

ESPRIMO P2540

Version: Décembre 2008

**Votre PC d'entrée de gamme disponible
immédiatement, à bas prix**

Fiche produit préliminaire / Réservée à une utilisation interne / Confidentiel

Fujitsu Siemens Computers est le premier constructeur informatique européen. Avec comme objectifs stratégiques la Mobilité et le Dynamic Data Center, nous proposons une gamme remarquablement étendue de produits et services, allant des systèmes mobiles, stations de travail et PC, aux serveurs et solutions d'infrastructure d'entreprise. La réputation de l'ingénierie allemande et le recours à nos propres centres de contrôle garantissent une qualité et une fiabilité exceptionnelle de l'ensemble de nos lignes de produits.

ESPRIMO P2540

L'ESPRIMO P2540 est conçu pour les clients soucieux de leur budget et intègre la technologie standard Intel® de pointe. Ces systèmes répondent à tous les besoins des sociétés, en particulier à ceux des petites et moyennes entreprises. L'ESPRIMO P2540 est disponible auprès de votre revendeur à tout moment et constitue donc le choix idéal une fois la décision d'achat prise.

Prix attractif

PC professionnel à bas prix pour les défis quotidiens de la vie professionnelle

- Technologie Intel® éprouvée

Fabriqué en Allemagne

Qualité exceptionnelle et fonctions stables basées sur les normes de production allemandes

- Développement, production et tests de fonctionnalité : tout est réalisé en Allemagne, sur un seul et même site

Disponibilité immédiate

Brefs temps d'attente une fois la décision d'achat prise

- Produits les plus vendus disponibles sur site



Composants

Processeur	Intel® Core™2 Duo E8600 (3.33 GHz, 6 Mo, 1 333 MHz) Intel® Core™2 Duo E8500 (3.16 GHz, 6 Mo, 1 333 MHz) Intel® Core™2 Duo E8400 (3.0 GHz, 6 Mo, 1 333 MHz) Intel® Core™2 Duo E7500 (2.93 GHz, 3 Mo, 1 066 MHz) Intel® Core™2 Duo E7400 (2.8 GHz, 3 Mo, 1 066 MHz) Intel® Core™2 Duo E7300 (2.66 GHz, 3 Mo, 1 066 MHz) Intel® Pentium® Dual-Core E5400 (2.70 GHz, 2 Mo, 800 MHz) Intel® Pentium® Dual-Core E5300 (2.6 GHz, 2 Mo, 800 MHz) Intel® Pentium® Dual-Core E5200 (2.5 GHz, 2 Mo, 800 MHz) Intel® Pentium® Dual-Core E2220 (2.4 GHz, 1 Mo, 800 MHz) Intel® Pentium® Dual-Core E2200 (2.2 GHz, 1 Mo, 800 MHz) Intel® Celeron® Dual-Core E1400 (2.0 GHz, 512 KB, 800 MHz) Intel® Celeron® Dual-Core E1200 (1.6 GHz, 512 KB, 800 MHz) Intel® Celeron® 450 (2.2 GHz, 512 KB, 800 MHz)
Modules de mémoire	2 Go (1 module(s) with 2 Go, DDR2), 800 MHz 1 Go (1 module(s) with 1 Go, DDR2), 800 MHz
Disques durs (internes)	SATA II, 7200 rpm, 500 Go, 3,5 pouces S.M.A.R.T. SATA II, 7200 rpm, 250 Go, 3,5 pouces S.M.A.R.T. SATA II, 7200 rpm, 160 Go, 3,5 pouces S.M.A.R.T.
Cartes graphiques complémentaires (en option)	ATI Radeon® HD 3450 256 Mo NVIDIA® GeForce® 9300GE 256 Mo NVIDIA® GeForce® 9300GE 512 Mo
Option de baie modulaire	DVD-ROM DVD Super Multi Graveur Blu-Ray triple couche Lecteur de disquettes 1,44 Mo, standard Lecteur MultiCard 15 en 1, 3,5"
Cartes / composants d'interface complémentaires (en option)	WLAN III, 802.11g / Pré-standard N Modem 56k inclus Câble de modem RJ11 Kit adaptateur pour modem (EU)
Carte mère	
Forme	µATX réduit
Chipset	Intel® G41
Logement du processeur	LGA 775
Nombre maximal de processeurs	1
Bus système (FSB / HT / QPI)	1 333 MHz
Emplacements mémoire	2 DIMM (DDR2)
Capacité maximale de mémoire RAM prise en charge	4 Go
Fréquence mémoire	800 MHz
Remarques sur la mémoire	4 Go d'espace d'adressage, dont 3 Go maximum utilisables pour la mémoire principale physique. 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	10/100/1000 MBit/s Broadcom BCM5784M
Version du BIOS	Phoenix 6.0
Caractéristiques du BIOS	BIOS basé sur le Phoenix SecureCore BIOS de restauration
Codec audio	Realtek ALC663
Caractéristiques audio	Audio haute définition
Contrôleur E/S intégré	
Fonctions du contrôleur	SATA II 3Gbit
Interfaces	
Audio : entrée ligne / microphone	1
Audio : entrée ligne	1
Audio : sortie ligne	1
Audio : casque en façade	1
Audio : microphone en façade	1
Total USB 2.0	8
USB en façade	2
Ethernet (RJ-45)	1
Périphériques / composants d'entrée	
	Souris USB optique avec molette de défilement Clavier
Baies	
Nombre de baies	4
Baies internes 3,5 pouces	2
Baies externes 3,5 pouces	1

Baies	
Baies externes 5,25 pouces	2
Emplacements	
PCI Express x16	1 x (240 mm)
PCI (32 bits / 33 MHz)	2 x (240 mm) pleine hauteur
Carte graphique intégrée	
Marque de la carte graphique	Intel® GMA 4500
Mémoire vidéo partagée	Jusqu'à 256 Mo
Taux de rafraîchissement de 1 024 x 768 (recommandé / max.)	85 Hz /
Taux de rafraîchissement de 1 280 x 1 024 (recommandé / max.)	85 Hz /
Taux de rafraîchissement de 1 600 x 1 200 (recommandé / max.)	85 Hz /
Résolution TFT (VGA)	1 024 x 768 pixels 1 360 x 768 pixels 1 440 x 900 pixels 1 680 x 1 050 pixels 1 920 x 1 200 pixels
Remarques sur la carte graphique	Mémoire partagée en fonction du pilote Résolution (profondeur des couleurs jusqu'à 32 bits/pixel) Les taux de rafraîchissement reflètent les capacités graphiques maximales. La qualité vidéo peut être affectée si vous utilisez les paramètres maximum. Pour un écran TFT, nous vous recommandons d'utiliser 60 Hz.
Valeurs électriques	
Plage de tension nominale	200 - 240 V
Plage de fréquence nominale	50 - 60 Hz
Plage de tension de fonctionnement	200 - 240 V
Bande de fréquence de fonctionnement	47 - 63 Hz
Sortie de moniteur	Non
Consommation d'énergie	
Dissipation de la chaleur (kJ/h BTU/h) / CPU	
Bruit en configuration standard (disque dur, lecteur optique, disquette)	
Dimensions / Poids / Environnement	
Position de fonctionnement	Vertical
Remarques sur le poids	Le poids peut varier en fonction de la configuration réelle.
Température ambiante de fonctionnement	15 - 35°C
Conformité	
Allemagne	GS
Europe	CE
International	RoHS (limitation d'utilisation des substances dangereuses) DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques)
Lien vers la conformité	https://sp.fujitsu-siemens.com/sites/certificates/default.aspx
Système d'exploitation	
Système d'exploitation préinstallé en option	TwinLoad Microsoft® Windows® XP Professionnel (DVD) Microsoft® Windows Vista® Professionnel 32 bits Microsoft® Windows Vista® Edition Familiale Basique Microsoft® Windows Vista® Edition Familiale Premium
Système d'exploitation compatible	Microsoft® Windows® XP Professionnel Microsoft® Windows Vista® Professionnel 32 bits Microsoft® Windows Vista® Edition Familiale Basique Microsoft® Windows Vista® Edition Familiale Premium
Remarques sur le système d'exploitation	Toutes les versions de Windows Vista® sont Office 2007 ready. Logo Windows Vista® Edition Premium : min. 1 Go de RAM nécessaire.
Logiciel supplémentaire	
Logiciel supplémentaire (en option)	DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) en option DVD de restauration (Windows® XP / Windows Vista®)
Compatibilité (références)	
	DMI 2.0 USB 2.0 WMI 1.5
Administration	
Fonctionnalités d'administration	DeskView Migrate (en option) DeskView Control (en option) Code de démarrage PXE 2.1

Sécurité

Sécurité physique	Prise en charge du verrou Kensington Œil pour cadenas
Système de sécurité	Protection anti-virus du secteur d'amorçage Contrôle des interfaces externes
Sécurité des utilisateurs	Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs En option : protection des accès via un lecteur de carte à puce externe

Informations sur l'emballage

Nombre maximal quantité / palette	24
Garantie standard	
Disponibilité des pièces de rechange	3 ans

Pour plus d'informations relatives à la protection de l'environnement, notre politique et la recommandation environnementale FSC03230 voir :

<http://www.fujitsu-siemens.fr/aboutus>

Reprise et recyclage :

<http://www.fujitsu-siemens.fr/recyclage>

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 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://www.fujitsu-siemens.com/terms_of_use.html

Copyright © Fujitsu Siemens Computers Décembre 2008

Publié par
Fujitsu Siemens Computers
<http://www.fujitsu-siemens.com/>