

Fujitsu recommande Windows.

Fiche produit

Fujitsu ESPRIMO X956/T

PC de bureau

Un PC évolutif pour un bureau moderne

L'élégant ESPRIMO X956/T de FUJITSU offre tous les avantages d'un PC, ainsi qu'un écran tactile de 58,4 cm (23 pouces) réglable et une fonction innovante de connexion simplifiée. Réalisez d'importantes économies de coût total de possession grâce aux technologies DeskView et Intel® vPro™ et protégez vos données confidentielles avec le tout dernier contrôleur TPM. Avec le mode basse consommation actif, il prend en charge de nombreuses autres applications telles que la téléphonie et la vidéoconférence.

Pensé pour l'utilisateur

Profitez d'un bureau plus efficace et moins encombré et de positions de travail optimales pour gagner en efficacité

Ce PC dispose d'un écran large de 58,4 cm (23 pouces) avec dalle IPS réglable pour trouver la meilleure position de travail

PC de bureau toujours disponible : restez connecté tout en économisant de l'énergie

Soyez prêt à communiquer instantanément et réduisez considérablement vos factures énergétiques

Mode basse consommation actif innovant et alimentation intégrée avec rendement énergétique très efficace

Technologie multipoint

Augmente la productivité et prend en charge de nouvelles méthodes de travail interactif au bureau

Utilisation ergonomique excellente grâce à l'écran tactile multipoint pour une interface utilisateur nouvelle génération

Efficacité énergétique associée à de hautes performances

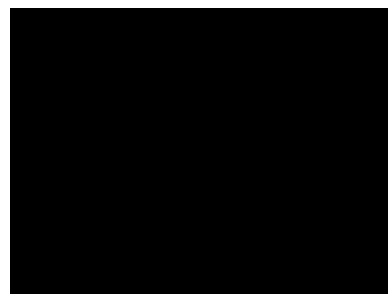
Une consommation d'énergie faible défiant toute concurrence alliée à des niveaux de performances élevés

6e génération de processeurs Intel® Core™ et alimentation d'une efficacité énergétique de 93%

Administration et sécurité

Administration simplifiée pour des infrastructures informatiques complexes et excellents niveaux de protection des données

Technologie Intel® vPro™ (en fonction du processeur) et outils d'administration DeskView, TPM intégré et EraseDisk en option



Composants

Processeur	<p>Processeur Intel® Core™ i7-6700T (4 cœurs / 8 threads, 2.80 GHz, jusqu'à 3,6 GHz, 8 MB, Carte graphique Intel® HD 530) *</p> <p>Processeur Intel® Core™ i5-6500T (4 cœurs / 4 threads, 2.50 GHz, jusqu'à 3,1 GHz, 6 MB, Carte graphique Intel® HD 530) *</p> <p>Processeur Intel® Core™ i3-6100T (2 cœurs / 4 threads, 3.20 GHz, 3 MB, Carte graphique Intel® HD 530)</p> <p>Logo 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) Technologie Intel® Smart Response prise en charge par les processeurs Intel® Core™ i3, i5 et i7</p>
Systèmes d'exploitation	<p>Windows 10 Pro</p> <p>Windows 10 Home</p> <p>Windows 8.1 Pro</p> <p>Windows 7 Professional 64-bit</p> <p>Windows 7 Professional 32-bit</p>
Système d'exploitation compatible	<p>Windows 10 Pro (license + recovery media only)</p> <p>openSUSE Linux</p>
Module multimédia (en option)	
Caméra	Webcam 2 mégapixels (Full HD)
Microphone	Son mono haute qualité
Détecteur de présence	Capteur ultrasonique
Ecran	
Angle d'inclinaison	-5° / +30° up to 90° in vertical touch position
Prise en charge de la technologie multipoint	oui
Traitement de la surface de l'écran	Mat
Contraste - avancé	10,000,000:1
Temps de réponse standard	14 ms
Angle de vue (h/v) - standard	178°/178° CR10:1
Réglage des couleurs	16,7 millions de couleurs (Hi-FRC)
Luminosité - standard	250 cd/m
Rapport d'affichage	16:9
Taille diagonale	58,4 cm (23 po)
Résolution (originale)	1 920 x 1 080 pixels
Espacement des pixels	0,265 mm
Modules de mémoire	<p>4 Go (1 module(s) 4 Go) DDR4, non-ECC, 2 133 MHz, PC4-2133, SO DIMM</p> <p>8 Go (1 module(s) 8 Go) DDR4, non-ECC, 2 133 MHz, PC4-2133, SO DIMM</p> <p>16 Go (1 module(s) 16 Go) DDR4, non-ECC, 2 133 MHz, PC4-2133, SO DIMM</p>

Disques durs (internes)	Carte SSD PCIe M.2 haut de gamme de 512 Go
	Carte SSD PCIe M.2 haut de gamme de 256 Go
	Carte SSD PCIe M.2 haut de gamme de 128 Go
	Carte SSD SATA III standard de 256 Go M.2
	Carte SSD SATA III standard de 128 Go M.2
	Disque dur SSD SATA III, 512 Go, standard, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 256 Go, standard, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 128 Go, standard, 2,5 pouces
	Disque dur SSD SATA III, 512 Go, standard, 2,5 pouces, Lecteur à chiffrement automatique (Self-Encrypted Drives, SED)
	Disque dur SSD SATA III, 256 Go, standard, 2,5 pouces, Lecteur à chiffrement automatique (Self-Encrypted Drives, SED)
	Disque dur SSD SATA III, 128 Go, standard, 2,5 pouces, Lecteur à chiffrement automatique (Self-Encrypted Drives, SED)
	Disque dur SSD SATA III, 128 Go, entrée de gamme, 2,5 pouces
	SSHD SATA III, 5 400 tr/min, 500 Go, 2,5 pouces
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 500 Go, 2,5 pouces, disponibilité enrichie
	Disque dur SATA III, 7 200 tr/min, 500 Go, 2,5 pouces
	Disque dur SATA II, 5 400 tr/min, 1 000 Go, 2,5 pouces*
Disque dur SATA II, 5 400 tr/min, 500 Go, 2,5 pouces*	
Remarques sur le disque dur	Jusqu'à 20 Go d'espace disque dur réservé à la récupération du système SSHD (disques durs électroniques hybride) SSD (disques durs électroniques) SED (disques durs à encryptage automatique)
Contrôleur graphique	Câble d'adaptation DP à DVI-D (liaison unique)
Cartes / composants d'interface complémentaires (en option)	M.2 WLAN 802.11ac (2 x 2) et Bluetooth 4.1 (régions spécifiques uniquement)

Unité de base

Unité de base	ESPRIMO X956/T
Carte mère	
Type de carte mère	D3444
Forme	propriétaire
Chipset	Intel® Q170
Logement du processeur	LGA 1151
Nombre maximal de processeurs	1
Emplacements mémoire	2 DIMM (DDR4)
Capacité maximale de mémoire RAM prise en charge	32 Go
Fréquence mémoire	2 133 MHz
Remarques sur la mémoire	Support 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
WLAN intégré	1 (en option avec Bluetooth)
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

Carte mère

Caractéristiques audio	Audio haute définition, Son surround 5.1, Haut-parleurs stéréo internes
-------------------------------	---

Contrôleur E/S intégré

Nombre de SATA série	1
dont SATA III	1
Fonctions du contrôleur	SATA III (6 Gbit/s) NCQ AHCI

Interfaces

Audio : sortie ligne / casque	1
Audio : entrée ligne / microphone	1
Microphones internes	en option avec le module caméra
Total USB 3.0	6
USB à l'arrière	4 x 3.0
Prise USB gauche	2 x 3.0
VGA	facultatif : via câble pour adaptateur externe
DisplayPort	1
Ethernet (RJ-45)	1
Remarque sur le module d'interface	Fonction de recharge Anytime USB

Périphériques / composants d'entrée

Périphériques d'entrée (en option)	Souris USB optique M510 grise Souris USB optique M510 noire Souris laser USB/PS2 Combo grise Souris ECO M440 noire Souris GL9000 noire, LED bleue Clavier KB410 USB noir Clavier KB900 USB noir Clavier Bluetooth LX360 noir Clavier et souris sans fil LX901, coloris noir
---	---

Baies

Nombre de baies	1
Baies internes 2,5 pouces (M.2-2280 calc)	1 x (pour appareils de stockage)

Chipset graphique intégré

Mémoire vidéo partagée	jusqu'à 1 782 Mo
Résolution TFT (port d'écran)	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

Fonctionnalités de la carte graphique	Prise en charge du double affichage DirectX® 12 Prise en charge de HDCP OpenGL® 2.0 (nécessite un processeur Intel® Core™ i3, i5 ou i7) OpenGL® 4.4 L'interface DisplayPort prend en charge la version 1.2, dont Multi-Stream
--	--

Remarques sur la carte graphique	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

Remarque sur l'économie d'énergie	efficacité énergétique (à 230 V ; avec une charge de 10 % / 20 % / 50 % / 100 %) : 86% / 87% / 91 % / 92 %
Plage de tension nominale	100 V - 240 V
Plage de fréquence nominale	50 Hz - 60 Hz
Plage de tension de fonctionnement	90 V- 264 V
Bande de fréquence de fonctionnement	47 Hz - 63 Hz
Capacité d'alimentation unique max.	90 W (intégré au système)
Correction / puissance active du facteur de puissance	actif

Consommation d'énergie

Remarque sur la consommation	Voir le livre blanc sur la consommation d'énergie
------------------------------	---

La dissipation de la chaleur

Remarques sur la dissipation de la chaleur	Voir le livre blanc sur la consommation d'énergie
--	---

Emission de bruit

Processeurs connexes pour le bruit	Intel® Core™ i7 ?????
Bruit en fonctionnement standard : applications Office 2.0	à déterminer B / à déterminer dB(A) en veille ; à déterminer dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : chargement à 50 % du processeur	à déterminer B / à déterminer dB(A) en veille ; à déterminer dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : chargement du disque dur	à déterminer B / à déterminer dB(A) en veille ; à déterminer dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : chargement du lecteur optique	à déterminer B / à déterminer dB(A) en veille ; à déterminer dB(A) en fonctionnement
Bruit en fonctionnement standard : mode inactif	à déterminer B / à déterminer dB(A) en veille ; à déterminer dB(A) en fonctionnement
Emission de bruit standard	2 x 2 Go, disque dur, 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))
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)	554 x 225 x 433 mm
	21,81 x 8.86 x 17,0 pouce
Position de fonctionnement	Vertical
Poids	8,62 kg
Poids (kg)	19,03 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	ESPRIMO X956-T
Modèle	TSX1
Allemagne	TÜV GS
Europe	BC
Etats-Unis/Canada	FCC classe B cCSAus
International	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) ENERGY STAR® 6.0 (régions spécifiques)
Lien vers la conformité	http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Logiciel supplémentaire

Logiciel supplémentaire (préinstallé)	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)
Logiciel supplémentaire (en option)	DVD de restauration pour Windows® DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD)

Administration

Technologie de gestion	Gestion des pilotes DeskUpdate Code de démarrage PXE 2.1 Activation depuis S5 (mode hors tension) Fonction WoL (wake on LAN) iAMT 11.0 (en fonction du processeur)
Logiciel d'administration	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management DeskView Integration pour Symantec Management Platform
Composants DeskView	Gestion des inventaires Gestion du BIOS Gestion des pilotes Gestion de la sécurité Gestion des alarmes
Normes prises en charge	DMI PXE WMI
Lien vers l'administration	http://www.fujitsu.com/fts/manageability

Sécurité

Sécurité physique	Prise en charge du verrou Kensington.
Sécurité du système et sécurité BIOS	Système de sécurité intégré (TPM 2.0) 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
Sécurité des utilisateurs	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 interne (en option) Protection des accès via un lecteur de SmartCard externe (en option)

Sécurité

Outils intégrés pour le lieu de travail	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)
--	--

Informations sur l'emballage

Dimensions de l'emballage (en mm)	648 x 275 x 545 mm
Dimensions de l'emballage (cm)	25.51 x 10.83 x 21.46 pouce
Capacité quantité / palette	16
Matériaux - Poids (g) du carton	1 300 g
Matériaux - Poids (kg) du carton	NaN lbs
Matériaux - Poids (g) EPS / PS	680 g
Matériaux - Poids (kg) EPS / PS	1.5 lbs
Matériaux - Poids (g) PE	10 g
Matériaux - Poids (kg) PE	0,02 lbs
Remarques sur l'emballage	la documentation utilisateur imprimée est blanchie dans une solution sans chlore

Garantie

Période de garantie	3 ans
----------------------------	-------

Plus d'informations

Services d'OPTIMISATION Fujitsu

In addition to FUJITSU Desktop ESPRIMO X956/T, 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

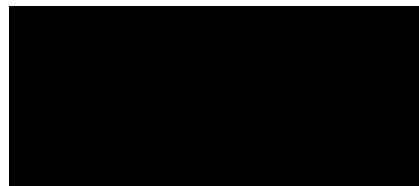
Learn more about FUJITSU Desktop ESPRIMO X956/T, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
www.fujitsu.com/fts/ESPRIMO

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. Les données techniques sont susceptibles d'être modifiées et les informations relatives à la livraison sont fournies sous réserve de 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

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 GmbH
Website: <http://ts.fujitsu.com>
2015-09-24 CE-EN

Tous droits réservés, y compris tous les droits de propriété intellectuelle. Les données techniques sont susceptibles d'être modifiées et les informations relatives à la livraison sont fournies sous réserve de 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

Copyright © Fujitsu Technology Solutions