine) Norme CEM médicale IEC60601-1-2 en combinaison avec le kit médical Certification ENERGY STAR® 5.0 (selon la configuration)
Lien vers la conformité	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx

INTERFACES DE RÉPLICATEUR DE PORTS (EN OPTION)

	Réplicateur de ports / Adaptateur secteur / Jeu de câbles (Europe)	Réplicateur de ports / Adaptateur secteur / Jeu de câbles (Royaume-Uni)
Entrée courant continu	1	
Audio : entrée ligne	1	
Audio : sortie ligne	1	
Total USB 2.0	4	
Port d'écran	1	
VGA	1	
DVI	1	
Port série (RS-232)	1	
Ethernet (RJ-45)	1	
Port parallèle	1	
Prise en charge du verrou Kensington	2	
eSATA	1	

GARANTIE

Garantie standard	3 ans (selon le pays)
Niveau de service	Enlèvement sur site / Retour atelier (en fonction des conditions spécifiques à chaque pays)

SERVICES DE MAINTENANCE ET D'ASSISTANCE - L'EXTENSION IDÉALE

Service recommandé	5x9, temps de réponse : jour ouvré suivant
Service Weblink	http://ts.fujitsu.com/Supportservice

SOLUTIONS DE PLATES-FORMES FUJITSU

En complément au Fujitsu CELSIUS H700, Fujitsu propose une offre complète de solutions. Elles combinent les produits Fujitsu avec le meilleur des services, de l'expertise et de nos partenariats mondiaux.

Dynamic Infrastructures

Avec son approche tournée vers les infrastructures dynamiques, Fujitsu offre une large gamme de produits, solutions et services informatiques allant des solutions clients aux solutions pour les centres informatiques, en passant par les services d'infrastructure gérée et les infrastructures en tant que service. En fonction du niveau de coopération choisi, Fujitsu vous propose les moyens de rendre vos opérations plus flexibles et plus efficaces.

Computing Products

www.fujitsu.com/global/services/computing/

Software

www.fujitsu.com/software/

PLUS D'INFORMATIONS

Pour plus de détails sur Fujitsu CELSIUS H700, contactez votre ingénieur commercial Fujitsu ou un partenaire certifié, ou visitez notre site web. <http://ts.fujitsu.com/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 résoudre les problèmes environnementaux liés à l'efficacité énergétique des technologies informatiques 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 : http://fr.ts.fujitsu.com/terms_of_use.html
Copyright © Fujitsu Technology Solutions

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: <http://ts.fujitsu.com>
2010-06-07 CE-EN