

Fujitsu CELSIUS H770 Intel® Core™ i7 i7-7700HQ Station de travail mobile 39,6 cm (15.6") Full HD 16 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Gris

Marque : Fujitsu

Famille de produit: CELSIUS

Code produit:
VFY:H7700W27BBGB

Nom du produit : H770

Fujitsu CELSIUS H770. Type de produit: Station de travail mobile, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-7700HQ, Fréquence du processeur: 2,8 GHz. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM. Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD, Lecteur optique: DVD Super Multi. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro. Couleur du produit: Gris



Design		Clavier	
Type de produit *	Station de travail mobile	Pavé numérique *	✓
Couleur du produit *	Gris	Clavier complet	✓
Format *	Clapet		
Écran		Logiciel	
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Système d'exploitation installé *	Windows 10 Pro
Écran tactile *	✗		
Type HD	Full HD	Caractéristiques spéciales du processeur	
Type de panneau	IPS	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Rétroéclairage à LED	✓	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Format d'image	16:9	Technologie Intel® Smart Response	✓
Surface d'affichage	Mat	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Processeur		Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Fabricant de processeur *	Intel	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 7e génération	Intel Clear Video Technology HD	✓
Modèle de processeur *	i7-7700HQ	Intel® Clear Video Technology	✓
Nombre de coeurs de processeurs	4	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Nombre de threads du processeur	8	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Fréquence du processeur Turbo	3,8 GHz	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Fréquence du processeur *	2,8 GHz	Intel® Smart Cache	✓
Bus informatique	8 GT/s	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Mémoire cache du processeur	6 Mo	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Type de cache de processeur	Smart Cache	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Lithographie du processeur	14 nm		
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Séries de processeurs	Intel Core i7-7700 Mobile Series		
Nom de code du processeur	Kaby Lake		
Type de bus	DMI3		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	45 W	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
TDP configurable vers le bas	35 W	Clé de sécurité Intel®	✓
Tjunction	100 °C	Intel® TSX-NI	✗
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Version des emplacements PCI Express	3.0	Intel® Garde SE	✓
Configurations de PCI Express	1x16, 1x8, 2x4, 2x8	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Mémoire		Intel® 64	✓
Mémoire interne *	16 Go	Bit de verrouillage	✓
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	États Idle	✓
Fréquence de la mémoire	2400 MHz	Technologies de surveillance thermique	✓
Configuration de la mémoire (fente x taille)	2 x 8 Go	Taille de l'emballage du processeur	42 x 28 mm
Emplacements mémoire	4x SO-DIMM	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Mémoire interne maximale *	64 Go	Configuration CPU (max)	1
Support de stockage		Les options intégrées disponibles	✗
Capacité totale de stockage *	256 Go	Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Supports de stockage *	SSD	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Nombre de SSD installés	1	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Interface du Solid State Drive (SSD)	SATA III	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Facteur de forme SSD	M.2	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Lecteur optique *	DVD Super Multi	version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	1,00
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Version Intel® TSX-NI	0,00
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC, SD, SDHC	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Graphique		ID ARK du processeur	97185
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible	Processeur sans conflit	✓
Carte graphique intégrée *	✓	Batterie	
Adaptateur de carte graphique distinct *	✗	Nombre de cellules de batterie	6
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 630	Capacité de la batterie	6700 mAh
Fréquence de base de carte graphique intégrée	350 MHz	Puissance	
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz	AC adaptateur puissance	150 W
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	64 Go	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	Courant de sortie de l'adaptateur secteur	7,89 A
ID de la carte graphique intégrée	0x591B	Tension sortie de l'adaptateur secteur	19 V
Audio		Entrée DC	✓
Puce audio	Realtek ALC255	Sécurité	
Système audio	MaxxAudio	Port de câble antivol	✓
Microphone intégré	✓	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Caméra		Numériseur des veines de la paume	✓
Caméra avant	✓	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Résolution de la caméra avant (numérique)	2 MP	Protection par mot de passe	✓
Réseau		Protection avec mot de passe	BIOS, HDD, Administrateur, Utilisateur
Wifi	✓		
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Standards wifi	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

Réseau		Conditions environnementales	
Ethernet/LAN	✓	Température d'opération	5 - 35 °C
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%
Bluetooth	✓	Certificat	
Modèle du Bluetooth	4.1	Certificats de conformité	RoHS
Connectivité		Certification	cULus, FCC Class B part 15C/E + 22 + 24, Medical EMC standard IEC60601
Quantité de Ports USB 2.0 *	1	Sustainability	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Certificats de durabilité	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Poids et dimensions	
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Largeur	380 mm
Quantité d'interface DisplayPorts	1	Profondeur	257 mm
Port DVI	✗	Hauteur (avant)	2,48 cm
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1	Hauteur (arrière)	3,19 cm
Quantité de ports Thunderbolt 3	1	Poids *	2,75 kg
Sortie de casque	1	Contenu de l'emballage	
Entrée jack microphone	✓	Souris incluse	✓
Entrée ligne	✓	Adaptateur secteur fourni *	✓
Connecteur d' accueil	✓	Carte de garantie	✓
Logement SmartCard	✓	Cordon d'alimentation inclus	✓
Clavier			
Dispositif de pointage	Pavé tactile		

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.