

FICHE PRODUIT

LIFEBOOK T5010

L'outil idéal pour vos réunions

Version: Septembre 2009

LIFEBOOK T5010

Le LIFEBOOK T5010 est un portable convertible fin et léger comprenant une baie modulaire. Son superbe écran TFT 33,8 cm (13,3 pouces) avec numériseur actif garantit un excellent confort de travail, quelle que soit l'application que vous utilisez. Profitez des avantages des différentes applications de l'informatique à stylet, notamment de la reconnaissance automatique de l'écriture manuscrite et des nombreuses autres fonctions que seul un ordinateur portable convertible peut offrir. La technologie UMTS intégrée vous offre la liberté de travailler où vous le souhaitez.

Travaillez sans restriction avec un stylet

Donnez à votre travail une touche personnelle de votre main.

- Ecran 13,3" rotatif et inclinable dans deux directions avec numériseur actif

Flexibilité

Optimisez votre productivité et adaptez votre ordinateur portable à votre façon de travailler.

- Baie modulaire permettant d'intégrer en option un second disque dur, une batterie secondaire ou un système de stylet.

Connectivité maximale

Soyez disponible en tout lieu : connectivité sans fil où que vous soyez et à tout moment, même en l'absence de point d'accès sans fil à proximité.

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

Performances optimales

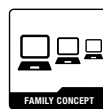
Plus de tâches à la seconde. Gagnez du temps grâce à une exécution plus rapide des tâches.

- Module de mémoire Intel® Turbo, Intel® Centrino® 2 avec technologie vPro™

Sécurité optimale

Sécurité maximale des données confidentielles grâce au module TPM intégré.

- Module de plate-forme sécurisée pour une sécurité accrue de vos applications



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® Core™2 Duo P8600 (2.4 GHz, 3 MB, 1 066 MHz)
	processeur Intel® Core™2 Duo P8400 (2.26 GHz, 3 MB, 1 066 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.
	128 Go SSD SATA, 2,5 pouces S.M.A.R.T.
	120 Go, 5 400 tr/min, SATA, 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	
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)	Sierra Wireless MC8790 (downlink 7.2 MBit/s, uplink 2.0 MBit/s)
Bluetooth (en option)	Bluetooth 2.1
Option de baie modulaire	Batterie secondaire
	DVD Super Multi
	Economiseur de poids
	Second disque dur

Nom de l'unité de base **LIFEBOOK T5010**

Informations générales sur le système

Chipset	Intel® GM45, ICH 9-ME	Intel® GM45, ICH 9-ME
Caractéristiques du BIOS	BIOS Flash EPROM	BIOS Flash EPROM
	BIOS basé sur le portable Phoenix TrustedCore	BIOS basé sur le portable Phoenix TrustedCore
Emplacements mémoire	2 DIMM	2 DIMM
Mémoire turbo	4 Go en option	4 Go en option
Capacité maximale de mémoire RAM prise en charge	4 Go	4 Go
Remarques sur la mémoire	8 Go (pour les futurs modules de 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 à puce (SmartCard)	1	1
Logement pour carte SIM	1	
Modem (RJ-11)	1 (en option)	
Total USB 2.0	3	3
FireWire (IEEE1394)	1	
VGA	1	
Ethernet (RJ-45)	1	
Entrée courant continu	1	
Audio : entrée ligne / microphone	1	1
Audio : sortie ligne / casque	1	
Microphones internes	2	2
Connecteur de station d'accueil pour répliqueur de ports	1	

Interfaces

Prise en charge du verrou Kensington 2

Communication filaire

LAN	10/100/1000 MBit/s intégré Intel® 82567LM	10/100/1000 MBit/s intégré Intel® 82567LM
-----	---	---

Technologies sans fil

Antennes	3 antennes WLAN double bande, 2 antennes UMTS, 1 Bluetooth
----------	---

Remarques sur le WLAN	Importation et utilisation conformément aux réglementations spécifiques du pays.	Importation et utilisation conformément aux réglementations spécifiques du pays.
-----------------------	--	--

UMTS	En option	En option
------	-----------	-----------

Clavier et dispositifs de pointage

	Clavier anti-éclaboussure	Clavier anti-éclaboussure
	Nombre de touches du clavier: 85, Espacement clavier: 19 mm, Course clavier: 2.7 mm	Nombre de touches du clavier: 85, Espacement clavier: 19 mm, Course clavier: 2.7 mm
	Touchpad avec deux boutons de souris et un bouton de défilement Lecteur d'empreintes digitales Touches de lancement Voyant d'état Boutons de lancement d'applications Styler pour Tablet PC	Touchpad avec deux boutons de souris et un bouton de défilement Lecteur d'empreintes digitales Touches de lancement Voyant d'état Boutons de lancement d'applications Styler pour Tablet PC Ecran tactile

Multimédia

Type audio	Intégré	Intégré
Codec audio	Realtek ALC269	Realtek ALC269
Caractéristiques audio	Haut-parleurs stéréo, 2 microphones internes	Haut-parleurs stéréo, 2 microphones internes
Caméra	Webcam intégrée, caméra SXGA, 1,3 mégapixels	Webcam intégrée, caméra SXGA, 1,3 mégapixels

Cartes graphiques

Ecran	33,8 cm (13,3 po) TFT avec numériseur actif 1 280 x 800 pixels (WXGA) Ecran brillant ou mat (« Berliner Glas »)	33,8 cm (13,3 po) TFT avec numériseur actif / TFT avec numériseur double 1 280 x 800 pixels (WXGA) écran mat
Remarques sur l'écran	Wide-View, High-Contrast, for indoors and optional outdoors usage	
Capacité max. sur écran externe	1 920 x 1 200 / true color / 85 Hz	1 920 x 1 200 / true color / 85 Hz
Marque de la carte graphique	Mobile Intel® GMA 4500M HD	Mobile Intel® GMA 4500M HD
Fonctions graphiques	DualView (Windows XP et Windows Vista)	DualView (Windows XP et Windows Vista)

Alimentation

Adaptateur secteur	19 V / 80 W (4,22 A)	19 V / 80 W (4,22 A)
Plage de tension nominale	100 - 240 V (AC Input)	100 - 240 V (AC Input)
Plage de fréquence nominale	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Batterie principale	Batterie principale Li-Ion 6 cellules, 5800 mAh, 62.64 Wh	Batterie principale Li-Ion 6 cellules, ,
Batterie secondaire (en option)	Li-Ion, 3800 mAh, 41 Wh	Li-Ion, 3800 mAh, 41 Wh
Caractéristiques de la batterie	Charge dynamique prise en charge (recharge rapide)	
Banc d'essais	Mobile Mark 2005	Mobile Mark 2005
Autonomie de la batterie principale	6 h	
Autonomie de la batterie principale et de la batterie secondaire	9 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.	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=2a742509-dd72-459d-a48b-4f801fbb3014

Dimensions / Poids / Environnement

Poids	2 kg
-------	------

Dimensions / Poids / Environnement		
Remarques sur le poids	Le poids peut varier en fonction de la configuration réelle.	Le poids peut varier en fonction de la configuration réelle.
Température ambiante de fonctionnement	5 - 35°C	5 - 35°C
Humidité relative de fonctionnement	20 - 85 % (en fonctionnement)	20 - 85 % (en fonctionnement)
Système d'exploitation		
Système d'exploitation préinstallé en option	TwinLoad Microsoft® Windows® XP Edition Tablet PC 2005 (DVD) Microsoft® Windows Vista® Professionnel 32 bits	TwinLoad Microsoft® Windows® XP Edition Tablet PC 2005 (DVD) Microsoft® Windows Vista® Professionnel 32 bits
Système d'exploitation compatible	Microsoft® Windows® XP Edition Tablet PC 2005	Microsoft® Windows® XP Edition Tablet PC 2005
Remarques sur le système d'exploitation	Prise en charge des pilotes pour Microsoft Windows XP	Prise en charge des pilotes pour Microsoft Windows XP
Logiciel supplémentaire		
Logiciel supplémentaire (préinstallé)	Adobe Acrobat Reader Panneau d'application Caméra DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) Microsoft® Office Ready (essai) Nero Essentials (gravure logicielle) Norton Internet Security (pare-feu inclus) sur DVD de pilotes et utilitaires pour Microsoft Windows XP Pile Bluetooth Toshiba Documentation utilisateur en ligne « Easy Guide » Utilitaire des touches de tablette	Adobe Acrobat Reader Panneau d'application Caméra DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) Microsoft® Office Ready (essai) Nero Essentials (gravure logicielle) Norton Internet Security (pare-feu inclus) sur DVD de pilotes et utilitaires pour Microsoft Windows XP Pile Bluetooth Toshiba Documentation utilisateur en ligne « Easy Guide » Utilitaire des touches de tablette
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	Support de restauration Windows Vista® DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) Gestionnaire de connexions UMTS (en option avec UMTS) Logiciel de lecture de DVD
Logiciel supplémentaire (inclus sous forme de CD/DVD)	SmartCase Logon+	
Administration		
Fonctionnalités d'administration	Gestion des pilotes DeskUpdate DeskView Migrate (en option) DeskView Control (en option) Technologie de gestion iAMT (Intel Active Management Technology, non activé, non approvisionné, pour Windows XP Professionnel et Windows Vista Professionnel uniquement)	Gestion des pilotes DeskUpdate DeskView Migrate (en option) DeskView Control (en option) Technologie de gestion iAMT (Intel Active Management Technology, non activé, non approvisionné, pour Windows XP Professionnel et Windows Vista Professionnel uniquement)
Type d'administration	Gestion de clients DeskView 10.x incluant :	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)	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	WMI PXE BootP (made4you)	WMI PXE BootP (made4you)
Lien vers l'administration	http://ts.fujitsu.com/solutions/it_infrastructure_solutions/manageability/featurefinder.html	http://ts.fujitsu.com/solutions/it_infrastructure_solutions/manageability/featurefinder.html
Sécurité		
Sécurité physique	Prise en charge du verrou Kensington	Prise en charge du verrou Kensington
Système de sécurité	Dispositif antiviol amélioré BIOS Computrace® Module de plate-forme sécurisée (TPM 1.2) Symantec Norton Internet Security (version d'évaluation de 90 jours) Option de protection en écriture pour Flash EPROM Contrôle de toutes les interfaces USB	Dispositif antiviol amélioré BIOS Computrace® Module de plate-forme sécurisée (TPM 1.2) Symantec Norton Internet Security (version d'évaluation de 90 jours) Option de protection en écriture pour Flash EPROM Contrôle de toutes les interfaces USB

Sécurité

Sécurité des utilisateurs	Lecteur d'empreintes digitales intégré Contrôleur de carte à puce (SmartCard) intégré dans la carte PC Card avec prise en charge du verrouillage système Mot de passe pour le disque dur Sécurité SystemLock BIOS avec carte à puce SmartCase Logon+ inclus Logiciel de lecture d'empreintes digitales Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs	Lecteur d'empreintes digitales intégré Contrôleur de carte à puce (SmartCard) intégré dans la carte PC Card avec prise en charge du verrouillage système Mot de passe pour le disque dur Sécurité SystemLock BIOS avec carte à puce SmartCase Logon+ inclus Logiciel de lecture d'empreintes digitales Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs
----------------------------------	---	---

Conformité

Modèle	LIFEBOOK T5010
Allemagne	GS (en option)
Europe	CE CE! CB
Etats-Unis/Canada	cUL FCC classe B
International	Systèmes d'exploitation Microsoft (HCT / entrée HCL / WHQL) RoHS (limitation d'utilisation des substances dangereuses) Certifié Wi-Fi Certification ENERGY STAR® 5.0 DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques)
Lien vers la conformité	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx

Interfaces de réplicateur de ports (en option)

		Portreplicator with AC Adapter and Cable Kit (UK)
Entrée courant continu	1	1
Interrupteur marche/arrêt	1	1
Audio : sortie ligne	1	1
Total USB 2.0	4	4
VGA	1	1
DVI	1	1
HDMI	1	1
Ethernet (RJ-45)	1	1
Prise en charge du verrou Kensington	1	1

Garantie

Garantie standard	2 ans
Niveau de service	Enlèvement sur site (selon pays)
Services de maintenance et d'assistance - l'extension idéale	
Service recommandé	Garantie enlèvement sur site pendant 3 ans, disponible selon les zones.
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>