

Fujitsu recommande Windows 8 Professionnel.

# Fiche produit

## Fujitsu Ultrabook™ LIFEBOOK U904 ordinateur portable

Performances rime avec excellence

Le LIFEBOOK U904 de Fujitsu est un Ultrabook™ complet au design élégant spécialement conçu pour les professionnels. Son design exceptionnellement fin de seulement 15,5 mm d'épaisseur pour 1,39 kg vous permet de voyager dans le plus grand confort, tandis que le robuste boîtier en magnésium garantit sa solidité. Son écran sans cadre haute définition de 35,6 cm (14 pouces) WQHD+ IGZO prend également en charge la saisie tactile. De plus, la grande autonomie de la batterie, le clavier rétroéclairé, les fonctionnalités de sécurité de pointe et les technologies 4G/LTE intégrées en option vous offrent le niveau de mobilité exceptionnel dont vous avez besoin lorsque vous n'êtes pas au bureau. Le réplicateur de ports en option assure un confort d'utilisation total lorsque vous travaillez au bureau.



### Design ultra-fin et élégant

Une mobilité exceptionnelle dans toutes les situations

- Notebook au design élégant et ultra-fin affichant seulement 15,5 mm d'épaisseur et 1,39 kg, écran sans cadre de 35,6 cm (14 pouces) WQHD+ IGZO pour une résolution et une luminosité exceptionnelles en intérieur comme en extérieur, écran tactile en option



### Un bureau mobile en déplacement

Meilleure productivité lors des déplacements professionnels

- Solide boîtier en magnésium et repose-mains en aluminium, grande autonomie de la batterie, écran rétroéclairé en option, disques hybrides (SSHD) ou disques durs (SSD), protection du disque dur grâce à la technologie ShockSensor, fonction Anytime USB Charge pour recharger les batteries des téléphones et périphériques multimédia même lorsque l'ordinateur portable est éteint



### Niveau de sécurité maximum pour les professionnels

Sécurité professionnelle pour protéger ce que vous avez de plus précieux : les données de votre entreprise

- Cryptage complet du disque (FDE), dispositif antivol amélioré (technologie antivol Intel® et Computrace®), lecteur d'empreintes digitales, module TPM en option et technologie Intel® vPro™

### Connectivité exceptionnelle

Flexibilité de travail et disponibilité partout où vous allez

- Connecteur LAN extractible, réplicateur de ports en option, technologies 4G/LTE ou 3G/UMTS intégrées en option, WLAN et Bluetooth intégrées



# Composants

<b>Processeur</b>	Processeur Intel® Core™ i5-4200U (1.6 GHz, jusqu'à 2,6 GHz, 3 MB) * Processeur Intel® Core™ i7-4600U (2.1 GHz, jusqu'à 3,3 GHz, 4 MB) Processeur Intel® Core™ i5-4300U (1.9 GHz, jusqu'à 2,9 GHz, 3 MB) *Processeur disponible uniquement à la vente au détail, pour les PME et les organismes des secteurs éducatif et gouvernemental. Processeur Intel® Core™ vPro™, meilleure plate-forme pour les entreprises de toute taille
<b>Systèmes d'exploitation</b>	
<b>Système d'exploitation</b>	Windows® 7 Professionnel 64 bits Windows 8.1 Pro 64-bit Windows 8.1 64-bit
<b>Modules de mémoire</b>	2 GB (1 module(s) 2 GB) DDR3 L, 1600 MHz, PC3-12800, SO DIMM 4 GB (1 module(s) 4 GB) DDR3 L, 1600 MHz, PC3-12800, SO DIMM 8 GB (1 module(s) 8 GB) DDR3 L, 1600 MHz, PC3-12800, SO DIMM
<b>Mémoire de l'unité de base</b>	<b>LIFEBOOK U904 14 pouces noir/argent à écran tactile</b>
<b>Capacité maximale de mémoire RAM prise en charge</b>	10 GB
<b>Nombre total de logements mémoire</b>	1
<b>Type d'emplacement mémoire</b>	DIMM (DDR3L)
<b>Remarques sur la mémoire</b>	DDR3L – 1 600 MHz 2 Go intégrés, 1 slot DIMM de 8 Go maximum
<b>Disques durs (internes)</b>	SSHD, 5 400 tr/min, 500 Go / 16 Go de cache SSD, 2,5 pouces, S.M.A.R.T. SSD SATA III FDE, 256 GB, 2,5 pouces Disque dur SSD SATA III, 512 GB, 2,5 pouces Disque dur SSD SATA III, 256 GB, 2,5 pouces Disque dur SSD SATA III, 128 GB, 2,5 pouces
<b>Remarques sur le disque dur</b>	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. Jusqu'à 20 Go d'espace disque dur réservé à la récupération du système Interface du disque dur interne : S-ATA III (6 Gbits/s)
<b>WLAN (en option)</b>	Intel® Dual Band Wireless-N 7260 a/b/g/n avec technologie Bluetooth intégrée
<b>Technologies sans fil</b>	
<b>Antennes</b>	2 antennes WLAN double bande, 2 antennes UMTS/LTE en option, 1 antenne Bluetooth en option
<b>Remarques sur le WLAN</b>	Importation et utilisation conformément aux réglementations spécifiques du pays.
<b>3G/4G (en option)</b>	Sierra Wireless EM8805 (Vitesse de liaison descendante (downlink) 42 Mbit/s, Vitesse de liaison ascendante (uplink) 5.76 Mbit/s) LTE Sierra Wireless EM7305 (Vitesse de liaison descendante (downlink) up to 100 Mbit/s, Vitesse de liaison ascendante (uplink) up to 50 Mbit/s)
<b>Ecran</b>	35,6 cm (14 po), Rétroéclairage par LED, (WQHD+), Ecran IGZO mat non tactile, magnésium, 3 200 x 1 800 pixels, 1000:1, 400 cd/m <sup>2</sup> 35,6 cm (14 po), Rétroéclairage par LED, (WQHD+), Ecran IGZO brillant tactile, magnésium, 3 200 x 1 800 pixels, 1000:1, 360 cd/m <sup>2</sup>
<b>Unité de base</b>	LIFEBOOK U904 14 pouces noir/argent à écran tactile
<b>Informations générales sur le système</b>	
<b>Chipset</b>	Intégré

**Informations générales sur le système**

Remarque sur les chipsets	Prend en charge la technologie iAMT 9.0, Intel® vPro™ nécessite l'utilisation du processeur Core i5-43xx et i7-46xx et des modules Intel® W-LAN 7260 a/b/g/n et TPM
Caractéristiques du BIOS	BIOS basé sur le Phoenix SecureCore
<b>Ecran</b>	
Remarques sur l'écran	ISO 9241-307 - Pixel classe II, écran mat non tactile IGZO non disponible lors du lancement.

**Contrôleur graphique**

Unité de base	LIFEBOOK U904 14 pouces noir/argent à écran tactile
Résolution TFT (HDMI)	jusqu'à 1 920 x 1 080
Résolution TFT (DVI sur le réplicateur de ports)	jusqu'à 1 920 x 1 200
Résolution TFT (DisplayPort sur le réplicateur de ports)	jusqu'à 2 560 x 1 600
Marque de la carte graphique	Carte graphique Intel® HD 4400
Fonctionnalités de la carte graphique	Prise en charge du triple affichage
Remarques sur la carte graphique	Mémoire partagée en fonction de la taille de la mémoire principale et du système d'exploitation

**Interfaces**

Logements pour cartes mémoire	1 (SD jusqu'à 2 Go, SDHC jusqu'à 32 Go, SDXC jusqu'à 64 Go)
Logement pour carte SIM	1 (uniquement pour les modèles disposant de module 3G/UMTS ou 4G/LTE intégré)
Total USB 3.0	2 (dont 1 avec fonction Anytime USB Charge)
HDMI	1
Ethernet (RJ-45)	1 (connecteur extractible)
Entrée courant continu	1
Audio : entrée ligne / microphone	1 (port combiné avec sortie ligne Audio)
Audio : sortie ligne / casque	1 (port combiné avec entrée ligne Audio)
Microphones internes	2 (numérique)
Connecteur de station d'accueil pour réplicateur de ports	1
Prise en charge du verrou Kensington.	1

**Communication filaire**

LAN	10/100/1000 MBit/s intégré Intel® 218LM
-----	---

**Clavier et dispositifs de pointage**

	Clavier isolé rétroéclairé Nombre de touches du clavier: 85, Espacement clavier: 19 mm, Course clavier: 1.0 mm Touchpad multipoint avec bouton pouvant faire office de souris Le lecteur d'empreintes digitales Bouton Eco.
--	---

**Multimédia**

Type audio	Intégré
Codec audio	Realtek ALC283
Caractéristiques audio	Haut-parleurs stéréo
Caméra	Webcam intégrée (HD) avec voyant d'état

**Alimentation**

Adaptateur secteur	19 V / 65 W (3,42 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, Adaptateur secteur léger et compact 3 broches (mis à la masse) 19 V / 80 W (4,22 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, Technologie de l'adaptateur secteur 0 Watt 3 broches (mis à la masse) 19 V / 90 W (4,74 A), 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, Adaptateur secteur (mis à la masse) 3 broches
Remarques	Adaptateur secteur 65 W pour une utilisation avec le système (min.) Adaptateur secteur 80W CA pour utilisation avec réplicateur de ports
Autonomie de la batterie principale	Jusqu'à 10 h (à déterminer)
Temps de chargement de la batterie	Env. 120 min.

**Alimentation**

<b>Remarques sur la batterie</b>	Les informations concernant l'autonomie de la batterie se basent sur le banc d'essai BAPCO MobileMark® 2007 (mode lecture : par ex. pour naviguer sur Internet, rédiger des e-mails, afficher des documents) : reconnu internationalement, il fournit des résultats permettant une comparaison directe des produits de différents fabricants. Ces informations n'offrent aucune garantie concernant l'autonomie de la batterie, qui peut s'avérer plus faible et peut varier selon le modèle, la configuration, l'application et les paramètres de gestion de l'alimentation du produit. La capacité de la batterie baisse légèrement avec le temps et à chaque cycle de chargement.
----------------------------------	--

**Dimensions / Poids / Environnement**

<b>Dimensions (L x P x H)</b>	329,9 x 229,9 x 15,5 mm
<b>Poids</b>	1,39 kg (à déterminer)
<b>Remarques sur le poids</b>	Le poids peut varier en fonction de la configuration réelle.
<b>Température ambiante de fonctionnement</b>	5 - 35 °C
<b>Humidité relative de fonctionnement</b>	20 - 85 %

**Logiciel supplémentaire**

<b>Logiciel supplémentaire (préinstallé)</b>	Adobe® Reader® (lecteur pdf) Panneau d'application Fujitsu LIFEBOOK Gestionnaire d'écran Fujitsu Utilitaire ShockSensor Utilitaire d'économie d'énergie Réseau sans branchement Fujitsu (utilitaire de gestion réseau) Documentation utilisateur en ligne « Easy Guide » Win8.1 : Récupération Microsoft par bouton-poussoir (récupération basée sur disque dur) Microsoft Office (achetez une licence pour activer la version préinstallée de Microsoft Office) Win7 : Récupération Fujitsu (récupération basée sur disque dur) Logiciel antivirus et de sécurité sur internet McAfee (version d'essai de 60 jours)
<b>Logiciel supplémentaire (en option)</b>	DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) Gestionnaire de connexions UMTS (en option avec UMTS)

**Administration**

<b>Technologie de gestion</b>	Gestion des pilotes DeskUpdate Code de démarrage PXE 2.1 Activation depuis S5 (mode hors tension) technologie Intel® vPro™ Fonction WoL (wake on LAN) iAMT 9.0 (en fonction du processeur)
<b>Logiciel d'administration</b>	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management DeskView Integration pour Symantec Management Platform
<b>Composants DeskView</b>	Gestion des inventaires Gestion du BIOS Gestion des pilotes Gestion de la sécurité Gestion des alarmes
<b>Normes prises en charge</b>	WMI PXE BootP (made4you)
<b>Lien vers l'administration</b>	<a href="http://www.fujitsu.com/fts/solutions/high-tech/solutions/workplace/manageability/feature-finder.html">http://www.fujitsu.com/fts/solutions/high-tech/solutions/workplace/manageability/feature-finder.html</a>

**Sécurité**

<b>Sécurité physique</b>	Prise en charge du verrou Kensington.
<b>Sécurité du système et sécurité BIOS</b>	Dispositif antivol amélioré (Computrace® uniquement) En option : module de plate-forme sécurisée (TPM 1.2)
<b>Sécurité des utilisateurs</b>	Disque dur protégé par mot de passe. Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs Lecteur de SmartCard USB (en option) Lecteur d'empreintes digitales intégré (en option)

**Conformité**

Europe	BC CB
International	RoHS (limitation d'utilisation des substances dangereuses) DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques) Systèmes d'exploitation Microsoft (HCT / entrée HCL / WHQL) Certifié Wi-Fi Certification ENERGY STAR® 5.0 Label EPEAT® Or (régions spécifiques) (prévu)
Remarques sur la conformité	Les conformités mentionnées ci-dessus sont prévues mais indisponibles pour l'instant.
Lien vers la conformité	<a href="http://globalsps.ts.fujitsu.com/sites/certificates">http://globalsps.ts.fujitsu.com/sites/certificates</a>

**Interfaces de réplicateur de ports (en option)**

Entrée courant continu	1 (19 V)
Interrupteur marche/arrêt	1
Total USB 3.0	4
DisplayPort	1 (jusqu'à 2 560 x 1 600)
VGA	1 (jusqu'à 1 920 x 1 200)
DVI	1 (jusqu'à 1 920 x 1 200)
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100/1000)
Prise en charge du verrou Kensington.	1 (réplicateur de port uniquement)
eSATA	1
Remarques	Réplicateur de ports prenant en charge la fonction 0 Watt

**Garantie**

Garantie standard	2 ans (selon le pays)
Niveau de service	Enlèvement sur site / Retour atelier (pour les pays au sein de la région FTS CEMEA&I et pour les autres pays selon les réglementations locales)

**Services de maintenance et d'assistance - l'extension idéale**

Service recommandé	5 x 9, temps de réponse : jour ouvré suivant
Disponibilité des pièces de rechange	5 ans après la fin de la vie du produit
Service Weblink	<a href="http://fr.ts.fujitsu.com/Supportservice">http://fr.ts.fujitsu.com/Supportservice</a>

## Accessoires recommandés

**Microsaver® DS ultracompact**

Le verrou Kensington MicroSaver® DS Ultra-Thin de Fujitsu offre la meilleure défense possible, y compris pour les ordinateurs les plus fins. Le mécanisme de verrouillage en T breveté et le câble en acier trempé à haute teneur en carbone offrent une protection maximale. Kensington Master Access est également inclus pour vous permettre de gérer un nombre illimité de verrous avec une seule clé maître.

Référence:  
S26361-F1650-L900

**Sleeve Ultra**

La housse Sleeve Ultra de Fujitsu est une fine housse de protection parfaitement adaptée à votre Ultrabook™ Fujitsu. Le mélange de matériaux de haute qualité agrémenté de détails rouges élégants vous apporte une touche ultra-sophistiquée. Elle est parfaite pour les Ultrabook™ de 13 ou 14" et offre une protection optimale tout en sublimant le design élégant et léger de votre Ultrabook™ Fujitsu.

Référence:  
S26391-F1191-L310

**Sacoche Prestige Pro Maxi 14**

La sacoche Fujitsu Prestige Pro Maxi 14 ne transige ni sur la capacité ni sur le style. Cette sacoche est dotée d'un compartiment principal spacieux et zippé et d'un emplacement matelassé pour ordinateur portable de 35,6 cm (14 pouces). De plus, elle comprend plusieurs compartiments adaptés aux téléphones, documents, fournitures de bureau et accessoires (une souris de voyage, par exemple).

Référence:  
S26391-F1191-L81

**Souris sans fil pour ordinateur portable WI610**

La souris sans fil pour ordinateur portable WI610 associe la dernière technologie sans fil 2,4 GHz et un capteur ultra-haute résolution réglable pour vous offrir la précision et la fiabilité que vous attendez (1 000/1 500/2 000 ppp). Avec sa finition noir argent élégante, la souris sans fil WI610 convient à tous les environnements.

Référence:  
S26381-K460-L100

**Lecteur de DVD Super Multi externe**

Pour bien cloisonner vos activités personnelles et professionnelles lors de vos déplacements, Fujitsu met à disposition le lecteur de DVD externe au format compact très attrayant qui vous accompagnera partout. Mettez à niveau votre ordinateur portable ou votre PC avec ce lecteur externe et utilisez-le où bon vous semble.

Référence:  
S26341-F103-L119

**Câble de conversion VGA**

Le câble de conversion VGA de Fujitsu vous permet de diffuser vos contenus sur un périphérique compatible HDMI lorsque le projecteur ou l'écran externe disponible ne dispose que d'un connecteur VGA. Cet adaptateur est idéal pour les vendeurs et bien d'autres qui ont régulièrement besoin de réaliser des présentations dans un grand nombre d'environnements différents.

Référence:  
S26391-F938-L900

# Plus d'informations

## Services d'OPTIMISATION Fujitsu

En complément au Fujitsu Ultrabook™ LIFEBOOK U904, Fujitsu propose une offre complète de solutions. Elles combinent les produits Fujitsu avec le meilleur des services, de l'expertise et de nos partenariats mondiaux.

### Dynamic Infrastructures

Avec son approche tournée vers les infrastructures dynamiques, Fujitsu offre une large gamme de produits, solutions et services informatiques allant des solutions clients aux solutions pour les centres informatiques, en passant par les services d'infrastructure gérée et les infrastructures en tant que service. En fonction du niveau de coopération choisi, Fujitsu vous propose les moyens de rendre vos opérations plus flexibles et plus efficaces.

### Computing Products

[www.fujitsu.com/global/services/computing/](http://www.fujitsu.com/global/services/computing/)

### Software

[www.fujitsu.com/software/](http://www.fujitsu.com/software/)

## Plus d'informations

Pour plus de détails sur Fujitsu Ultrabook™ LIFEBOOK U904, contactez votre ingénieur commercial Fujitsu ou un partenaire certifié, ou visitez notre site web.  
[www.fujitsu.com/fts/mobile](http://www.fujitsu.com/fts/mobile)

## 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](http://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](http://www.fujitsu.com/fts)  
2013-10-23 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](http://www.fujitsu.com/terms)  
Copyright © Fujitsu Technology Solutions