

Fujitsu recommande Windows.

Fiche produit

Fujitsu ESPRIMO P910-L

PC de bureau

Longévité et fiabilité exceptionnelle

Les PC ESPRIMO P910-L de FUJITSU vous garantissent une évolutivité optimale pour satisfaire vos plus grandes exigences en termes de mise à niveau. Grâce à sa prise en charge étendue des pilotes pour Windows XP, ce PC facilite les projets à long terme et bénéficie d'un cycle de vie prolongé en toute simplicité. Sa conception sophistiquée est le gage d'un fonctionnement fiable 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 et garantit les plus faibles taux de dysfonctionnement. La technologie Intel® vPro™ réduit votre coût total de possession. L'alimentation intégrée d'une efficacité énergétique de 90 % réduit votre facture d'électricité. En outre, la fonction EraseDisk garantit une mise hors service sécurisée du système.

Long cycle de vie

Continuité et disponibilité pour les projets à long terme

- La prise en charge des pilotes pour Microsoft® Windows XP prolonge la durée de vie jusqu'à 24 mois

Utilisation sur le long terme

PC d'une fiabilité optimale avec fonctions étendues

- Certains composants ont été optimisés pour garantir une utilisation 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, et la gamme des températures de fonctionnement de ce PC peut atteindre jusqu'à 40 °C

Evolutivité

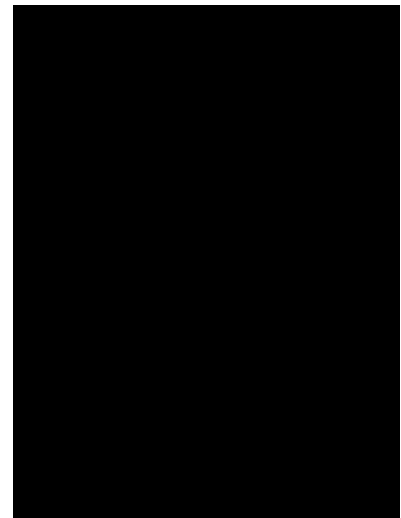
Châssis microtour pour une évolutivité optimale

- Microtour haute qualité, 7 baies, 1 interface traditionnelle PCI / 3 interfaces PCI Express

Technologie verte

La contribution de Fujitsu à la protection de l'environnement et au développement durable

- Carte mère sans halogènes et alimentation à haute efficacité énergétique ; conception sophistiquée avec stabilité du cycle de vie



Technologie Intel® vPro™ (en fonction du processeur) avec la suite d'outils d'administration DeskView



Composants

Processeur

Processeur Intel® Core™ i7-3770 (4 cœurs / 8 threads, 3.40 GHz, jusqu'à 3,9 GHz, 8 MB, Carte graphique Intel® HD 4000) *

Processeur Intel® Core™ i5-3550s (4 cœurs / 4 threads, 3.00 GHz, jusqu'à 3,7 GHz, 6 MB, Carte graphique Intel® HD 4600) *

Processeur Intel® Core™ i3-3220 (2 cœurs / 4 threads, 3.30 GHz, 3 MB, Carte graphique Intel® HD 2500)

Processeur Intel® Pentium® G2120 (2 cœurs / 2 threads, 3.10 GHz, 3 MB, Carte graphique HD Intel®)

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)

Systèmes d'exploitation

Systeme d'exploitation

Lecteurs (en option)	DVD-ROM
	DVD Super Multi
	Graveur BD SATA triple couche ultra-fin (baie)
	Lecteur MultiCard 24 en 1, USB 2.0, 3,5"

Cartes / composants d'interface complémentaires (en option)

WLAN 802.11 a/g/n (2 x 2) (régions spécifiques uniquement, hors Indonésie)
Interface parallèle
Interface eSATA
Ethernet Gigabit PCIe x1, DS
Double carte série PCIe x1

Unité de base

Unité de base	ESPRIMO P910-L
---------------	----------------

Carte mère

Type de carte mère	D3162
Forme	µATX
Chipset	Intel® Q77
Logement du processeur	LGA 1155
Nombre maximal de processeurs	1
Emplacements mémoire	4 DIMM (DDR3)
Capacité maximale de mémoire RAM prise en charge	32 Go
Fréquence mémoire	1 600 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® 82579 LM
Version du BIOS	AMI Aptio 4.6
Caractéristiques du BIOS	Mise à jour du BIOS Flash EPROM via logiciel BIOS de restauration Interface micrologicielle extensible unifiée (UEFI, Unified Extensible Firmware Interface)
Type audio	Intégré
Codec audio	Conexant CX20642
Caractéristiques audio	L'enceinte interne prend en charge la lecture audio, Audio haute définition, Son surround 5.1

Contrôleur E/S intégré

Nombre de SATA série	6
dont SATA III	2
dont eSATA	2
Fonctions du contrôleur	SATA II (3 Gbit/s) SATA III (6 Gbit/s) NCQ AHCI RAID 0/1/5/10 (Windows XP non pris en charge) Technologie Intel® Smart Response (en fonction du processeur)

Interfaces

Audio : entrée ligne	1
Audio : entrée ligne / microphone	1
Audio : sortie ligne	1
Audio : microphone en façade	1

Interfaces

Audio : casque en façade	1
Total USB 2.0	10
Total USB 3.0	4
USB en façade	2x 2.0/ 2x 3.0
USB à l'arrière	6 x 2.0 / 2 x 3.0
USB interne	2
VGA	1 (via adaptateur DVI-VGA, inclus)
DisplayPort	1
DVI	1 (DVI-I)
Port série (RS-232)	1 (9 broches, FIFO 16 octets, compatible 16550)
Souris / clavier (PS/2)	2
Ethernet (RJ-45)	1
Port parallèle	1 (en option) (25 broches avec EPP et ECP)
eSATA	2 (en option)
Remarque sur le module d'interface	Fonction de recharge Anytime USB

Périphériques / composants d'entrée

	Souris USB optique avec molette de défilement
Périphériques d'entrée (en option)	Souris USB/PS2 optique avec molette de défilement inclinable KBPC PX ECO Souris M440 ECO

Baies

Nombre de baies	7
Baies internes 2,5 pouces	1
Baies internes 3,5 pouces	2
Baies externes 3,5 pouces	2
Baies externes 5,25 pouces	2

Slots

PCI-Express 3.0 x16	1 x (312 mm / 12.29 pouce) Pleine hauteur
Remarques sur le slot PCI-Express 2.0 x4 (méc. x16)	1 x (312 mm / 12.29 pouce) Pleine hauteur
PCI Express x1	1 x (312 mm / 12,29 pouce) Pleine hauteur
PCI (32 bits / 33 MHz)	1 x (170 mm / 6,7 pouce) Pleine hauteur

Chipset graphique intégré

Marque de la carte graphique	Carte graphique Intel® HD, carte graphique HD 2000, carte graphique HD 2500, carte graphique HD 4000 (suivant le processeur)
Mémoire vidéo partagée	jusqu'à 1 759 Mo
Résolution TFT (VGA)	1 024 x 768 pixels 1 280 x 1 024 pixels 1 360 x 768 pixels 1 440 x 900 pixels 1 600 x 900 pixels 1 600 x 1 200 pixels 1 680 x 1 050 pixels 1 920 x 1 080 pixels 1 920 x 1 200 pixels
Résolution TFT (DVI)	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

Chipset graphique intégré

Résolution TFT (port d'écran)	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
Fonctionnalités de la carte graphique	Prise en charge du double affichage Prise en charge de DirectX® 10.1 ou 11 (en fonction du processeur) Prise en charge de HDCP Open GL® 3.3 (en fonction du processeur) Open CL® 1.1 (en fonction du processeur) Lorsque vous utilisez plusieurs écrans, la carte graphique et la carte graphique intégrée à la carte mère fonctionnent en parallèle (uniquement sous Microsoft® Windows 7® ou Windows 8)
Remarques sur 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 u	lle à	e	e

Emission de bruit

Emission Blue Angel de bruit conforme à la certification	pour une configuration max. possible D'après la norme ISO 7779:2010, ECMA-74
Remarques / Description Blue Angel sur le bruit	Position de veille

Dimensions / Poids / Environnement

Dimensions (L x P x H)	175 x 419 x 395 mm 6,89 x 16.5 x 15,56 pouce
Position de fonctionnement	Vertical
Poids	11 kg
Poids (kg)	24,25 lbs
Remarques sur le poids	Le poids réel peut varier en fonction de la configuration
Température ambiante de fonctionnement	10 - 40 °C

Conformité

Produit	ESPRIMO P910-L
Modèle	M15W
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) Certification ENERGY STAR® 5.0 en cours Label EPEAT® en cours (régions spécifiques)
Lien vers la conformité	http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Compatibilité (références)

DMI 2.0
PC 2001
WMI 1.5
USB 2.0
SMBIOS

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) CyberLink PowerDVD BD (logiciel de lecture pour Blu-ray Disc™) CyberLink PowerDVD DVD (logiciel de lecture pour DVD) Nero Essentials XL

Administration

Technologie de gestion	Gestion des pilotes DeskUpdate Code de démarrage PXE 2.1 Activation depuis S5 (mode hors tension) Commutateur d'intrusion (en option) iAMT 8.0 (en fonction du processeur) Fonction WoL (wake on LAN)
------------------------	--

Administration

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
Lien vers l'administration	http://www.fujitsu.com/fts/manageability

Sécurité

Sécurité physique	Prise en charge du verrou Kensington. Œil pour cadenas Verrou d'armoire intégré (en option)
Sécurité du système et sécurité BIOS	EraseDisk (en option) Protection anti-virus du secteur d'amorçage Option de protection en écriture pour Flash EPROM Système de sécurité intégré (TPM 1.2) 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 externe (en option) Protection des accès via un lecteur de SmartCard interne (en option)

Divers

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

Maintenance

	EasyFix EasyChange pour disques durs 3,5" EasyChange pour lecteurs optiques
--	---

Informations sur l'emballage

Dimensions de l'emballage (en mm)	516 x 278 x 562 mm
Dimensions de l'emballage (cm)	20.31 x 10.94 x 22.13 pouce
Capacité quantité / palette	24
Matériaux - Poids (g) du carton	1 405 g
Matériaux - Poids (kg) du carton	NaN lbs
Matériaux - Poids (g) EPS / PS	160 g
Matériaux - Poids (kg) EPS / PS	0.35 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)
Niveau de service	Retour atelier / Service sur site (garantie matériel : 2 an min. pour les pays au sein de la région FTS CEMEA&I et pour les autres pays selon les réglementations locales)

Conditions générales de la garantie <http://support.ts.fujitsu.com/warranty>

Services d'assistance produit - l'extension idéale

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	http://www.fujitsu.com/fts/services/support

Accessoires recommandés

Souris M440 ECO

La souris PC Mouse M440 ECO de Fujitsu est composée de matériaux 100 % recyclés et d'un câble sans PVC. L'élégante souris PC Mouse M440 ECO fonctionne sur la quasi-totalité des ordinateurs personnels et professionnels. Elle est compatible avec Windows et Linux. Elle dispose de 9 boutons et de 9 touches de mouvement. Elle est disponible en noir et blanc.

Plus d'informations

Solutions de plates-formes Fujitsu

In addition to FUJITSU ESPRIMO P910-L, 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

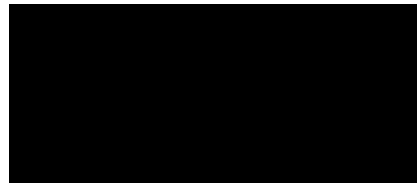
www.fujitsu.com/software/

Plus d'informations

Learn more about FUJITSU ESPRIMO P910-L, 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 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 : 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
Website: www.fujitsu.com/fts
2015-03-11 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
Copyright © Fujitsu Technology Solutions