

FICHE PRODUIT

ESPRIMO MOBILE M9410

Votre borne de connexion mobile

Version: Septembre 2009

ESPRIMO Mobile M9410

Vous êtes fréquemment en déplacement ? Vous n'acceptez pas les compromis ? Les professionnels comme vous savent que l'utilisation de matériel mobile est indispensable pour leur travail. L'ordinateur portable ESPRIMO Mobile M9410 avec écran 35,8 cm (14,1 pouces), modèle standard et léger et doté de la technologie de biprocesseur Intel® Centrino® de pointe, répond aux exigences croissantes de connectivité illimitée. Il vous aide à travailler efficacement, où que vous vous trouviez. Grâce à son design aux lignes épurées, l'ordinateur portable ESPRIMO Mobile M s'adapte parfaitement à votre environnement de travail.



Aucun compromis lorsque vous êtes en déplacement

Productivité de haut niveau même pour les applications les plus exigeantes grâce à une technologie de pointe et des composants puissants.

- Technologie de biprocesseur Intel® Centrino®, écran 35,8 cm (14,1 pouces)

Connectivité exceptionnelle

Disponible à tout moment et en tout lieu grâce à une connectivité illimitée, même en l'absence de borne à proximité.

- Technologies 3G/UMTS, WLAN et Bluetooth intégrées en option



Sécurité maximale

Protégez les données de votre entreprise des accès non autorisés de tiers.

- Lecteur de SmartCard intégré, module TPM en option et SmartCase Logon+

Grande flexibilité

Concept de famille proposant des accessoires standardisés communs pour les ordinateurs portables ESPRIMO Mobile séries U, M, D, X.

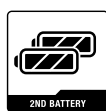
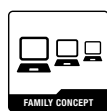
- Réplicateur de ports commun, adaptateur secteur, baie modulaire pour lecteur optique, seconde batterie ou second disque dur



Fiabilité optimale

Doté d'un boîtier stable et de fonctions novatrices, il est conçu pour répondre à toutes les attentes.

- Technologie ShockSensor, clavier anti-éclaboussure, boîtier et coque en magnésium robuste



Composants

Processeur	processeur Intel® Core™2 Duo T9600 (2.8 GHz, 6 MB, 1 066 MHz) processeur Intel® Core™2 Duo P8800 (2.66 GHz, 3 MB, 1 066 MHz) processeur Intel® Core™2 Duo P8700 (2.53 GHz, 3 MB, 1 066 MHz) processeur Intel® Celeron® 585 (2.16 GHz, 1 MB, 667 MHz)
Modules de mémoire	2 Go (1 module(s) with 2 Go) DDR3, 1066 MHz, PC3-8500, SO DIMM 1 Go (1 module(s) with 1 Go) DDR3, 1066 MHz, PC3-8500, SO DIMM
Disques durs (internes)	320 Go, 5 400 tr/min, SATA, 2,5 pouces S.M.A.R.T. 320 Go, 5 400 tr/min, FDE, 2,5 pouces S.M.A.R.T. 160 Go, 7 200 tr/min, SATA, 2,5 pouces S.M.A.R.T. 160 Go, 5 400 tr/min, SATA, 2,5 pouces S.M.A.R.T. 160 Go, 5 400 tr/min, FDE-3, 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
Ecran	35,8 cm (14,1 po) TFT 1 440 x 900 pixels (WXGA+) écran mat 35,8 cm (14,1 po) TFT 1 280 x 800 pixels (WXGA) écran mat
WLAN (en option)	Intel® Wireless WiFi Link 5300 AGN 11/13 canaux Mini-carte Atheros b/g 802.11 b/g
UMTS/HSUPA (en option)	Option GTM 382 (downlink 7.2 MBit/s, uplink 2.0 MBit/s)
Bluetooth (en option)	Bluetooth 2.1 (en option)
Option de baie modulaire	Batterie secondaire DVD Super Multi Economiseur de poids Second disque dur
Nom de l'unité de base	ESPRIMO Mobile M9410
Informations générales sur le système	
Chipset	Intel® GM45, ICH 9-M
Caractéristiques du BIOS	BIOS basé sur le portable Phoenix TrustedCore
Emplacements mémoire	2 DIMM (DDR3)
Mémoire turbo	4 Go en option
Capacité maximale de mémoire RAM prise en charge	4 Go
Remarques sur la mémoire	8 Go (pour les futurs modules de mémoire).
Interfaces	
Logements pour cartes mémoire	1 (SD/MMC/MS/MSPPro/XD)
Logements pour cartes ExpressCard	1
Logement pour carte SIM	1
Modem (RJ-11)	En option
Total USB 2.0	3 (2x USB 2.0, 1x eSATA & USB port)
VGA	1
Ethernet (RJ-45)	1
Entrée courant continu	1
Audio : entrée ligne / microphone	1
Audio : sortie ligne / casque	1
Microphones internes	2
Connecteur de station d'accueil pour réplicateur de ports	1
Prise en charge du verrou Kensington	1
Communication filaire	
Type de modem	En option : modem 56 K V.92 MDC1.5
LAN	10/100/1000 MBit/s intégré Intel® 82567LF

Technologies sans fil	
Antennes	3 antennes WLAN double bande, 2 antennes UMTS
Remarques sur le WLAN	Importation et utilisation conformément aux réglementations spécifiques du pays.
UMTS	En option
Clavier et dispositifs de pointage	
	Clavier anti-éclaboussure
	Nombre de touches du clavier: 86, Espacement clavier: 19 mm, Course clavier: 2.7 mm
	Touchpad avec deux boutons de souris Deuxième ensemble de boutons de souris Boutons de lancement d'applications
Périphériques d'entrée (en option)	En option : TouchStick
Multimédia	
Type audio	Intégré
Codec audio	Realtek ALC262
Caractéristiques audio	Haut-parleurs stéréo, Microphone interne (directionnel)
Caméra	En option : Webcam intégrée, caméra VGA, 1,3 mégapixels
Cartes graphiques	
Capacité max. sur écran externe	1 920 x 1 200 / true color / 60 Hz
Marque de la carte graphique	Mobile Intel® GMA 4500M HD
Fonctions graphiques	DualView (Windows XP et Windows Vista)
Alimentation	
Adaptateur secteur	20 V / 90 W (4,5 A)
Plage de tension nominale	100 - 240 V (AC Input)
Plage de fréquence nominale	50 - 60 Hz
Batterie principale	Batterie Li-Ion 6 cellules, 5200 mAh, 57 Wh
Batterie secondaire (en option)	Li-Ion 6 cellules, 3800 mAh, 40 Wh
Caractéristiques de la batterie	Charge dynamique prise en charge (recharge rapide)
Autonomie de la batterie principale	jusqu'à 5h45 h
Autonomie de la batterie principale et de la batterie secondaire	jusqu'à 9h45 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.
Consommation d'énergie	
Remarque sur la consommation	voir le livre blanc sur la consommation d'énergie
Lien vers le Livre blanc sur l'énergie	http://docs.ts.fujitsu.com/dl.aspx?id=7ee7f44c-de35-421c-8b00-3bdfa160b317
Dimensions / Poids / Environnement	
Dimensions (L x P x H)	335 x 245 x 37,9 mm
Poids	2,3 kg
Remarques sur le poids	Le poids peut varier en fonction de la configuration réelle.
Température ambiante de fonctionnement	5 - 35°C
Humidité relative de fonctionnement	20 - 85 % (en fonctionnement)
Système d'exploitation	
Système d'exploitation préinstallé en option	Microsoft® Windows Vista® Edition Familiale Basique Microsoft® Windows Vista® Professionnel 32 bits TwinLoad Microsoft® Windows® XP Professionnel (DVD)
Système d'exploitation compatible	Microsoft® Windows® XP Professionnel
Remarques sur le système d'exploitation	Prise en charge des pilotes pour Microsoft Windows XP

Logiciel supplémentaire

Logiciel supplémentaire (préinstallé)	Adobe Acrobat Reader Caméra Documentation utilisateur en ligne « Easy Guide » Nero Essentials (gravure logicielle) Norton Internet Security (pare-feu inclus) sur DVD de pilotes et utilitaires pour Microsoft Windows XP DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) Pile Bluetooth Toshiba Suite logicielle mobile : Utilitaire des boutons d'application Utilitaire de sélection sans fil Utilitaire ShockSensor Utilitaire de réglage du ventilateur Utilitaire d'économie d'énergie
Logiciel supplémentaire (en option)	Support de restauration Windows Vista [*] DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) Gestionnaire de connexions UMTS (en option avec UMTS) Logiciel de lecture de DVD

Administration

Fonctionnalités d'administration	Gestion des pilotes DeskUpdate DeskView Migrate (en option) DeskView Control (en option)
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 Fonction WoL (wake on LAN)
Normes prises en charge	PXE BootP (made4you) WMI
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	En option : module de plate-forme sécurisée (TPM 1.2) Symantec Norton Internet Security (version d'évaluation de 90 jours)
Sécurité des utilisateurs	Mot de passe pour le disque dur Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs Logement pour carte à puce (SmartCard) séparé Sécurité SystemLock 2 BIOS avec carte à puce

Conformité

Allemagne	GS
Europe	CE CE!
Etats-Unis/Canada	FCC classe B cUL
International	RoHS (limitation d'utilisation des substances dangereuses) DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques) Certification ENERGY STAR [®] 4.0 Systèmes d'exploitation Microsoft (HCT / entrée HCL / WHQL) Certifié Wi-Fi
Lien vers la conformité	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx

Interfaces de réplicateur de ports (en option)

Entrée courant continu	1
Interrupteur marche/arrêt	1
Casques	1
Audio : entrée microphone	1
Total USB 2.0	4
VGA	1
DVI	1, DVI-D single link, résolution maximale : 1 920 x 1 200 pixels (WUXGA)
Port série (RS-232)	1
Souris / clavier (PS/2)	1

Interfaces de réplicateur de ports (en option)

Ethernet (RJ-45)	1
Port parallèle	1
Prise en charge du verrou Kensington	2
eSATA	1

Garantie

Garantie standard	1 an
Niveau de service	Enlèvement sur site / Retour atelier (selon pays)
Services de maintenance et d'assistance - l'extension idéale	
Service recommandé	3 ans de service sur site
Disponibilité des pièces de rechange	5 ans
Service Weblink	http://fr.ts.fujitsu.com/Supportservice

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

<http://fr.ts.fujitsu.com/aboutus>

Reprise et recyclage :

<http://fr.ts.fujitsu.com/recycling>

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.

Publié par
Fujitsu Technology Solutions
<http://ts.fujitsu.com>

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 Septembre 2009