Fujitsu recommends Windows 10 Pro.



# Fiche produit Ordinateur portable FUJITSU LIFEBOOK U745

#### Elégance professionnelle et sécurité optimale

L'ordinateur portable LIFEBOOK U745 de FUJITSU est un Ultrabook™ fin et léger qui offre aux professionnels une mobilité optimale pour les voyages d'affaires et des caractéristiques ergonomiques pour une utilisation au bureau. Son faible poids de 1,55 kg et son écran mat de 35,6 cm (14 pouces) avec les options de saisie tactile et de clavier rétroéclairé vous offrent un grand confort lors de vos déplacements. Les options 4G/LTE ou 3G/UMTS et le connecteur LAN extractible garantissent une plus grande connectivité. De plus, le lecteur de paume de la main intégré en option garantit la protection efficace de vos données. Le réplicateur de port classique de la famille LIFEBOOK E facilite le partage des postes de travail ; le port VGA vous permet de présenter du contenu à la demande.



#### Elégant et ergonomique

Design élégant et utilisation confortable en toute situation

 Ordinateur portable fin (19 mm) et léger (à partir de 1,55 kg) avec écran mat FHD ou HD+ et option saisie tactile, boîtier en magnésium et repose-mains en aluminium



Une efficacité en tout lieu avec un choix de fonctionnalités pour les utilisateurs mobiles les plus exigeants

■ Ultrabook™ avec port VGA, port d'écran, réplicateur de port classique avec les produits de la famille LIFEBOOK E, fonction Anytime USB Charge pour recharger les batteries des téléphones/ périphériques multimédias même lorsque l'ordinateur portable est éteint, clavier rétroéclairé en option



#### Sécurité optimale

Protection de votre ordinateur portable et de vos données d'entreprise garantie contre les accès non

 Option lecteur de paume de la main ou lecteur d'empreintes digitales intégré, cryptage complet du disque, options lecteur SmartCard et module de plate-forme sécurisée



Souplesse et plus grande disponibilité grâce à un choix d'options

■ Connecteur LAN extractible, options 4G/LTE ou 3G/UMTS intégrées, WLAN et Bluetooth intégrées



Accès direct aux composants principaux, réduisant les temps et coûts de mises à niveau

Porte pour le changement de la batterie, de la mémoire et du stockage interne







Page 1 / 8 www.fujitsu.com/fts/mobile

## Composants

nmande Windows 10 Professionnel.  al (available through downgrade rights from Windows 10 Pro)  lable through downgrade rights from Windows 10 Pro)  compatible Windows 7 Professionnel 64 bits (avec processeurs Intel® de 6e génération)  nel 32 bits (avec processeurs Intel® de 6e génération)  à la prise en charge des systèmes d'exploitation MS:  de la 7e génération de processeurs Intel reçoivent une assistance de Microsoft uniquement s'ils  dows 10 Home/Windows 10 Pro. Pour plus d'informations, veuillez consulter la politique de
al (available through downgrade rights from Windows 10 Pro) lable through downgrade rights from Windows 10 Pro) compatible Windows 7 Professionnel 64 bits (avec processeurs Intel® de 6e génération) nel 32 bits (avec processeurs Intel® de 6e génération) à la prise en charge des systèmes d'exploitation MS: de la 7e génération de processeurs Intel reçoivent une assistance de Microsoft uniquement s'ils dows 10 Home/Windows 10 Pro. Pour plus d'informations, veuillez consulter la politique de
compatible Windows 7 Professionnel 64 bits (avec processeurs Intel® de 6e génération) nel 32 bits (avec processeurs Intel® de 6e génération) à la prise en charge des systèmes d'exploitation MS : de la 7e génération de processeurs Intel reçoivent une assistance de Microsoft uniquement s'ils dows 10 Home/Windows 10 Pro. Pour plus d'informations, veuillez consulter la politique de
nel 32 bits (avec processeurs Intel® de 6e génération) à la prise en charge des systèmes d'exploitation MS : de la 7e génération de processeurs Intel reçoivent une assistance de Microsoft uniquement s'ils dows 10 Home/Windows 10 Pro. Pour plus d'informations, veuillez consulter la politique de
M i5 520011 /2 2 CHz juggu/à 2 7 CHz 2 MR) *
13-32000 (2.2 UHZ, JUSHU A Z,7 UHZ, 3 MD)
<sup>™</sup> i3-5010U (2.1 GHz, 3 MB) *
<sup>™</sup> i7-5600U (2.6 GHz, jusqu'à 3,2 GHz, 4 MB)
<sup>™</sup> i5-5300U (2.3 GHz, jusqu'à 2,9 GHz, 3 MB)
e uniquement à la vente au détail, pour les PME et les organismes des secteurs éducatif et
<sup>M</sup> vPro™, meilleure plate-forme pour les entreprises de toute taille
o) DDR3 L, 1 600 MHz, PC3-12800, SO DIMM
o) DDR3 L, 1 600 MHz, PC3-12800, SO DIMM
I, 512 Go, 2,5 pouces, Compatible OPAL
I, 256 Go, 2,5 pouces, Compatible OPAL
I, 256 Go, 2,5 pouces
l, 128 Go, 2,5 pouces
té du disque dur, 1 Gigabit équivaut à un milliard de bits. peut varier, également en fonction du logiciel utilisé. · disque dur réservé à la récupération du système nterne : S-ATA III (6 Gbit/s)
5 (Vitesse de liaison descendante (downlink) 42 Mbit/s, Vitesse de liaison ascendante (uplink)
7305 (Vitesse de liaison descendante (downlink) up to 100 Mbit/s, Vitesse de liaison p to 50 Mbit/s)
2x2 b/g/n avec technologie Bluetooth 4.0 intégrée
ans fil-N 7265 2x2 ac avec technologie Bluetooth 4.0 intégrée
éclairage par LED,(Full HD),Ecran IPS mat,magnésium,1 920 x 1 080 pixels,700:1,300 cd/m²

## Unité de base

Unité de base	LIFEBOOK U745 14 pouces

Page 2 / 8 www.fujitsu.com/fts/mobile

Informations générales sur le sustème	
Informations générales sur le système	laté aré
Chipset  Democrate and less shipsests	Intégré
Remarque sur les chipsets	Prend en charge la technologie iAMT 10.0 Intel® vPro™ nécessite un processeur Core i5-53xx et i7-56xx, Intel WLAN 7265 ac et un module TPM
Capacité maximale de mémoire RAM	12 Go
prise en charge	A DUMA (DODGE)
Emplacements mémoire	1 DIMM (DDR3L)
Remarques sur la mémoire	DDR3L – 1 600 MHz 4 Go intégrés, 1 slot DIMM avec un maximum de 8 Go
LAN	10/100/1 000 MBit/s intégré Intel® 218LM
Caractéristiques du BIOS	BIOS basé sur le Phoenix SecureCore
Type audio	Intégré
Codec audio	Realtek ALC3233
Caractéristiques audio	Haut-parleurs stéréo
Ecran	
Remarques sur l'écran	ISO 9241-307 - Pixel classe II HD - Angle de vue : gauche/droite 45°, haut 15°, bas 35°; Gamme de couleur : 45 % FHD - Angle de vue : L/R/T/B 85°, gamme de couleur : 72 %
Contrôleur graphique	
Unité de base	LIFEBOOK U745 14 pouces
Résolution TFT (port d'écran)	jusqu'à 2 560 x 1 600
Résolution TFT (VGA)	jusqu'à 1 920 x 1 200
Résolution TFT (DVI sur le réplicateur de ports)	jusqu'à 1 920 x 1 200
Marque de la carte graphique	Carte graphique Intel® HD 5500
Fonctionnalités de la carte graphique	Prise en charge du triple affichage (2 externes, 1 interne)
Remarques sur la carte graphique	Mémoire partagée en fonction de la taille de la mémoire principale et du système d'exploitation
Interfaces	
Entrée courant continu	1
Audio : sortie ligne / casque	1
Audio : entrée ligne / microphone	1
Microphones internes	2 microphones numériques (directionnels)
Total USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)	3 (dont 1 avec fonction Anytime USB Charge)
VGA	1
DisplayPort	1
Ethernet (RJ-45)	1 (connecteur extractible)
Logements pour cartes mémoire	1 (SD jusqu'à 2 Go, SDHC jusqu'à 32 Go, SDXC jusqu'à 128 Go)
SmartCard	1 (optional)
Logement pour carte SIM	1 (uniquement pour les modèles disposant de module 3G/UMTS ou 4G/LTE intégré)
Interfaces de réplicateur de ports (en o	ption)
Entrée courant continu	1 (19 V)
Interrupteur marche/arrêt	1
Audio : casque	1
Audio : microphone	1
Total USB 3.1 Gen1 (USB 3.0)	4
DisplayPort	2 - 1 interface DP (à proximité de DVI) partagée avec l'interface DVI, fonctionne lorsque l'interface DVI n'est pas
o is programme	connectée
VGA	connectée 1
VGA	1 1 - partagés avec interface DP (à proximité de DVI) - fonctionne lorsque l'interface DP (à proximité de DVI) n'est pas
VGA DVI	1 1 - partagés avec interface DP (à proximité de DVI) - fonctionne lorsque l'interface DP (à proximité de DVI) n'est pas connectée

Page 3 / 8 www.fujitsu.com/fts/mobile

eSATA	1
Remarques	Réplicateur de ports prenant en charge la fonction 0 Watt
Clavier et dispositifs de pointage	repredeted the posts president enrichange to forteation of white
ciavier et dispositifs de polittage	Touches noires pour clavier rétroéclairé#Touches noires au contour rouge pour clavier normal#Clavier isolé#Clavier
	anti-éclaboussures
	Nombre de touches du clavier: 85, Espacement clavier: 19 mm, Course clavier: 1.7 mm
	Touchpad avec deux boutons de souris
	Bouton Eco.
	Voyant d'état
Technologies sans fil	
Antennes	2 antennes WLAN double bande, 2 antennes UMTS/LTE en option, antenne Bluetooth partagée WLAN
Remarques sur le WLAN	Importation et utilisation conformément aux réglementations spécifiques du pays.
Prise en charge WiDi	Oui (avec Intel W-LAN)
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 aver réplicateur de ports
Options de la batterie principale	Batterie lithium polymère 4 cellules, 45 Wh
Autonomie de la batterie principale	jusqu'à 9h30 h
Temps de chargement de la batterie	Env. 120 min.
Remarques sur la batterie	Les informations concernant l'autonomie de la batterie se basent sur les bancs d'essai BAPCo® MobileMark® 2014 (productivité au bureau). Rendez-vous sur www.bapco.com pour plus d'informations.  Le banc d'essai BAPCo® MobileMark® 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 chargement.
Emission de bruit	
Emission de bruit	Veuillez consulter la Déclaration ECO
Dimensions / Poids / Environnement	
Dimensions (L x P x H)	332,6 x 234,0 x 19 mm
, ,	13,09 x 9.21 x 0,75 pouce
Poids	à partir de 1,55 kg avec écran non tactile, à partir de 1,70 kg avec écran tactile
Poids (kg)	à partir de 3,42 livres avec écran non tactile, à partir de 3,75 livres avec écran tactile lbs
Remarques sur le poids	Le poids peut varier en fonction de la configuration réelle.
Température ambiante de fonctionnement	De 5 à 35 ℃ (41 à 95 ℉)
Humidité relative de fonctionnement	20 - 85 %
Conformité	
Allemagne	GS (écran Full HD uniquement)
Europe	BC 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) ENERGY STAR® 6.0 Label EPEAT® Or (régions spécifiques)
Lien vers la conformité	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Page 4 / 8 www.fujitsu.com/fts/mobile

Logiciel supplémentaire	
Logiciel supplémentaire (préinstallé)	Adobe® Reader® (lecteur pdf)  McAfee Multi Access Security (logiciel antivirus et de sécurité sur internet ; version d'essai de 60 jours)  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 »  Microsoft Office (achetez une licence pour activer la version préinstallée de Microsoft Office)  Win8: Récupération Microsoft par bouton-poussoir (récupération basée sur disque dur)  Win7: Récupération Fujitsu (récupération basée sur disque dur)
Logiciel supplémentaire (en option)	DVD de pilotes et utilitaires (DUDVD) DVD de restauration pour Windows® Gestionnaire de connexions LTE/UMTS (si configuré avec 4G/LTE ou 3G/UMTS) CyberLink YouCam (logiciel pour webcam)
Administration	
Technologie de gestion	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 10.0 (en fonction du processeur)
Logiciel d'administration	DeskView Client DeskView Instant BIOS Management
Composants DeskView	Gestion des inventaires Gestion du BIOS Gestion des pilotes Gestion de la sécurité Gestion des alarmes
Normes prises en charge	WMI (Windows Management Instrumentation) PXE (Preboot Execution Environment) DMI (Desktop Management Interface) SMBIOS (System Management BIOS) WBEM (Web Based Enterprise Management) CIM (Common Information Model) BootP (made4you)
Lien vers l'administration	http://www.fujitsu.com/fts/manageability
Sécurité	
Sécurité physique	Prise en charge du verrou Kensington.
Sécurité du système et sécurité BIOS	BIOS compatible avec la technologie Absolute Persistence® En option : module de plate-forme sécurisée (TPM 1.2)
Sécurité des utilisateurs	Protection des accès via un lecteur de SmartCard interne (en option) Lecteur de paume de la main intégré (en option) Lecteur d'empreintes digitales intégré (en option) Disque dur protégé par mot de passe. Mot de passe BIOS pour les utilisateurs et les superviseurs Workplace Protect (solution d'authentification sécurisée) Sécurité SystemLock 3 avec carte à puce (option) : authentification BIOS prédémarrage / à deux facteurs pour un niveau de protection d'accès élevé
Remarques sur la sécurité	Privilégiez les collaborateurs et non les mots de passe. Protégez votre entreprise avec la technologie PalmSecure http://choosepeopleoverpasswords.global.fujitsu.com/
Garantie	
Période de garantie	2 ans (pour les pays de la zone EMEIA)
Type de garantie	Enlèvement sur site / Retour atelier (selon les pays)
C 400 4- 4   4-   00-	

Page 5 / 8

http://support.ts.fujitsu.com/warranty

Conditions générales de la garantie

Services d'assistance produit - l'extension idéale

Garantie		
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	htttp://ts.fujitsu.com/Supportservice	



### Accessoires recommandés

Réplicateur de ports pour LIFEBOOK U745, T7, E5, E7 et **CELSIUS H730** 



Souplesse, extensibilité, configuration équivalente à celle d'un PC de bureau, protection de l'investissement, pour ne citer que quelques-uns des S26391-F1337-L109 avantages offerts par les solutions de station d'accueil de Fujitsu.

Référence:

Adaptateur secteur LIFEBOOK ou STYLISTIC



Rechargez facilement votre ordinateur portable ou votre tablette au bureau, Référence: à la maison ou lors de vos déplacements grâce à une source d'alimentation \$26391-F1246-L509 supplémentaire. En fonction de votre appareil, vous pouvez choisir l'un des nombreux adaptateurs secteur: 2 ou 3 contacts, ultraplat et léger, standard ou encore l'innovant adaptateur secteur 0-Watt.

Adaptateur secteur LIFEBOOK ou STYLISTIC



Rechargez facilement votre ordinateur portable ou votre tablette au bureau, Référence: à la maison ou lors de vos déplacements grâce à une source d'alimentation S26391-F1246-L549 supplémentaire. En fonction de votre appareil, vous pouvez choisir l'un des nombreux adaptateurs secteur : 2 ou 3 contacts, ultraplat et léger, standard ou encore l'innovant adaptateur secteur 0-Watt.

Sacoche Prestige Pro Midi 14



La sacoche Fujitsu Prestige Pro Midi 14 intègre nylon et cuir de qualité pour un style qui impressionnera tous vos collaborateurs. Elle protège votre ordinateur portable de 35,6 cm (14 pouces) et vos accessoires indispensables dans des compartiments matelassés. Vos accessoires sont en lieu sûr tout en restant accessibles dans les poches spécialement conçues à l'avant, pour les documents et les éléments d'identification.

Référence: S26391-F1191-L80

Housse M



La housse Fujitsu M est le compagnon idéal de votre appareil portable, pour Référence: un transport aisé et une protection optimale. Sa conception tout en finesse S26391-F1192-L312 la rend extrêmement portable, tandis que le revêtement en polyuréthane sergé allié à du daim à l'intérieur protègent votre appareil portable contre les dommages. La housse comporte une fermeture avec aimant invisible et sa conception angulaire garantit un accès aisé à son compartiment interne.

Sacoche Sneaker 14



La sacoche Sneaker 14 protège les ordinateurs portables dont l'écran mesure jusqu'à 14 pouces. La partie avant de la sacoche inclut des compartiments dédiés pour l'ordinateur portable, le cordon d'alimentation, les fournitures de bureau et les articles personnels. La moitié arrière de la sacoche comporte un compartiment expansible de fichiers avec intercalaires.

Référence: S26391-F1194-L401

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

#### Ensemble clavier sans fil LX901



Le clavier sans fil LX901 est une solution de bureau haut de gamme pour les utilisateurs soucieux d'un certain style de vie et de la qualité de leur matériel de bureau. Cet ensemble de bureau exceptionnel, offre aux utilisateurs exigeants davantage de fonctionnalités et des caractéristiques supérieures à celles des périphériques d'interface conventionnels. Il inclut même la technologie 2,4 GHz et le cryptage AES 128 bits.

S26381-K565-L4\*\* (\*\*: variante propre au pays)

Page 7 / 8 www.fujitsu.com/fts/mobile

### Plus d'informations

#### Solutions de plates-formes Fujitsu

In addition to FUJITSU Notebook LIFEBOOK U745, 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 Notebook LIFEBOOK U745, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.

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 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, rendezvous à l'adresse : http://www.fujitsu.com/qlobal/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

© 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH

#### 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 GmbH Website: www.fujitsu.com/fts 2017-07-24 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 © 2015 Fujitsu Technology Solutions GmbH