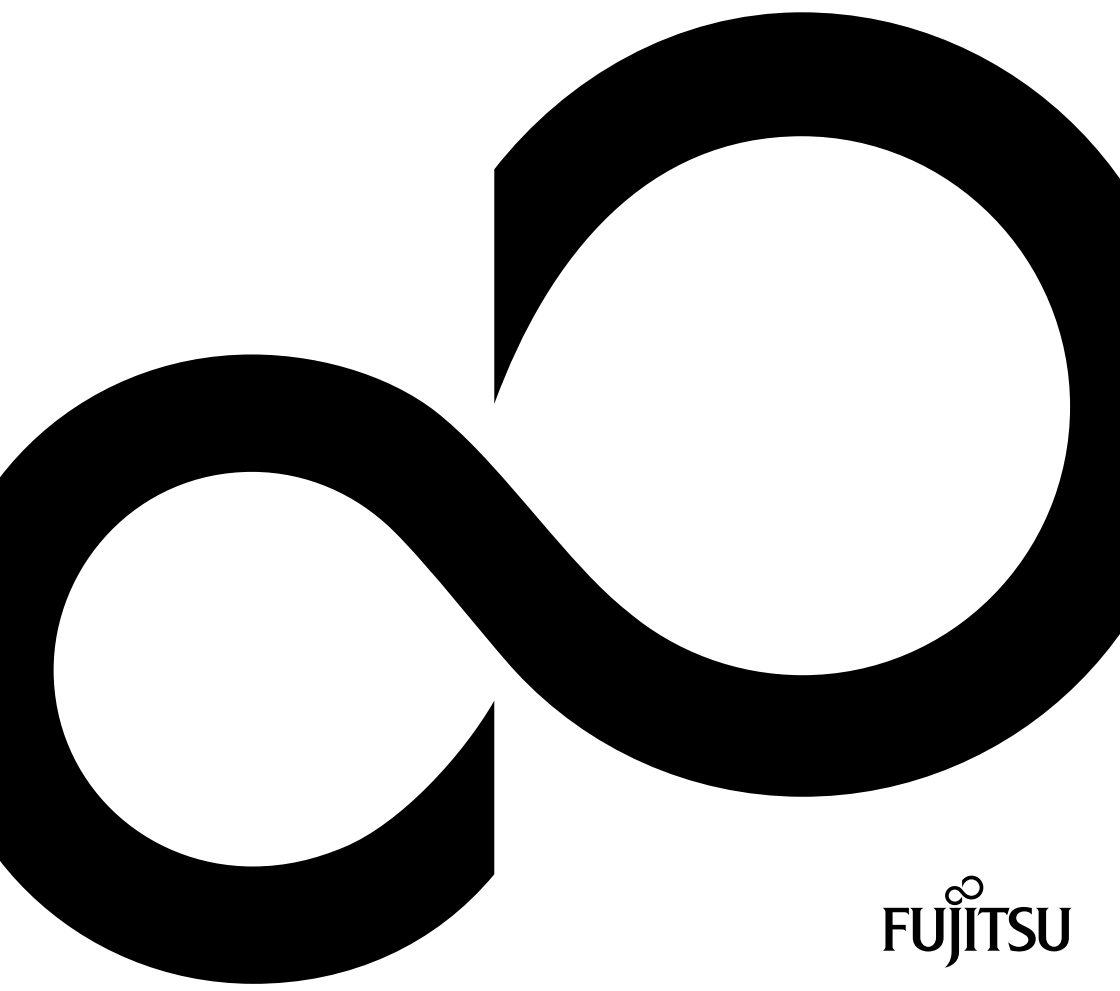


# FUJITSU Tablet STYLISTIC Q665



Nous vous félicitons d'avoir acheté un produit innovant de Fujitsu.

Vous trouverez des informations actualisées sur nos produits, des conseils, des mises à jour, etc. sur le site Internet : ["http://www.fujitsu.com/fts/"](http://www.fujitsu.com/fts/)

Des mises à jour des pilotes sont disponibles sous : ["http://support.ts.fujitsu.com/download"](http://support.ts.fujitsu.com/download)

Pour toute question technique, veuillez vous adresser à :

- notre ligne Hotline/Service Desk (voir liste des Service Desks fournie ou sur Internet : ["http://support.ts.fujitsu.com/contact/service desk"](http://support.ts.fujitsu.com/contact/service desk))
- votre distributeur
- votre point de vente

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec votre nouveau système Fujitsu !





**Publié par / adresse de contact dans l'UE**

Fujitsu Technology Solutions GmbH

Mies-van-der-Rohe-Straße 8

80807 München, Germany

["http://www.fujitsu.com/fts/"](http://www.fujitsu.com/fts/)

**Copyright**

© Fujitsu Technology Solutions GmbH 2015. Tous droits réservés.

**Date de publication**

07/2015

N° de commande: A26391-K415-Z320-1-7719, édition 1

# **FUJITSU Tablet STYLISTIC Q665**

## **Manuel d'utilisation**

<b>Grâce à une technologie novatrice...</b>	<b>7</b>
<b>Ports et éléments de commande</b>	<b>9</b>
<b>Remarques importantes</b>	<b>12</b>
<b>Première mise en service de votre appareil</b>	<b>16</b>
<b>Utilisation du tablet PC</b>	<b>20</b>
<b>Accessoires pour votre Tablet PC (en option)</b>	<b>43</b>
<b>Fonctions de sécurité</b>	<b>52</b>
<b>Connecter des périphériques</b>	<b>61</b>
<b>Réglages dans l'utilitaire BIOS Setup</b>	<b>65</b>
<b>Analyse des problèmes et conseils</b>	<b>68</b>
<b>Caractéristiques techniques</b>	<b>78</b>
<b>Remarques du constructeur</b>	<b>81</b>
<b>Index</b>	<b>89</b>

## **Remarque**

Les indications de description du produit correspondent aux spécifications de conception de Fujitsu et sont fournies à des fins de comparaison. Les résultats effectifs peuvent être différents en raison d'un certain nombre de facteurs. Fujitsu se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques du produit à tout moment et sans préavis. Fujitsu rejette toute responsabilité relative à d'éventuelles omissions ou erreurs techniques ou rédactionnelles.

## **Marques déposées**

Fujitsu, le logo Fujitsu et STYLISTIC sont des marques déposées de Fujitsu Limited ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Microsoft et Windows sont des marques et/ou marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis d'Amérique et/ou dans d'autres pays.

Adobe Reader est une marque commerciale d'Adobe Systems Incorporated.

Toutes les autres marques mentionnées dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

## **Copyright**

Aucune partie de cette publication ne peut être copiée, reproduite ou traduite sans l'autorisation écrite préalable de Fujitsu.

Aucune partie de cette publication ne peut être enregistrée ou transmise par quelque procédé électronique que ce soit sans l'autorisation écrite préalable de Fujitsu.

# Sommaire

<b>Grâce à une technologie novatrice...</b>	<b>7</b>
Informations complémentaires	7
Symboles	8
<b>Ports et éléments de commande</b>	<b>9</b>
<b>Remarques importantes</b>	<b>12</b>
Consignes de sécurité	12
Consignes de sécurité supplémentaires pour les appareils équipés de composants radio	12
Protection de l'écran	13
Economie d'énergie	13
Economie d'énergie sous Windows	13
Utilisation en déplacement du tablet PC	14
Avant de partir en voyage	14
Transport du tablet PC	14
Nettoyage du tablet PC	15
<b>Première mise en service de votre appareil</b>	<b>16</b>
Déballage et contrôle de l'appareil	16
Choix d'un emplacement	17
Raccorder l'adaptateur d'alimentation	17
Première mise sous tension de l'appareil	18
<b>Utilisation du tablet PC</b>	<b>20</b>
Voyants d'état	20
Mise sous tension du tablet PC	22
Programmation de l'interrupteur Marche/Arrêt	22
Mise hors tension du Tablet PC	23
Reconnaissance de l'écriture manuscrite	23
Ecran tactile	23
Choix de l'orientation d'affichage de l'écran (Portrait ou Paysage)	25
Utilisation des doigts	25
Etalonner le Dual Digitizer pour commande au doigt du notebook	25
Actions avec un doigt (Windows 8.1 Modern)	26
Actions avec un doigt (Windows 8.1 Desktop)	28
Actions avec deux doigts (Windows 8.1 Desktop)	29
Utilisation du stylet (en option, en fonction de la configuration)	31
Emplacement du stylet	32
Réglage du stylet	33
Calibration du stylet	33
Pose du cordon de stylet (en option)	33
Touches de tablette	34
Caméra	35
Batterie	35
Charge et entretien de la batterie	35
Utilisation des fonctions d'économie d'énergie	36
Cartes mémoire	37
Formats compatibles	37
Insérer une carte mémoire	37
Retirer une carte mémoire	38
Carte SIM	39
Insérer une carte SIM	39

Retirer la carte SIM .....	40
Composants radio Wireless LAN / Bluetooth / UMTS / LTE / NFC .....	40
Activation et désactivation des composants radio .....	40
Configuration de l'accès WLAN .....	40
NFC (Near Field Communication, option) .....	41
Accès via UMTS / LTE .....	41
Ethernet et LAN (station d'accueil multifonction uniquement) .....	41
GPS .....	42
<b>Accessoires pour votre Tablet PC (en option) .....</b>	<b>43</b>
Votre station d'accueil multifonction (en option) .....	44
Composants de la station d'accueil .....	44
Installation de la station d'accueil .....	45
Raccordement du tablet PC à la station d'accueil .....	45
Retrait du tablet PC de la station d'accueil .....	47
Slice Keyboard (en option) .....	48
Composants du Slice Keyboard .....	48
Raccordement du Tablet PC au Slice Keyboard .....	49
Débranchement du Tablet PC du Slice Keyboard .....	50
Cover (option) .....	51
<b>Fonctions de sécurité .....</b>	<b>52</b>
Configurer le capteur d'empreintes digitales (selon l'appareil) .....	52
Utilisation de Security Lock .....	53
Paramétrer une protection par mot de passe dans l'Utilitaire BIOS-Setup .....	53
Protection de l'Utilitaire Setup BIOS (mots de passe administrateur et utilisateur) .....	54
Protection par mot de passe du démarrage du système d'exploitation .....	55
Protection par mot de passe du disque dur .....	56
Lecteur de cartes à puce (en option) .....	57
Insérer la SmartCard .....	58
Trusted Platform Module (module TPM, selon l'appareil) .....	59
Activer le TPM .....	59
Désactiver le TPM .....	59
Activation de la saisie du mot de passe sur le clavier OnScreen (clavier OnScreen pour mot de passe BitLocker) .....	60
<b>Connecter des périphériques .....</b>	<b>61</b>
Raccorder un écran externe .....	61
Port micro HDMI .....	61
DisplayPort (station d'accueil multifonction uniquement) .....	62
Port écran VGA (station d'accueil multifonction uniquement) .....	62
Raccorder des périphériques USB .....	63
Retirer correctement les périphériques USB .....	63
Raccorder des périphériques audio externes .....	64
Raccordement d'écouteurs ou autre périphérique de sortie audio .....	64
Raccordement d'un microphone ou autre périphérique d'entrée audio .....	64
<b>Réglages dans l'utilitaire BIOS Setup .....</b>	<b>65</b>
Démarrage de l'Utilitaire BIOS-Setup .....	65
Utiliser l'Utilitaire Setup BIOS .....	66
Fermeture de l'utilitaire BIOS Setup .....	66
Exit Saving Changes - Enregistrer les modifications et quitter l'utilitaire BIOS Setup .....	66
Exit Discarding Changes – Annuler les modifications et quitter l'utilitaire BIOS Setup .....	66
Load Setup Defaults – Appliquer les réglages standard .....	66



Discard Changes – Annuler les modifications sans quitter l'utilitaire BIOS Setup .....	67
Save Changes - Enregistrer les modifications sans quitter l'utilitaire BIOS Setup .....	67
Save Changes and Power Off (Sauvegarder les changements et mettre hors tension) .....	67
<b>Analyse des problèmes et conseils .....</b>	<b>68</b>
Effectuer une réinitialisation .....	69
Forcer l'arrêt de l'appareil .....	69
Réinitialisation de la batterie .....	69
Aide en cas de problème .....	69
L'heure ou la date du tablet PC sont incorrectes .....	69
Le voyant de charge est éteint .....	70
L'écran tactile du tablet PC reste sombre .....	70
L'affichage sur l'écran tactile du tablet PC est difficilement lisible .....	70
L'écran externe reste sombre .....	71
L'affichage sur l'écran externe n'apparaît pas ou bouge .....	71
Le curseur ne suit pas parfaitement le déplacement du stylet .....	72
Le stylet ne fonctionne pas .....	72
Après la mise sous tension, le tablet PC ne démarre pas .....	72
Le tablet PC ne fonctionne plus .....	73
L'imprimante n'imprime pas .....	73
La liaison radio avec un réseau ne fonctionne pas .....	73
L'accumulateur se décharge trop rapidement .....	74
Le lecteur de SmartCard n'est pas détecté .....	74
Code PIN de SmartCard oublié .....	74
SmartCard utilisateur et/ou administrateur perdue .....	75
SmartCard perdue .....	75
Message d'erreur sonore .....	75
Messages d'erreur à l'écran .....	76
Restauration du système sous Windows 8/8.1 .....	77
<b>Caractéristiques techniques .....</b>	<b>78</b>
Tablet PC .....	78
Batterie .....	79
Adaptateur d'alimentation 65 W pour Tablet PC .....	79
Station d'accueil multifonction (en option) .....	80
Slice Keyboard (en option) .....	80
<b>Remarques du constructeur .....</b>	<b>81</b>
Elimination et recyclage .....	81
Déclarations de conformité (Declarations of Conformity) .....	81
Marquage CE .....	82
Fréquences radio utilisées .....	82
Autres marques de certification .....	83
Regulatory notices .....	83
Regulatory information for Tablet PCs without radio device .....	83
DOC (Industry CANADA) Notices .....	84
FCC Regulatory information for Tablet PCs with radio device .....	86
<b>Index .....</b>	<b>89</b>



# Grâce à une technologie novatrice...

... et à son design ergonomique, votre appareil est un outil convivial et fiable.

L'appareil démarre très rapidement, est prêt à travailler dès la première mise sous tension et offre une durée de fonctionnement particulièrement longue grâce à sa capacité de batterie élevée.

Grâce à l'"utilitaire BIOS Setup" convivial, vous pouvez commander le matériel de votre tablet PC et mieux protéger votre système contre tout accès non autorisé en utilisant la puissance de la protection par mot de passe.



Vous trouverez des informations sur les connexions et les éléments de commande de votre tablet PC dans le chapitre ["Ports et éléments de commande", Page 9](#).

## Informations complémentaires









Vous trouverez les pilotes Windows pour votre appareil sur notre site Internet. La configuration usine de votre appareil ne supporte aucun autre système d'exploitation. Fujitsu Technology Solutions n'assume aucune responsabilité en cas d'utilisation d'un autre système d'exploitation.

Les sections de ce manuel dédiées aux logiciels se réfèrent aux produits Microsoft s'ils sont inclus dans la fourniture.

Lors de l'installation d'autres produits logiciels, observez les manuels d'utilisation des fabricants respectifs.

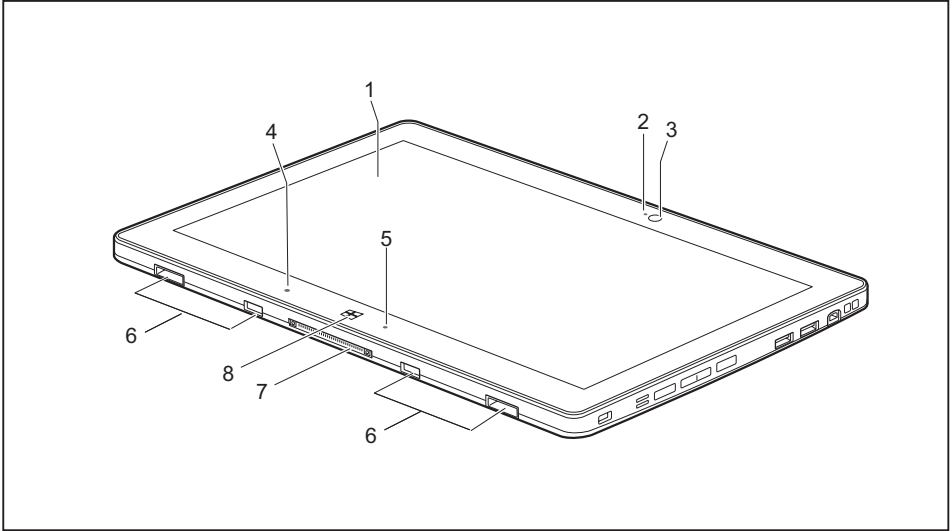
## Symboles

	signale des consignes à respecter impérativement pour votre propre sécurité, celle de votre périphérique et celle de vos données. La garantie ne s'applique plus dès l'instant où vous endommagez le périphérique en ne respectant pas ces consignes.
	signale des informations importantes permettant d'utiliser le périphérique de façon appropriée.
	signale une action à exécuter.
	signale un résultat.
Cette police	signale des données à saisir dans une boîte de dialogue ou dans une ligne de commande, telles que votre mot de passe <b>Name123</b> ) ou une commande permettant d'exécuter un programme ( <b>start.exe</b> )
Cette police	signale des informations émises par un programme sur l'écran, par exemple : L'installation est terminée !
Cette police	signale <ul style="list-style-type: none"> <li>des concepts et des textes dans une interface logicielle, par exemple : Cliquez sur <i>Enregistrer</i></li> <li>des noms de programmes ou de fichiers, comme <i>Windows</i> ou <i>setup.exe</i>.</li> </ul>
"Cette police"	signale <ul style="list-style-type: none"> <li>des liens vers d'autres sections, par exemple "Consignes de sécurité"</li> <li>des liens vers une source externe, comme une adresse Web : pour en savoir plus, rendez-vous sur <a href="http://www.fujitsu.com/fts/">"http://www.fujitsu.com/fts/"</a></li> <li>des noms de CD et de DVD, ainsi que des désignations et titres d'autres documents. Exemples : "CD/DVD Drivers &amp; Utilities" ou Manuel "Sécurité/règles"</li> </ul>
	signale une touche du clavier, par exemple : 
Cette police	signale des concepts et des textes que l'on souhaite souligner ou mettre en évidence, par exemple : <b>Ne pas éteindre l'appareil</b>

# Ports et éléments de commande

Ce chapitre contient la description des différents composants matériels de votre appareil. Vous y trouverez un aperçu des voyants et des ports de l'appareil. Familiarisez-vous avec ces différents éléments avant d'utiliser l'ordinateur.

## Face avant



1 = Ecran tactile

2 = Caméra LED

3 = Caméra

4 = Capteur de luminosité ambiante

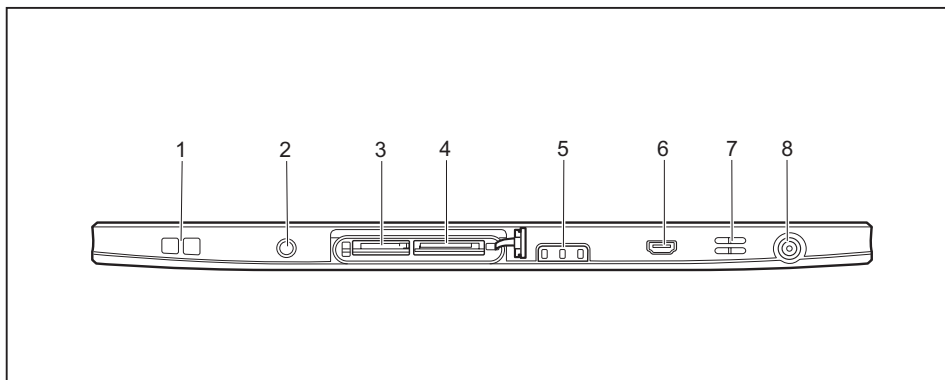
5 = Voyant marche

6 = Fixation mécanique pour Slice Keyboard  
/ station d'accueil

7 = Port d'accueil (docking)

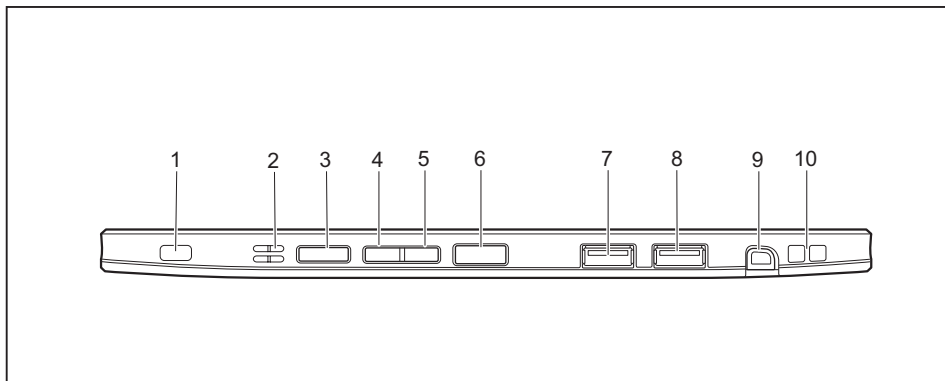
8 = Touche Windows

### Côté gauche



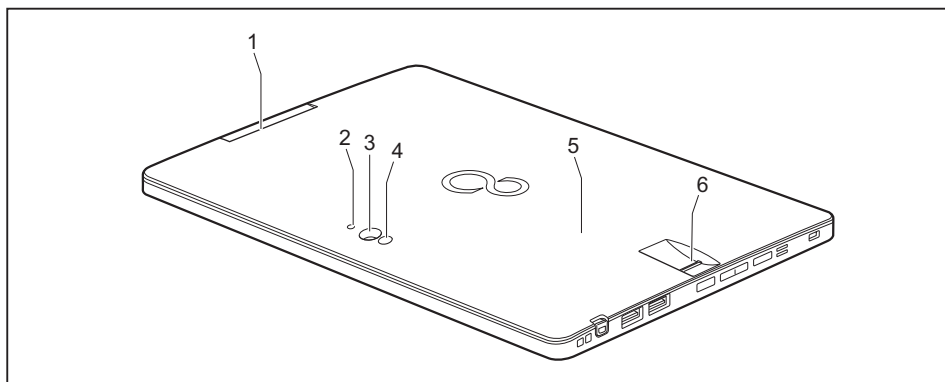
- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| 1 = Œillet pour cordon de stylet en option   | 5 = Voyants d'état                    |
| 2 = Port combiné écouteurs et microphone     | 6 = Port micro HDMI                   |
| 3 = Logement pour carte mémoire (sous cache) | 7 = Haut-parleurs                     |
| 4 = Logement pour carte SIM (sous cache)     | 8 = Prise de tension continue (DC IN) |

### Côté droit



- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 1 = Dispositif Security Lock | 6 = Interrupteur Marche/Arrêt               |
| 2 = Haut-parleurs            | 7 = Port USB (USB 2.0)                      |
| 3 = Touche de raccourci      | 8 = Port USB (USB 3.0)                      |
| 4 = Touche Moins fort        | 9 = Logement pour stylet (en option)        |
| 5 = Touche Plus fort         | 10 = Œillet pour cordon de stylet en option |

## Face arrière



1 = Lecteur de cartes à puce (selon l'appareil)

2 = Caméra LED

3 = Caméra

4 = Lampe de caméra

5 = NFC (Near Field Communication)  
(selon l'appareil)

6 = Capteur d'empreintes digitales  
(selon l'appareil)

# Remarques importantes



Ce chapitre contient des consignes de sécurité que vous devez absolument observer lorsque vous utilisez votre tablet PC. Les autres consignes vous fournissent des informations utiles concernant votre tablet PC.

## Consignes de sécurité



Respectez les consignes de sécurité indiquées dans le manuel "Sécurité/règles" ainsi que ci-après.

Lisez attentivement les paragraphes du manuel identifiés par le symbole ci-contre.

Lors du branchement et du débranchement des câbles, respectez les consignes figurant dans le présent manuel d'utilisation.

Respectez les consignes relatives aux conditions ambiantes du chapitre "[Caractéristiques techniques](#)", [Page 78](#) et les consignes du chapitre "[Première mise en service de votre appareil](#)", [Page 16](#) avant de mettre votre Tablet PC en service et sous tension pour la première fois.

Pour le nettoyage, tenez compte des indications de la section "[Nettoyage du tablet PC](#)", [Page 15](#).

Respectez les consignes de sécurité supplémentaires pour appareils avec composants radio dans le manuel "Sécurité/règles".

Ce tablet PC satisfait aux dispositions en matière de sécurité applicables aux équipements informatiques. En cas de doute sur l'utilisation du tablet PC dans un environnement donné, veuillez vous adresser à votre point de vente ou à notre Hotline/Service Desk.

## Consignes de sécurité supplémentaires pour les appareils équipés de composants radio

Si votre Tablet PC est équipé d'un composant radio (Wireless LAN/ Bluetooth, UMTS/LTE), vous devez impérativement respecter les consignes de sécurité suivantes :

- Désactivez les composants radio lorsque vous prenez l'avion ou conduisez une voiture.
- Désactivez les composants radio lorsque vous entrez dans un hôpital, une salle d'opération ou que vous vous trouvez à proximité d'un système électronique médical. Les ondes radio transmises peuvent perturber le fonctionnement des appareils médicaux.
- Désactivez les composants radio lorsque vous approchez l'appareil de gaz inflammables ou d'un environnement explosif (p. ex. des stations-service, un atelier de peinture) car les ondes radio transmises peuvent provoquer une explosion ou un incendie.



Pour de plus amples informations sur la manière d'activer et de désactiver les composants radio, reportez-vous au chapitre "[Activation et désactivation des composants radio](#)", [Page 40](#).



## Protection de l'écran



Ne le mouillez pas et ne le nettoyez pas avec un chiffon détrempé. Ne posez aucun objet sur l'écran pour ne pas l'endommager.

Au cours de l'utilisation normale de l'appareil, de petites particules de poussière ou de saleté peuvent se déposer sur la pointe du stylet et rayer l'écran. Aucune garantie n'est accordée pour les écrans rayés.

## Economie d'énergie

Si vous n'utilisez pas votre tablet PC, éteignez-le. Lorsque vous n'utilisez pas les périphériques raccordés, mettez-les hors tension. Si vous utilisez les fonctions d'économie d'énergie, le tablet PC consomme moins d'énergie. Le tablet PC offre alors une plus grande autonomie et sa batterie n'a pas besoin d'être rechargée aussi souvent.



Son rendement énergétique sera amélioré et ses effets sur l'environnement seront moindres. Vous économisez tout en préservant l'environnement.

## Economie d'énergie sous Windows

- Utilisez les fonctions d'économie d'énergie mises à votre disposition, comme décrit au chapitre ["Utilisation des fonctions d'économie d'énergie", Page 36](#).

## Utilisation en déplacement du tablet PC

Respectez les consignes suivantes lorsque vous voyagez avec votre tablet PC.

### Avant de partir en voyage

- ▶ Sauvegardez les données importantes du disque dur.
- ▶ Eteignez les composants radio pour des raisons de sécurité des données. En cas de trafic de données sans fil, il est aussi possible que des personnes non autorisées puissent recevoir des données.



Vous trouverez des consignes sur l'activation du cryptage de données dans la documentation fournie avec vos composants radio.

- ▶ Si vous avez l'intention d'utiliser votre Tablet PC à bord d'un avion, demandez à la compagnie aérienne si elle l'autorise.

### Si vous voyagez dans un autre pays

- ▶ Lorsque vous voyagez à l'étranger, assurez-vous que le bloc d'alimentation peut fonctionner sur la tension secteur disponible localement. Si ce n'est pas le cas, procurez-vous le bloc d'alimentation adapté à votre tablet PC. N'utilisez aucun autre convertisseur de tension !
- ▶ Vérifiez si la tension secteur locale et le câble secteur sont compatibles. Si cela n'est pas le cas, achetez un câble secteur répondant aux conditions locales.
- ▶ Renseignez-vous auprès de l'administration compétente du pays de destination pour savoir si vous pouvez y utiliser votre tablet PC avec les composants radio intégrés (voir aussi "[Marquage CE](#)", [Page 82](#)).

### Transport du tablet PC



Protégez le tablet PC contre les fortes secousses et les températures excessives (le rayonnement direct du soleil dans la voiture, par exemple).

- ▶ Mettez le tablet PC hors tension.
- ▶ Retirez les fiches secteur de l'adaptateur d'alimentation et de tous les périphériques des prises secteur.
- ▶ Retirez le câble de l'adaptateur d'alimentation et les câbles de données de tous les périphériques
- ▶ Pour transporter le tablet PC, utilisez une sacoche appropriée pour le protéger de la poussière et des chocs.

## Nettoyage du tablet PC



Le nettoyage de l'intérieur du boîtier ne doit être effectué que par des techniciens autorisés.

Utilisez exclusivement des produits de nettoyage spécialement destinés aux ordinateurs. Les produits d'entretien et de nettoyage ménagers normaux peuvent endommager les inscriptions du clavier et du tablet PC, la peinture, voire le tablet PC lui-même.

Veillez à ce qu'aucun liquide ne pénètre à l'intérieur du tablet PC.

L'écran tactile se raye très facilement ! Nettoyez la surface de l'écran uniquement avec un chiffon très doux et légèrement humidifié.

- Mettez le tablet PC hors tension.
- ↳ Vous pouvez nettoyer la surface du boîtier avec un chiffon sec. Si le boîtier est très sale, utilisez un chiffon humide préalablement trempé dans une solution d'eau et de détergent doux pour vaisselle et bien essoré.

# Première mise en service de votre appareil



Observez le chapitre ["Remarques importantes", Page 12.](#)

Si votre appareil est équipé d'un système d'exploitation Windows, les pilotes matériels nécessaires et les logiciels fournis sont déjà préinstallés.

Avant la première mise sous tension de l'appareil, raccordez-le au secteur par le biais de l'adaptateur d'alimentation, voir ["Raccorder l'adaptateur d'alimentation", Page 17.](#) L'adaptateur d'alimentation doit être raccordé pendant toute la procédure d'installation.

Lors de la première mise sous tension de votre appareil, un autodiagnostic s'exécute. Différents messages peuvent apparaître. L'écran peut rester sombre ou scintiller brièvement.

Suivez les indications données à l'écran.

Evitez absolument de mettre l'appareil hors tension pendant la première mise en service.

Vous devez charger la batterie pour utiliser votre ordinateur en mode batterie.

Lorsque l'appareil est utilisé en déplacement, l'accumulateur intégré lui fournit l'énergie nécessaire. Vous pouvez augmenter l'autonomie en tirant profit des fonctions d'économie d'énergie disponibles.

La connexion des périphériques (par ex. souris, imprimante) à votre Tablet PC est décrite dans le Manuel d'utilisation de votre appareil.

## Déballage et contrôle de l'appareil



Si vous constatez des dommages dus au transport, informez-en immédiatement votre point de vente !

- ▶ Déballiez les différents éléments.
- ▶ Vérifiez si l'appareil présente des dommages apparents dus au transport.



Conservez l'emballage d'origine, il pourra vous servir lors d'un transport ultérieur.

## Choix d'un emplacement



Avant de mettre votre appareil en place, choisissez un emplacement adéquat. Suivez pour cela les conseils suivants :

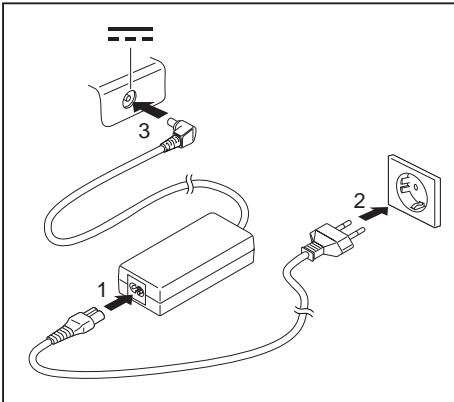
- Ne posez jamais l'appareil et l'adaptateur d'alimentation sur une surface sensible à la chaleur. Dans le cas contraire, la surface risque d'être endommagée.
- Ne posez jamais l'appareil sur une surface non rigide (par ex. sur la moquette, des meubles rembourrés, un lit). A défaut, des dommages par surchauffe pourraient se produire.
- Pendant le fonctionnement normal, la face inférieure de l'appareil devient chaude. Un contact prolongé avec la peau peut être désagréable, voire provoquer des brûlures.
- Posez l'appareil sur une surface plane et stable. N'oubliez pas que les pieds en caoutchouc de l'appareil peuvent laisser des marques sur les surfaces sensibles.
- L'espace libre autour de l'appareil et de l'adaptateur d'alimentation doit être d'au moins 100 mm / 3,97po pour permettre une ventilation suffisante.
- Evitez d'exposer l'appareil à des conditions d'environnement extrêmes. Protégez l'appareil de la poussière, de l'humidité et de la chaleur.

## Raccorder l'adaptateur d'alimentation



Respectez les consignes de sécurité figurant dans le manuel "Sicherheit/Regularien" ci-joint.

Le câble secteur livré avec l'appareil répond aux exigences du pays dans lequel vous avez acheté l'appareil. Assurez-vous que ce câble secteur est autorisé dans le pays dans lequel vous l'utilisez.



- Raccordez le câble secteur (1) à l'adaptateur d'alimentation.
- Branchez le câble secteur (2) sur une prise de courant.
- Raccordez le câble de l'adaptateur d'alimentation (3) à la prise de tension continue (DC IN) de l'appareil.

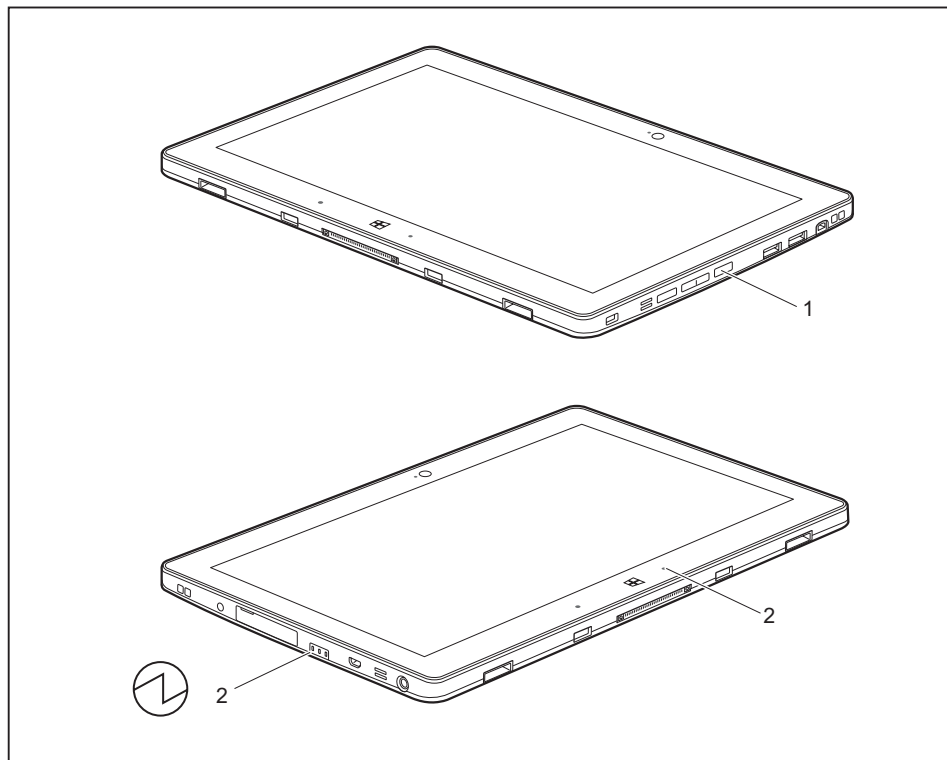
## Première mise sous tension de l'appareil



Le logiciel fourni est installé et configuré lors de la première mise sous tension de l'appareil. Cette procédure ne doit pas être interrompue ; prévoyez par conséquent un certain temps pour son exécution et raccordez l'appareil à la tension secteur par l'intermédiaire de l'adaptateur d'alimentation.

Pendant l'installation, vous ne devez redémarrer l'appareil que si le système vous y invite !

Le système d'exploitation est préinstallé sur le disque dur pour faciliter la mise en service de votre appareil.



- ▶ Appuyez sur l'interrupteur Marche/Arrêt (1) pendant env. 1 seconde pour mettre le Tablet PC sous tension.
- ↳ Les voyants de marche (2) restent allumés tant que le système est sous tension.
- ▶ Pendant l'installation, suivez les indications données à l'écran.



Si un système d'exploitation Windows est installé sur votre appareil, vous trouverez plus d'informations sur le système, les pilotes, les programmes d'aide, les mises à jour, les manuels, etc. sur votre appareil. Vous trouverez aussi ces informations sur Internet sous ["http://www.fujitsu.com/fts/support/"](http://www.fujitsu.com/fts/support/).

Vous trouverez des informations et de l'aide concernant les fonctions du système d'exploitation Windows sur internet à l'adresse ["http://windows.microsoft.com"](http://windows.microsoft.com).

Si un système d'exploitation Windows 8.1 est installé sur votre Tablet PC, un tutoriel est automatiquement lancé au moment de la première connexion d'un nouvel utilisateur, qui vous explique comment utiliser les nouvelles fonctions de Windows 8.1.

# Utilisation du tablet PC

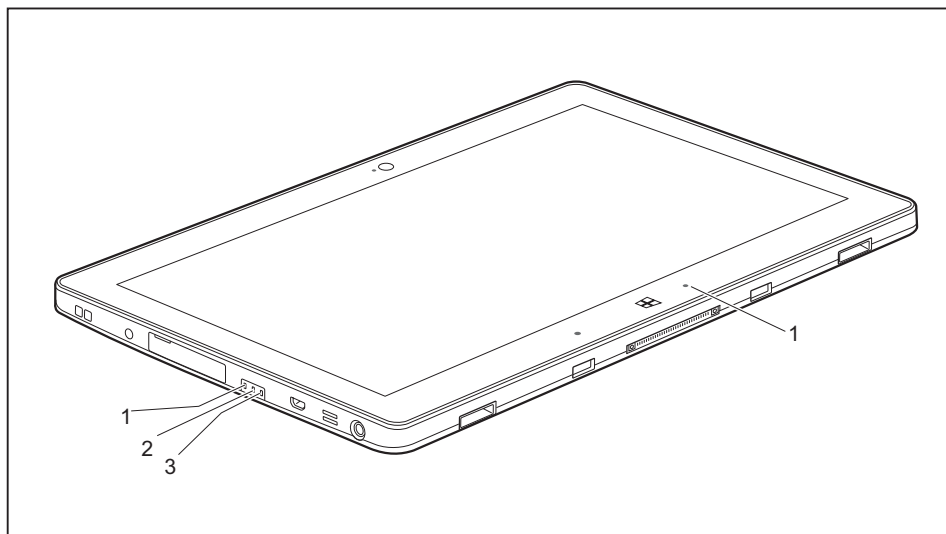
Ce chapitre décrit l'utilisation de base du Tablet PC. La méthode de connexion des périphériques externes (souris, mémoire Flash par exemple) au Tablet PC est décrite dans le chapitre ["Connecter des périphériques", Page 61](#).






Respectez les instructions du chapitre ["Remarques importantes", Page 12](#).

## Voyants d'état

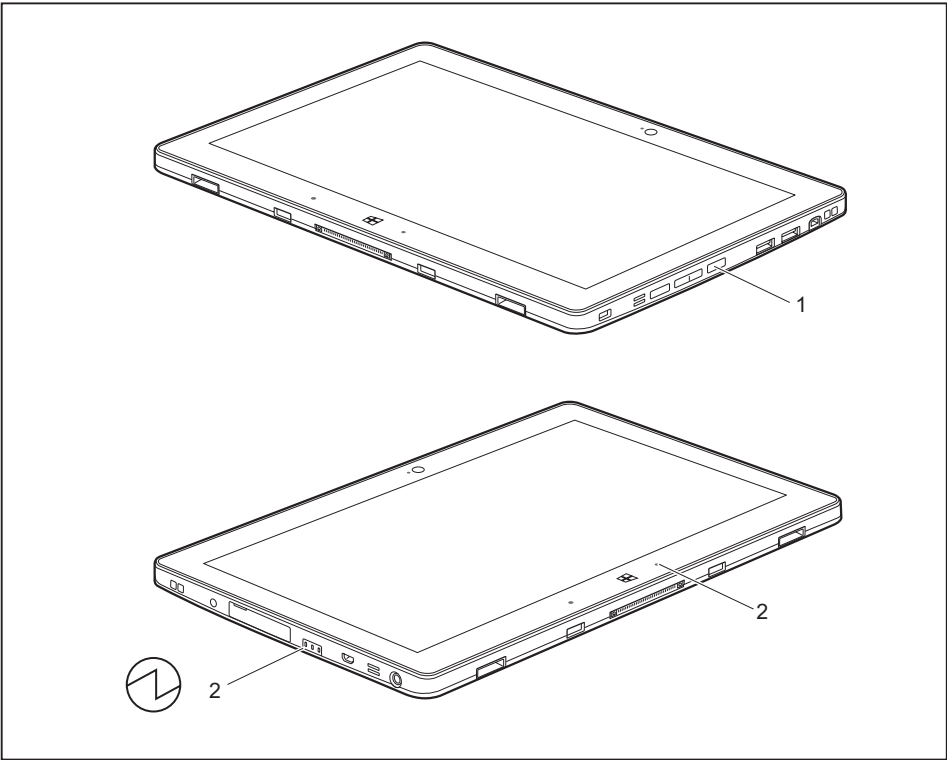
Les voyants d'état (1, 2, 3) vous informent sur le statut de l'alimentation électrique, de la batterie et des composants radio.





N°	Voyant d'état	Description
1		<b>Voyant Marche</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le voyant est allumé en blanc : le Tablet PC est sous tension.</li> <li>Le voyant clignote : le Tablet PC est en mode Veille (Save to RAM [enregistrer dans la RAM]).</li> <li>Le voyant n'est pas allumé : le Tablet PC est hors tension ou est en mode Save to disk (enregistrer sur le disque).</li> </ul>
2		<b>Voyant de charge</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le voyant est allumé en orange : la batterie est en cours de charge.</li> <li>Le voyant n'est pas allumé : La batterie n'est pas mise en charge (la batterie est déjà chargée à plus de 90 % ou l'adaptateur d'alimentation n'est pas raccordé).</li> </ul>
3		<b>Voyant des composants radio</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le voyant est allumé en blanc : les composants radio sont activés et le Tablet PC est sous tension.</li> <li>Le voyant clignote : les composants radio et Wake On Wireless LAN sont activés tandis que le Tablet PC est hors tension, en veille ou en mode d'enregistrement sur le disque.</li> <li>Le voyant n'est pas allumé : les composants radio sont désactivés.</li> </ul>

# Mise sous tension du tablet PC



- Appuyez sur l'interrupteur Marche/Arrêt (1) pendant env. 1 seconde pour mettre le Tablet PC sous tension.
- ↳ Les voyants de marche (2) restent allumés tant que le système est sous tension.

## Programmation de l'interrupteur Marche/Arrêt

Vous pouvez programmer l'interrupteur Marche/Arrêt :

Système d'exploitation	Menu
Windows 8.1	Windows 8.1 Desktop - Panneau de configuration - Matériel et audio - Options d'alimentation



Si vous avez attribué un mot de passe, vous devez l'entrer lorsque le système vous y invite afin de lancer le système d'exploitation. Vous trouverez plus de détails à ce sujet dans le chapitre ["Fonctions de sécurité", Page 52](#).

## Mise hors tension du Tablet PC



Sauvegardez vos données et fermez toutes les applications avant de mettre l'appareil hors tension. Sinon, risque de perte de données.

- Quittez le système d'exploitation correctement.
- Si le Tablet PC ne s'éteint pas de lui-même, appuyez pendant environ cinq secondes sur l'interrupteur Marche/Arrêt.

## Reconnaissance de l'écriture manuscrite

Vous trouverez des informations détaillées concernant la reconnaissance de l'écriture manuscrite dans la documentation de votre système d'exploitation.

La reconnaissance d'écriture manuscrite sous Windows 8.1 prend actuellement en charge les langues suivantes :

anglais, allemand, français, italien, japonais, coréen, chinois (traditionnel et simplifié), néerlandais, portugais, espagnol, brésilien, norvégien (Bokmål et Nynorsk), suédois, finnois, danois, polonais, roumain, serbe (écritures cyrillique et latine), catalan, russe, tchèque et croate.

Dans Windows 8.1, vous pouvez définir la langue souhaitée sous *Panneau de configuration – Date, heure, langue et région – Langue*.

## Ecran tactile

Les Tablet PC Fujitsu sont équipés d'écrans LCD (TFT) de haute qualité. Pour des raisons techniques, ces écrans sont fabriqués pour une résolution spécifique. Un affichage optimal et net ne peut être garanti qu'avec la résolution correspondant à l'écran en question. Une résolution d'écran différente des spécifications peut entraîner un affichage flou.

La résolution de l'écran tactile de votre tablet PC est préréglée de façon optimale à la livraison.

Dans l'état actuel des techniques de production, il n'est pas possible de garantir un affichage écran absolument irréprochable. Quelques rares pixels (éléments d'image) plus clairs ou plus sombres peuvent apparaître en permanence. Le nombre maximal de pixels défectueux autorisé est défini par la norme internationale ISO 9241-307 (Classe II).

### Exemple :

un moniteur d'une résolution de 1280 x 800 possède  $1280 \times 800 = 1\,024\,000$  pixels. Chaque pixel se compose de trois sous-pixels (rouge, vert et bleu), pour un total de 3 millions de sous-pixels. La norme ISO 9241-307 (Classe II) autorise jusqu'à 2 pixels clairs et 2 pixels sombres défectueux, ainsi que 5 sous-pixels clairs ou 10 sous-pixels sombres défectueux ou toute autre combinaison équivalente (1 sous-pixel clair compte pour 2 sous-pixels sombres).

Pixel (= élément d'image)	Un pixel se compose de 3 sous-pixels, en règle générale rouge, vert et bleu. Un pixel est le plus petit élément capable de produire la fonctionnalité complète de l'affichage.
Sous-pixel (= point d'image)	Un sous-pixel est une structure interne adressable séparément d'un pixel (élément d'image) qui étend la fonction d'élément d'affichage.
Cluster (= taux d'erreurs)	Un cluster contient deux ou plusieurs pixels ou sous-pixels défectueux dans un bloc de 5 x 5 pixels.

### Rétro-éclairage

Les écrans LCD sont utilisés avec un rétro-éclairage. L'intensité lumineuse du rétro-éclairage peut diminuer pendant la durée de vie du Tablet PC. Vous pouvez cependant régler individuellement la luminosité de votre écran.

### Capteur de luminosité ambiante

Lorsque l'ordinateur est équipé du système d'exploitation *Windows*, le capteur de luminosité ambiante sert à adapter la luminosité de l'écran aux conditions de luminosité ambiantes. Ceci garantit une lisibilité optimale pour une autonomie supérieure de la batterie.

Votre Tablet PC équipé de Windows 8.1 est fourni avec le réglage adaptatif de luminosité désactivé. Pour adapter les réglages du capteur de luminosité ambiante, sélectionnez *Panneau de configuration - Système et sécurité - Options d'alimentation - Modifier les paramètres du mode - Régler les options d'alimentation étendues - Ecran - Activer le réglage adaptatif de luminosité..*

Sélectionnez *Activer* pour activer le réglage adaptatif de luminosité à l'aide du capteur de luminosité ambiante.

### Synchronisation de l'affichage sur l'écran tactile et sur un moniteur externe

Sous Windows 8.1, faites glisser vos doigts sur l'écran en partant du bord droit. Le réglage *Icônes - Périphériques - Deuxième écran* s'ouvre. Sélectionnez le type de sortie souhaité.

Vous pouvez aussi utiliser le *Fujitsu Display Manager* dans le *Centre de mobilité Window* pour effectuer le réglage du type de sortie.

## Choix de l'orientation d'affichage de l'écran (Portrait ou Paysage)

Vous pouvez choisir d'utiliser l'écran en mode Portrait ou Paysage.



### Windows 8.1

Ces réglages peuvent être modifiés dans *Windows 8.1 Desktop - Panneau de configuration - Matériel et audio - Centre de mobilité Windows / Faire pivoter l'écran*.



Les réglages *Fujitsu Tablet Controls* comprennent des profils pour utiliser votre Tablet PC avec différentes orientations de l'écran. Ces profils sont prédéfinis avec des configurations par défaut et peuvent être modifiés à volonté.

Cette configuration ne concerne pas uniquement les réglages de l'écran sur le Tablet PC, mais aussi ceux des écrans externes raccordés.

## Utilisation des doigts

Vous pouvez exécuter des commandes spécifiques sur l'écran tactile à l'aide de vos doigts.



Tout ce qui peut être sélectionné ou activé avec le doigt peut l'être aussi avec le stylet.

## Étalonner le Dual Digitizer pour commande au doigt du notebook



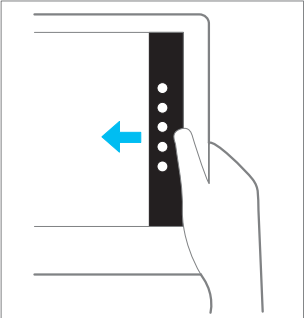
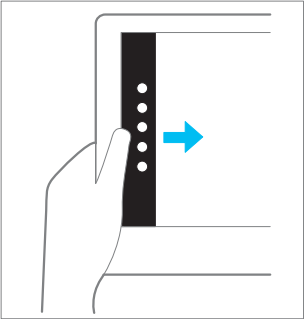
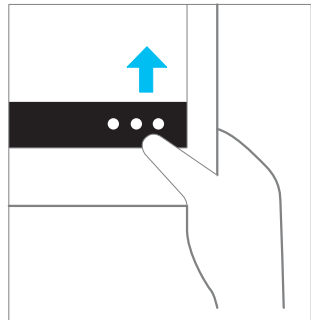
Avant la première utilisation, vous devez étalonner votre Tablet PC via le système d'exploitation de telle sorte qu'il détecte la pression de vos doigts aussi précisément que possible.

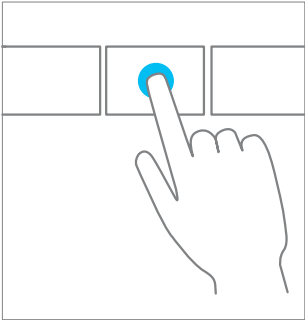
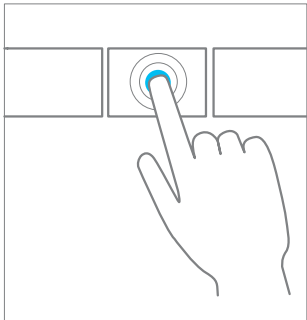
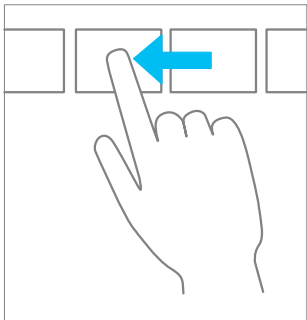
Dès que vous constatez que les différences augmentent, vous devez réétalonner l'appareil.

Veuillez noter : des programmes spécifiques distincts sont disponibles pour, respectivement, l'étalonnage du stylet et celui des commandes au doigt. N'effectuez pas l'étalonnage des commandes au doigt avec l'outil d'étalonnage pour stylet.

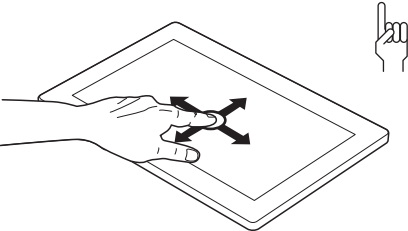
Système d'exploitation	Menu
Windows 8.1 Desktop	Pour le calibrage, exécutez la fonction <i>Matériel et audio / Paramètres du Tablet PC</i> dans le panneau de configuration. Il faut le calibrer en mode Portrait et en mode Paysage.

## Actions avec un doigt (Windows 8.1 Modern)

Action	Description
<p>En partant du bord droit, faites glisser vos doigts sur l'écran.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Ouvrez les icônes au moyen d'instructions système (correspond à appuyer sur la touche Windows + touche <b>C</b> sur un clavier).</li> <li>► Procédure avec la souris : Positionnez le pointeur de la souris sur le bord inférieur droit de l'écran.</li> </ul>
<p>En partant du bord gauche, faites glisser vos doigts sur l'écran.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Basculez entre les applications utilisées en dernier (correspond à appuyer sur la touche Windows + touche <b>Ctrl</b> + barre d'espace sur un clavier).</li> <li>► Procédure avec la souris : Positionnez le pointeur de la souris sur le bord inférieur gauche de l'écran.</li> </ul>
<p>En partant du bord supérieur ou inférieur, faites glisser vos doigts sur l'écran.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Ouvrez les commandes d'application (correspond à appuyer sur la touche Windows + touche <b>Z</b> sur un clavier). Faites glisser vos doigts du bord supérieur vers le bord inférieur de l'écran pour ancrer ou fermer l'application actuelle.</li> <li>► Procédure avec la souris : Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'application pour afficher les commandes d'application.</li> </ul>

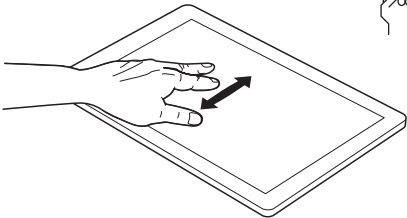

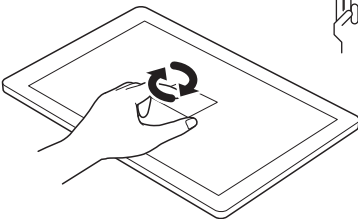

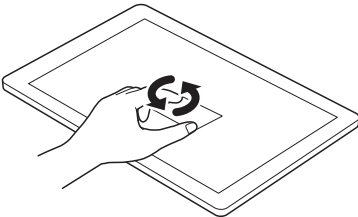
Action	Description
<p>Appuyer et maintenir</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>► Maintenez le doigt sur un objet à l'écran pour afficher un menu avec des options supplémentaires.</li><li>► Procédure avec la souris : Déplacez le pointeur de la souris sur l'objet pour afficher un menu avec des options supplémentaires.</li></ul>
<p>Appuyer sur un objet</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>► Utilisez le doigt pour cliquer sur un objet à l'écran afin d'ouvrir une application ou un lien ou d'exécuter une commande.</li><li>► Procédure avec la souris : Cliquez avec le bouton gauche de la souris sur l'objet.</li></ul>
<p>Faire défiler / Déplacer l'objet / Faire pivoter l'objet</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>► Utilisez cette fonction pour parcourir des listes ou des sites Web ou faire pivoter ou déplacer un objet.</li><li>► Procédure avec la souris : Cliquez avec le bouton gauche de la souris sur l'objet, maintenez le bouton enfoncé et déplacez/faitez pivoter l'objet et/ou faites défiler.</li></ul>

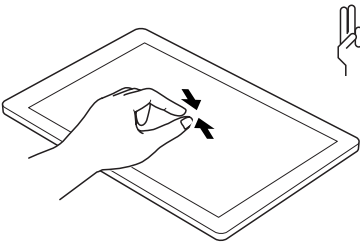
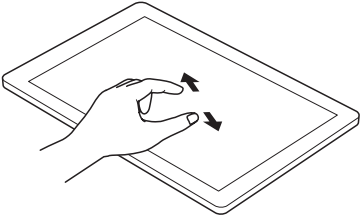
## Actions avec un doigt (Windows 8.1 Desktop)

Action	Description
Sélectionner des objets (clic sur le bouton gauche de la souris)	► Tapez brièvement une fois avec un doigt sur l'objet.
Démarrer des programmes (double-clic sur le bouton gauche de la souris)	► Tapez brièvement deux fois de suite avec un doigt sur l'icône du programme.
Déplacer des objets/des fenêtres (faire glisser avec le bouton gauche de la souris enfoncé)	 <p>► Positionnez votre doigt sur l'objet/la fenêtre, maintenez la pointe du doigt appuyée sur l'écran tactile et déplacez l'objet ou la fenêtre souhaité(e).</p>
Ouvrir un menu contextuel (clic sur le bouton droit de la souris)	<p>► Utilisez le doigt pour cliquer sur l'élément souhaité. Maintenez la pointe du doigt appuyée sur l'écran tactile.</p> <p>Le menu contextuel s'affiche.</p>
Déplacer le curseur	► Positionnez un doigt sur l'écran tactile et déplacez votre doigt dans la direction souhaitée.

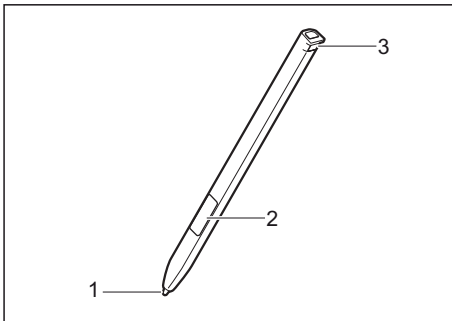


## Actions avec deux doigts (Windows 8.1 Desktop)

Action	Description
Défilement	  <ul style="list-style-type: none"> <li>► Placez deux doigts sur l'écran tactile.</li> <li>► Déplacez le doigt vers le haut pour faire défiler vers le haut.</li> </ul> <p>ou</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Déplacez le doigt vers le bas pour faire défiler vers le bas.</li> </ul>
Faire tourner	   <ul style="list-style-type: none"> <li>► Positionnez votre pouce sur l'écran tactile et tournez l'image avec votre index dans le sens ou le sens inverse des aiguilles d'une montre.</li> </ul>

Action	Description
Agrandir ou réduire la vue	<div> </div> <div><p>► Placez deux doigts sur l'écran tactile, puis écartez-les pour agrandir la vue.</p><p>ou</p><p>► Placez deux doigts sur l'écran tactile, puis rapprochez-les pour réduire la vue.</p></div>
Bloquer des menus contextuels	<p>► Tapez brièvement deux fois de suite avec deux doigts sur l'écran tactile.</p>

## Utilisation du stylet (en option, en fonction de la configuration)



1 = pointe du stylet

2 = bouton du stylet (= bouton droit de la souris)

3 = œillet pour cordon de stylet en option

Vous pouvez utiliser le stylet sur votre tablet PC comme un outil d'écriture électronique et sélectionner des options de menu ou naviguer dans les programmes. Dans les programmes qui supportent la reconnaissance de l'écriture manuscrite, vous pouvez entrer du texte en écrivant directement sur l'écran avec le stylet. Vous pouvez aussi vous servir du stylet pour faire des dessins.

Un cordon de stylet, que vous pouvez fixer à l'œillet du stylet et du Tablet PC, est disponible comme accessoire en option.



Utilisez exclusivement le stylet fourni avec votre tablet PC. N'utilisez pas de pointes qui n'ont pas été spécialement conçues pour le tablet PC. Remplacez la pointe du stylet si elle est usée. Aucune garantie n'est accordée pour les écrans rayés.

Lorsque vous écrivez, veillez à ne pas griffer la surface de l'écran (par ex. avec une montre, un bracelet).



Le stylet du tablet PC est un instrument électronique qui peut être endommagé par une mauvaise utilisation. Traitez le stylet avec soin.

Vous trouverez ci-après des conseils pour une utilisation appropriée du stylet :

- Evitez de gesticuler avec le stylet en main.
- N'utilisez pas le stylet comme pointeur.
- N'utilisez pas le stylet sur une surface autre que l'écran du tablet PC.
- N'essayez pas de faire tourner le manche du stylet. Le manche sert à placer le stylet dans son logement ou à l'en retirer.
- Ne posez jamais le stylet pointe vers le bas, pour éviter que son poids ne repose sur la pointe (par exemple, pointe vers le bas dans un pot à crayons). Si vous posez le stylet pointe vers le bas, vous risquez d'endommager son mécanisme (surtout à hautes températures) : la pointe du stylet réagit alors comme si elle était enfoncée en permanence. Pour éviter d'endommager la pointe du stylet, placez ce dernier dans son logement lorsque vous ne l'utilisez pas.

Le stylet est sensible aux champs électromagnétiques (le curseur tremble ou saute). Sur certaines zones de l'écran, il est possible que le curseur tremble légèrement même si vous appuyez fermement le stylet sur l'écran.

L'écran réagit aux entrées de données avec la pointe du doigt ou le stylet lorsque la pointe du doigt ou le stylet le touche directement.

Le stylet vous permet d'exécuter toutes les fonctions pour lesquelles vous avez habituellement besoin d'une souris.

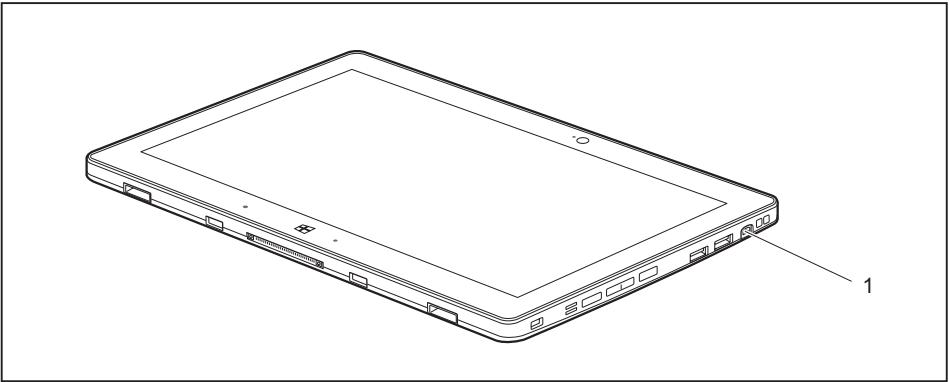
Le stylet ne prend pas en charge les fonctions d'effacement.

Action	Souris	Stylet
Sélectionner des entrées de menu	Cliquer avec le bouton gauche de la souris.	Appuyer avec la pointe du stylet sur l'entrée de menu.
Démarrer des programmes	Cliquer deux fois avec le bouton gauche de la souris.	Appuyer brièvement deux fois de suite avec la pointe du stylet sur l'icône du programme.
Déplacer des objets/fenêtres	Tirer avec le bouton gauche de la souris enfoncé.	Placer la pointe du stylet directement sur l'objet/fenêtre. Maintenir la pointe du stylet appuyée sur l'écran. Déplacer l'objet/fenêtre choisi.
Ouvrir un menu contextuel	Cliquer avec le bouton droit de la souris.	Avec le stylet, appuyer sur l'élément souhaité et maintenir le stylet appuyé sur l'écran.
Déplacer le curseur	-	Placer la pointe du stylet directement sur l'écran.

Emplacement du stylet



Pour éviter de coincer le stylet dans son logement (1), veuillez toujours à le remettre en place correctement (la partie plate du stylet vers la face inférieure du Tablet PC).



## Réglage du stylet

Système d'exploitation	Menu
Windows 8.1	Sous <i>Windows 8.1 Desktop</i> - <i>Panneau de configuration</i> - <i>Matériel et audio</i> – <i>Stylet et fonction tactile</i> , vous pouvez effectuer différents réglages du stylet (affectation et fonction du bouton du stylet).

## Calibration du stylet

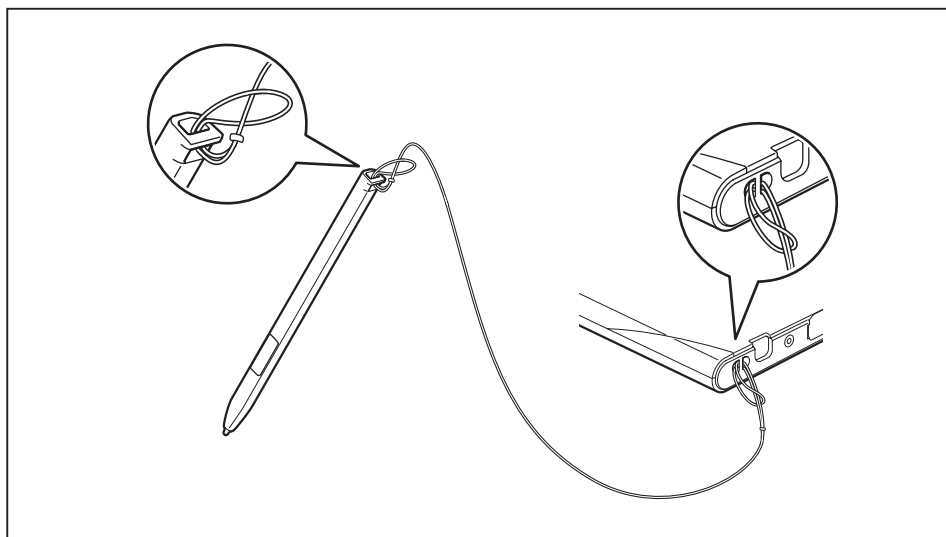
Vous devez, avant la première utilisation, étalonner votre Tablet PC avec le stylet via le système d'exploitation de telle sorte qu'il le reconnaisse aussi précisément que possible.

Effectuez un nouveau calibrage lorsque la concordance des mouvements du stylet et du curseur diminue.

Système d'exploitation	Menu
Windows 8.1 Desktop	Pour le calibrage, exécutez la fonction <i>Matériel et audio</i> / <i>Paramètres du Tablet PC</i> dans le panneau de configuration. Il faut le calibrer en mode Portrait et en mode Paysage.

## Pose du cordon de stylet (en option)

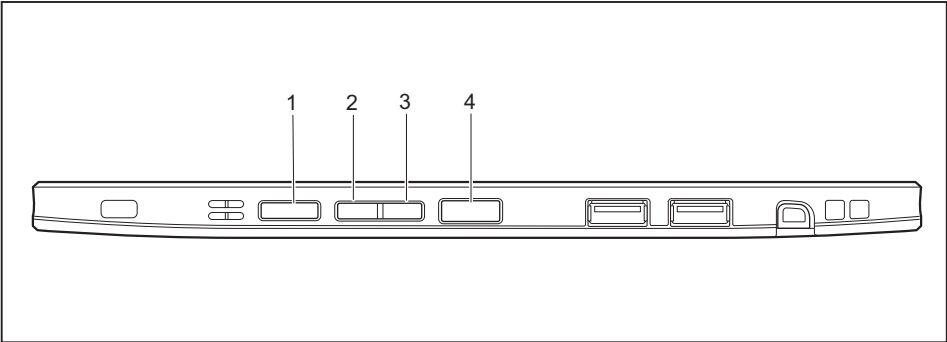
Pour éviter que le stylet ne tombe ou que vous ne le perdiez, il est conseillé de le fixer avec le cordon de stylet disponible en option.



- Attachez une extrémité du cordon au stylet et l'autre extrémité au Tablet PC.

# Touches de tablette

Outre l'interrupteur Marche/Arrêt (4), votre Tablet PC est équipé de trois touches de tablette.



N°	Désignation	Fonctions
1	Touche de raccourci	Démarrage du gestionnaire de fonction ou de la fonction de capture d'écran
2	Touche Moins fort	Diminution du volume
3	Touche Plus fort	Augmentation du volume



Appuyer simultanément sur la touche Windows et sur l'interrupteur Marche/Arrêt (4) du Tablet PC revient à utiliser la combinaison de touches **Ctrl** + **Alt** + **Suppr** sur un clavier.

## Caméra



Votre appareil dispose de deux caméras : une à l'avant, l'autre au dos de l'appareil.

Chaque caméra dispose de son propre voyant d'état. Le voyant s'allume quand la caméra est activée.

Votre caméra vous permet, selon le logiciel utilisé, d'enregistrer des images ou des clips vidéo ou de participer à un webchat.

- La qualité de l'image dépend de la luminosité et du logiciel utilisé.
- Vous ne pouvez utiliser la caméra qu'avec une seule application à la fois (p. ex. un programme de téléphonie par internet ou un programme de visioconférence supportant une caméra).
- Pendant l'utilisation de la caméra, le support sur lequel repose le tablet PC ne doit pas vaciller.
- La caméra s'adapte automatiquement à la luminosité instantanée. C'est la raison pour laquelle un scintillement peut apparaître sur l'écran tactile pendant l'adaptation à la luminosité.



Vous trouverez des informations plus détaillées sur l'utilisation de la caméra et sur ses autres possibilités de réglage dans l'Aide du programme utilisant la caméra.

## Batterie

Lorsque le tablet PC est utilisé en déplacement, la batterie intégrée lui fournit l'énergie nécessaire. En utilisant correctement la batterie, vous pouvez accroître sa durée de vie. La durée de vie moyenne d'une batterie est d'environ 500 cycles de charge/décharge.

Vous pouvez augmenter le temps de fonctionnement de la batterie en utilisant les fonctions d'économie d'énergie disponibles.

## Charge et entretien de la batterie

Ne chargez la batterie du Tablet PC que lorsque la température ambiante se situe entre 5 °C / 41 °F et 35 °C / 95 °F maximum.

Pour charger la batterie, branchez le tablet PC sur le bloc d'alimentation (voir ["Raccorder l'adaptateur d'alimentation", Page 17](#)).

Lorsque la charge de la batterie est faible, un avertissement sonore retentit. Si vous ne branchez pas le bloc d'alimentation dans les approx. 5 minutes qui suivent le signal d'avertissement, votre tablet PC se met automatiquement hors tension.

### Surveiller l'état de charge

Pour surveiller la capacité batterie, une icône de batterie est affichée dans la barre système / indicateur d'état. L'icône de batterie indique l'état de charge.

# Utilisation des fonctions d'économie d'énergie

Si vous utilisez les fonctions d'économie d'énergie proposées par le tablet PC, il consommera moins d'énergie. Il offrira une plus grande autonomie et sa batterie devra être moins souvent rechargée.



Son rendement énergétique sera améliorée et ses effets sur l'environnement seront moindres. En utilisant de manière optimale les options en matière d'énergie, vous pourrez réaliser des économies considérables tout en préservant l'environnement.

Nous recommandons les réglages suivants :


Fonction	Fonctionnement sur secteur	Fonctionnement sur batterie
Eteindre l'écran	Après 10 minutes	Après 5 minutes
Mettre le(s) disque(s) dur(s) hors tension	Après 15 minutes	Après 10 minutes
Economie d'énergie (S3)	Après 20 minutes	Après 15 minutes
Mode veille (S4)	Après 1 heure	Après 30 minutes

- Définissez les fonctions d'économie d'énergie dans votre panneau de configuration.
- Définissez l'économiseur d'écran dans votre panneau de configuration.

ou

- Maintenez un doigt appuyé sur le bureau pour afficher le menu contextuel. Configurez l'écran de veille sous *Ajuster – Ecran de veille* .



Pour plus d'informations sur un point de sélection, vous pouvez appeler l'aide Microsoft en appuyant sur l'icône  en haut à droite de l'écran.

Si le tablet PC se trouve en mode d'économie d'énergie, n'oubliez surtout pas ce qui suit :



En mode d'économie d'énergie, les fichiers ouverts sont stockés dans la mémoire principale ou dans un fichier d'échange sur le disque dur.

Ne mettez jamais votre tablet PC hors tension lorsqu'il est en mode d'économie d'énergie. Lorsque la batterie intégrée est presque vide, fermez les fichiers ouverts et n'activez pas le mode d'économie d'énergie.

Si vous ne devez pas utiliser le tablet PC pendant un certain temps :

- Quittez si nécessaire le mode d'économie d'énergie en touchant l'écran ou en mettant le tablet PC sous tension.
- Quittez tous les programmes ouverts et mettez le tablet PC hors tension.



## Cartes mémoire

Votre Tablet PC est équipé d'un lecteur de cartes mémoire intégré. Utilisez des cartes mémoire pour augmenter la capacité mémoire de votre Tablet PC.



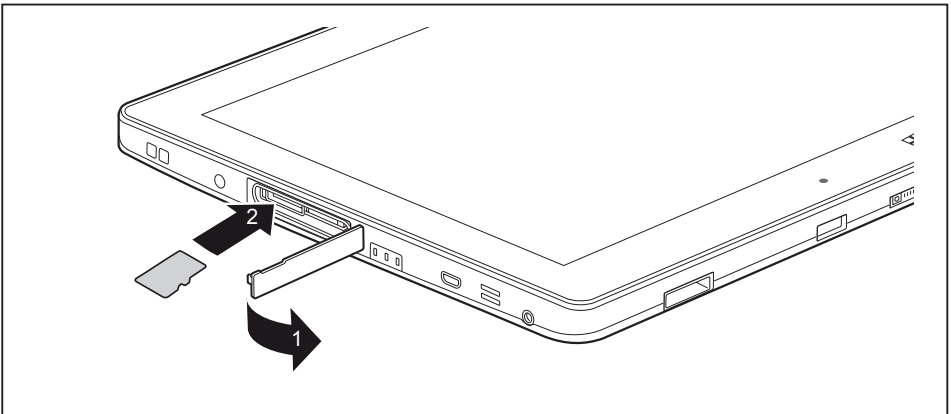
Lorsque vous manipulez des cartes mémoire, respectez les consignes du fabricant.

### Formats compatibles

Il supporte les formats suivants :

- Micro Secure Digital (carte Micro SD™)
- Micro SDHC
- Micro SDXC

### Insérer une carte mémoire



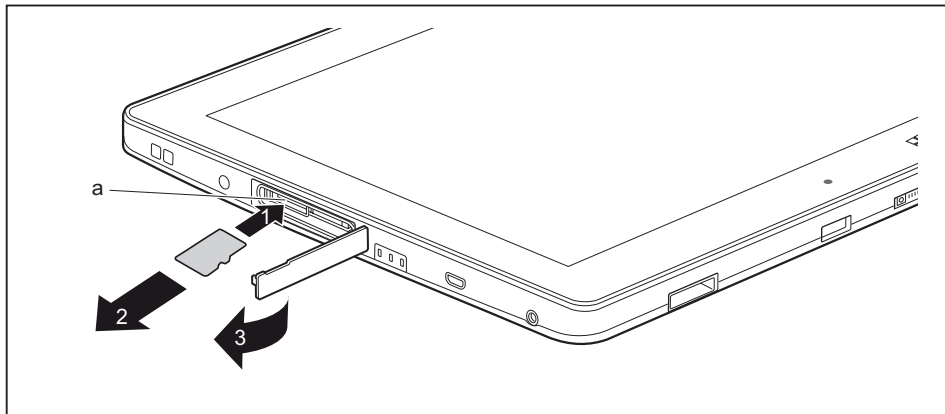
- ▶ Ouvrez le couvercle du logement (1).
- ▶ Avec précaution, poussez la carte mémoire dans le logement (2). La surface légendée doit être tournée vers le haut. N'employez pas la force car vous risqueriez d'endommager les surfaces de contact fragiles.
- ▶ Fermez le cache de logement.

## Retirer une carte mémoire



Retirez toujours la carte de la manière prescrite (reportez-vous à la documentation de votre système d'exploitation) afin d'éviter toute perte de données.

- Ouvrez le cache de logement.



- Appuyez sur le bord de la carte mémoire de manière à la faire sortir légèrement du logement (a) (1).
- Sortez la carte mémoire de son logement (a) dans le sens de la flèche (2).
- Fermez le cache du logement (3).

## Carte SIM

Une carte SIM (Subscriber Identity Module) est une carte à puce qui s'insère dans un téléphone mobile ou dans un Tablet PC et qui, conjointement avec le module UMTS/LTE intégré, permet l'accès à un réseau radio mobile.



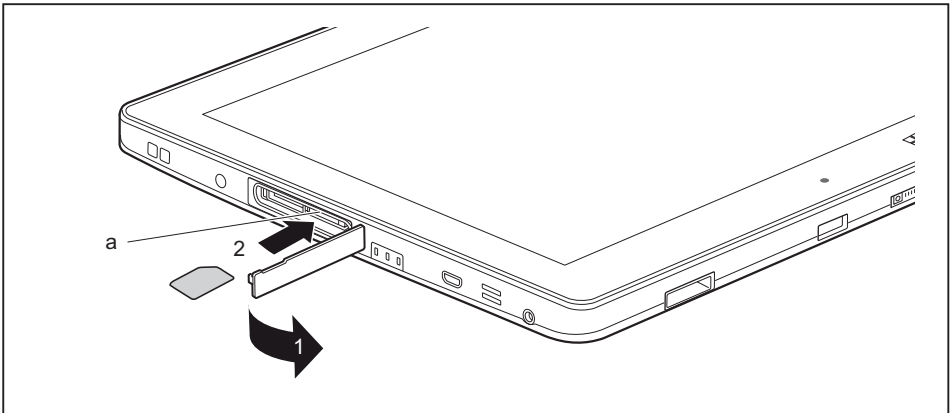
Lorsque vous utilisez des cartes SIM, respectez les consignes du fournisseur. Si la carte SIM ne s'enclenche pas avec un déclic, utilisez un objet pointu pour insérer la carte.



Veuillez noter que le format de carte SIM doit être micro-SIM (3FF). Les autres formats de carte SIM comme full-size (1FF), mini-SIM (2FF) ou nano-SIM (4FF) ne sont pas compatibles avec le logement de carte SIM de votre Tablet PC.

N'insérez aucune carte SIM d'un autre format : elle pourrait se coincer, voire endommager le système.

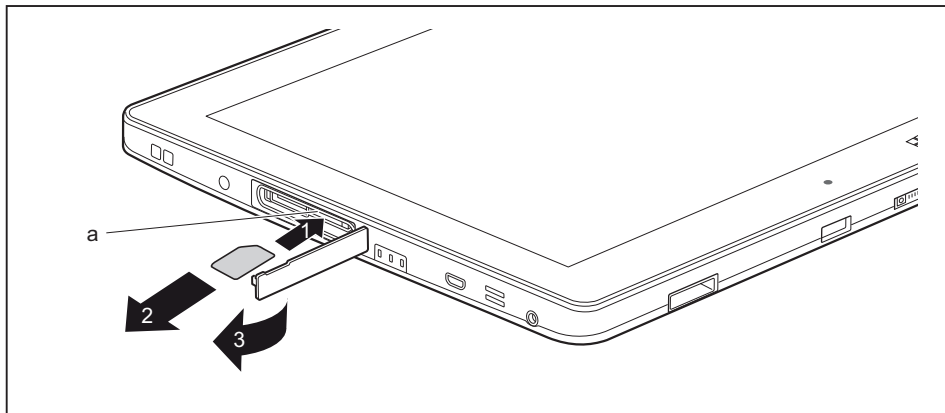
## Insérer une carte SIM



- Ouvrez le cache de logement (1).
- Faites glisser doucement la carte SIM dans le logement (a) en suivant le sens de la flèche (2), jusqu'à ce qu'elle soit complètement engagée. La surface légendée doit être tournée vers le haut. Ne tentez en aucun cas de forcer l'insertion de la carte, vous risqueriez d'endommager les surfaces de contact fragiles.
- Fermez le cache de logement.

## Retirer la carte SIM

- Ouvrez le cache de logement.



- Appuyez sur le bord de la carte SIM (1) de manière à la faire ressortir légèrement de son logement.
- Sortez la carte SIM de son logement (a) dans le sens de la flèche (2).
- Fermez le cache du logement (3).

## Composants radio Wireless LAN / Bluetooth / UMTS / LTE / NFC



Le montage de composants radio non agréés par Fujitsu annule les homologations accordées pour cet appareil.

## Activation et désactivation des composants radio

Les composants radio sont activés et désactivés au moyen des fonctions appropriées du système d'exploitation.

- Pour activer et désactiver individuellement les composants radio, sélectionnez *Paramètres* – *Modifier les paramètres du PC* – *Réseau* – *Mode avion*.

## Configuration de l'accès WLAN

- Condition préalable : Un réseau WLAN et les données d'accès correspondantes sont disponibles.



Vous trouverez des informations sur la configuration de l'accès WLAN dans la documentation de votre système d'exploitation.

## NFC (Near Field Communication, option)

Votre tablet PC est équipé en option d'une puce NFC intégrée. Le NFC (Near Field Communication) permet l'échange de données sans contact par radio sur de courtes distances (quelques centimètres).

## Accès via UMTS / LTE

Si vous avez commandé un module UMTS/LTE intégré avec votre système, vous bénéficierez d'une réception optimale et d'un rendement énergétique maximal, sans être dérangé par quelque câble ou antenne que ce soit. Le module UMTS/LTE disponible en option est directement opérationnel.

Si vous n'avez commandé aucun module UMTS/LTE, vous pouvez vous procurer l'accessoire nécessaire à la réception UMTS/LTE dans le commerce spécialisé ou auprès de votre revendeur Fujitsu Technology Solutions

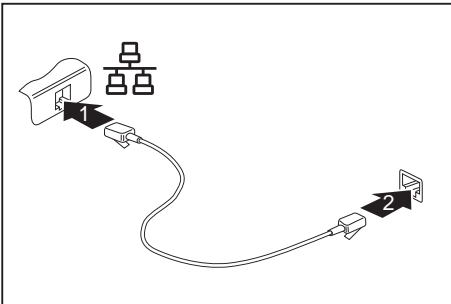
Vous trouverez des informations sur l'établissement de la connexion au réseau UMTS/LTE dans la documentation du matériel utilisé.

Vous pouvez connecter votre appareil à Internet par UMTS/LTE. Utilisez pour cela l'un des modes de connexion suivants :

- module UMTS/LTE intégré (selon le modèle)
- dongle USB (clé USB avec carte SIM de votre opérateur de téléphonie mobile)
- terminal mobile (p. ex. portable avec connexion Bluetooth ou par câble)

## Ethernet et LAN (station d'accueil multifonction uniquement)

Le module de réseau interne de votre Tablet PC prend en charge Ethernet LAN. Vous pouvez ainsi établir une connexion avec un réseau local (LAN = Local Area Network).



- Connectez le câble réseau au port LAN de la station d'accueil multifonction (1).
- Connectez le câble de réseau à votre port réseau (2).



Votre administrateur réseau peut vous aider à configurer et à utiliser les connexions LAN.

Le câble réseau n'est pas compris dans la fourniture. Vous pouvez vous procurer ce type de câble dans le commerce spécialisé.

## GPS



La disponibilité de cette fonction dépend du niveau d'équipement de votre appareil.

## Accessoires pour votre Tablet PC (en option)

Les accessoires suivants sont disponibles pour votre Tablet PC :

- Station d'accueil multifonction pour recharge du Tablet PC, avec des ports supplémentaires
- Slice Keyboard
- Le support VESA, la dragonne et la bandoulière sont disponibles sous la forme d'un kit d'accessoires de couvercle spécial
- Couverture

Vous trouverez plus d'informations sur l'utilisation des accessoires dans les paragraphes ci-après.

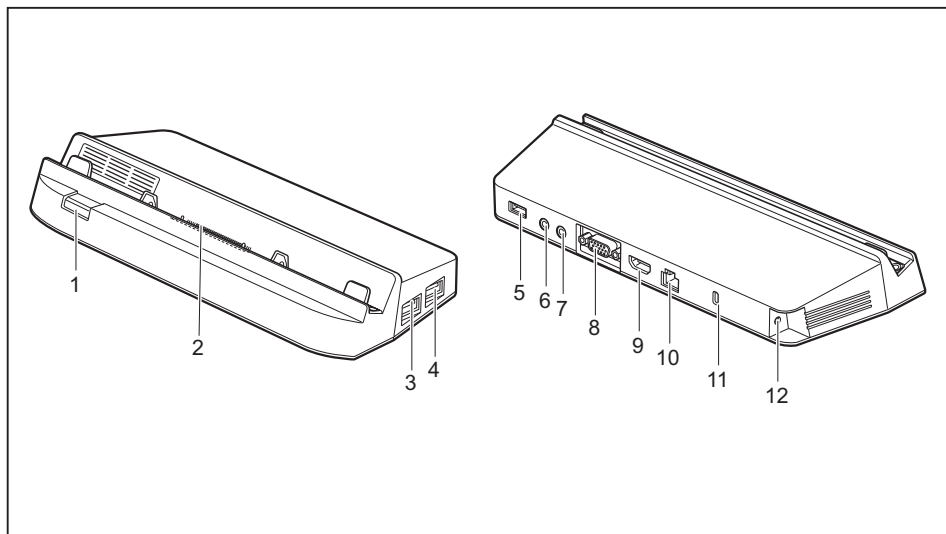
## Votre station d'accueil multifonction (en option)

Votre station d'accueil multifonction est un dispositif qui vous permet, outre de recharger rapidement, de raccorder rapidement votre Tablet PC à vos périphériques tels que moniteur, clavier, souris, etc. Il vous suffit simplement d'y placer le Tablet PC pour travailler avec vos périphériques.



Lorsque le Tablet PC est raccordé à la station d'accueil, seul un câble USB d'une longueur maximale de 3 m sera supporté sur l'ensemble des ports USB.

## Composants de la station d'accueil



- 1 = Touche de déverrouillage
- 2 = Connecteur de la station d'accueil pour la connexion du Tablet PC
- 3 = Port USB 3.0
- 4 = Port USB 3.0
- 5 = Port USB 3.0
- 6 = Port microphone

- 7 = Port écouteurs
- 8 = Port écran VGA
- 9 = DisplayPort
- 10 = Port LAN
- 11 = Dispositif Security Lock
- 12 = Prise de tension continue (DC IN)



## Installation de la station d'accueil



Avant d'installer la station d'accueil, choisissez un emplacement adéquat. Suivez pour cela les consignes suivantes :

- Posez la station d'accueil sur une surface plane, stable et antidérapante.
- Ne posez jamais la station d'accueil et le bloc d'alimentation sur une surface sensible à la chaleur.
- Evitez d'exposer la station d'accueil à des conditions ambiantes extrêmes.
- Protégez la station d'accueil de la poussière, de l'humidité et de la chaleur.

## Raccordement du tablet PC à la station d'accueil



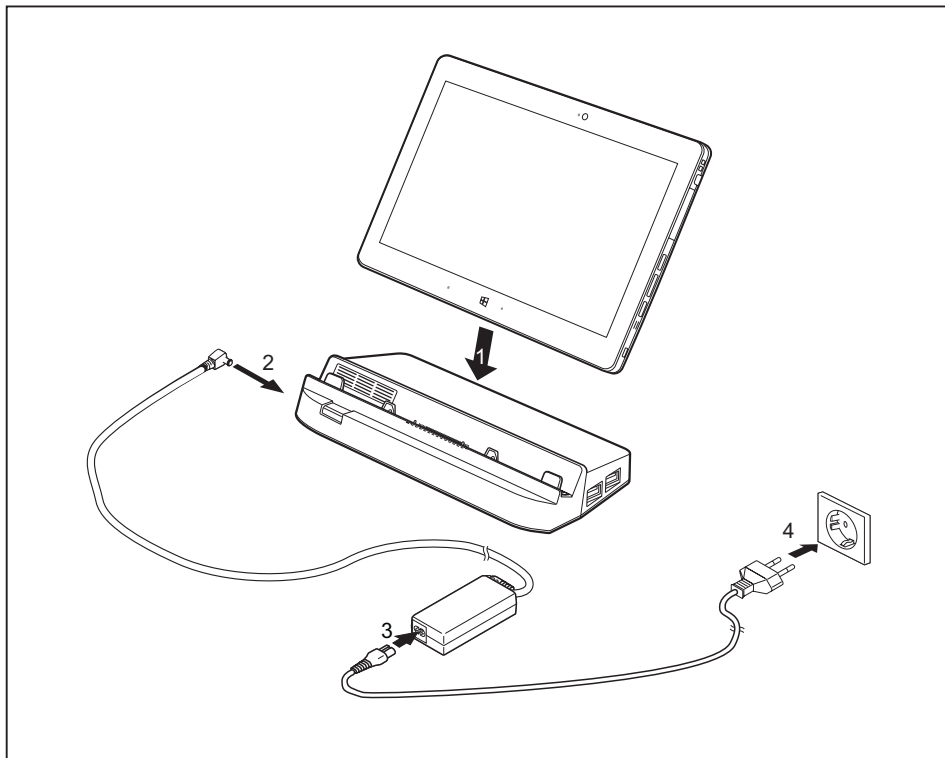
Il est possible de connecter le Tablet PC pendant son fonctionnement à la station d'accueil.

Retirez l'adaptateur d'alimentation du Tablet PC avant de connecter le Tablet PC à la station d'accueil.



Si le tablet PC est placé sur la station d'accueil, vous devez raccorder le bloc d'alimentation à la station.

- Retirez la fiche secteur de l'adaptateur d'alimentation de la prise secteur.
- Retirez le câble du bloc d'alimentation de la prise de tension continue (DC IN) du tablet PC.

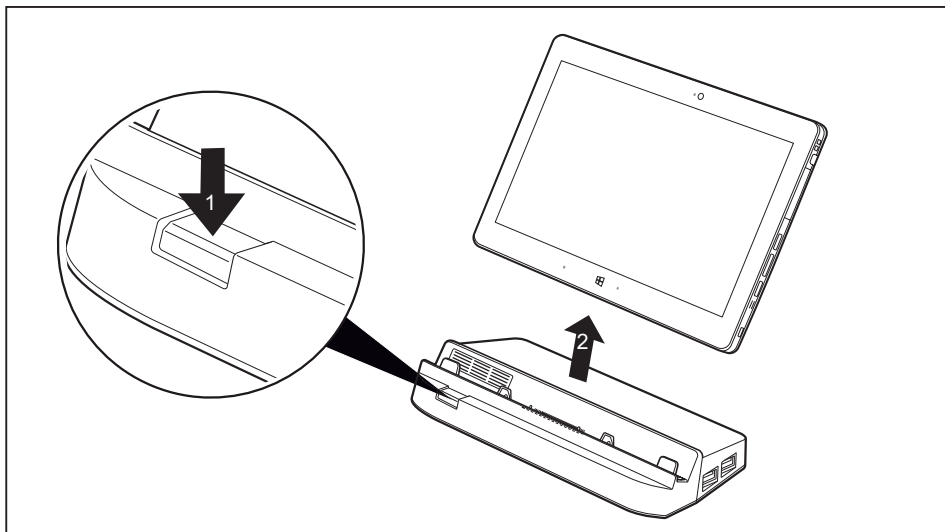


- Placez le Tablet PC de telle sorte qu'il repose sur la surface d'appui de la station d'accueil.
- Engagez le Tablet PC dans le sens de la flèche (1) sur la station d'accueil jusqu'à ce qu'il s'enclenche avec un déclic sur le connecteur et jusqu'à ce que la touche de déverrouillage revienne dans sa position de départ.
- Raccordez le câble du bloc d'alimentation à la prise de tension continue (DC IN) de la station d'accueil (2).
- Raccordez le câble secteur au bloc d'alimentation (3).
- Raccordez le câble secteur à la prise de courant (4).

## Retrait du tablet PC de la station d'accueil



Il est possible de retirer le Tablet PC en marche de la station d'accueil.

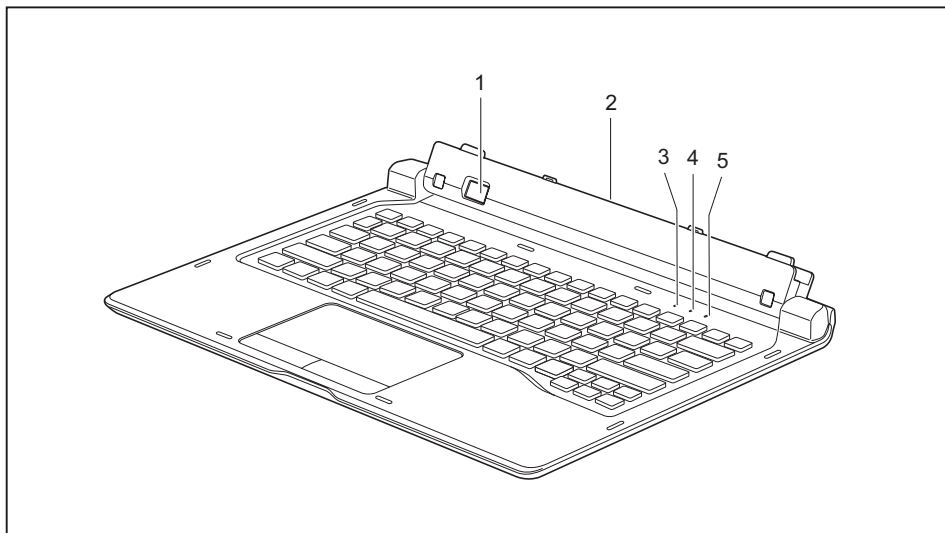


- Appuyez sur la touche de déverrouillage dans le sens de la flèche (1) jusqu'à ce qu'elle reste en position enfoncée (le marquage rouge devient visible).
- Retirez le Tablet PC de la station d'accueil dans le sens de la flèche (2) tout en maintenant la partie inférieure de la station.

## Slice Keyboard (en option)

Le Slice Keyboard est un périphérique optimisé pour la saisie confortable de texte. Il vous suffit d'y ancrer votre Tablet PC.

### Composants du Slice Keyboard

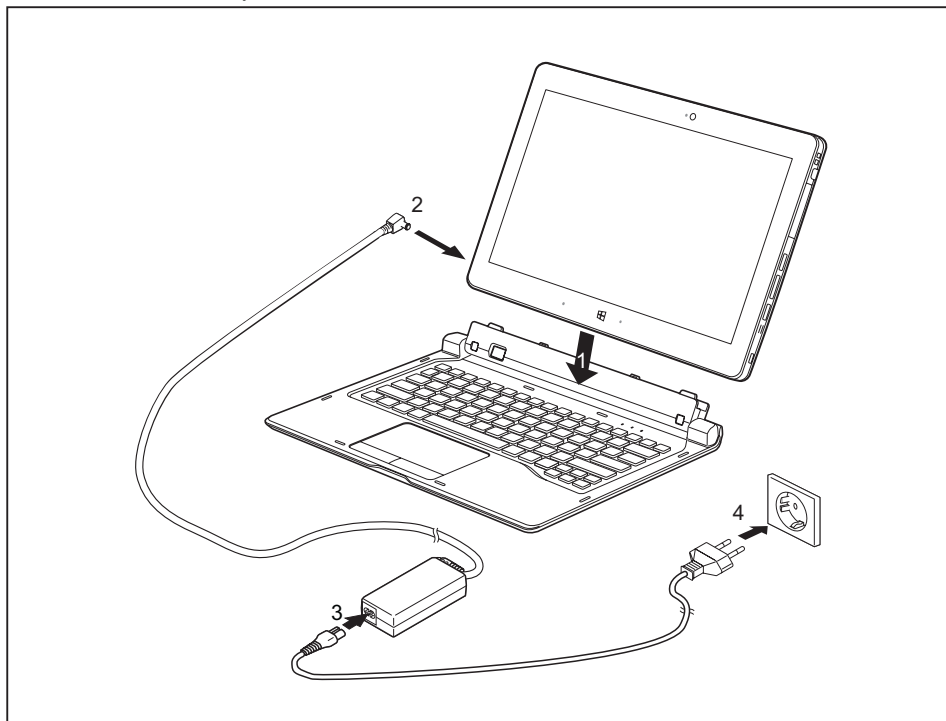


- 1 = Touche de déverrouillage
- 2 = Port d'ancrage pour le Tablet PC
- 3 = Voyant Verr num (pavé numérique virtuel activé ou désactivé)
- 4 = Voyant Verr Maj (verrouillage des majuscules activé ou désactivé)

- 5 = Voyant Arrêt défil (arrêt du défilement ; fonction disponible uniquement dans certains programmes)

## Raccordement du Tablet PC au Slice Keyboard

- Installez le Slice Keyboard comme illustré.

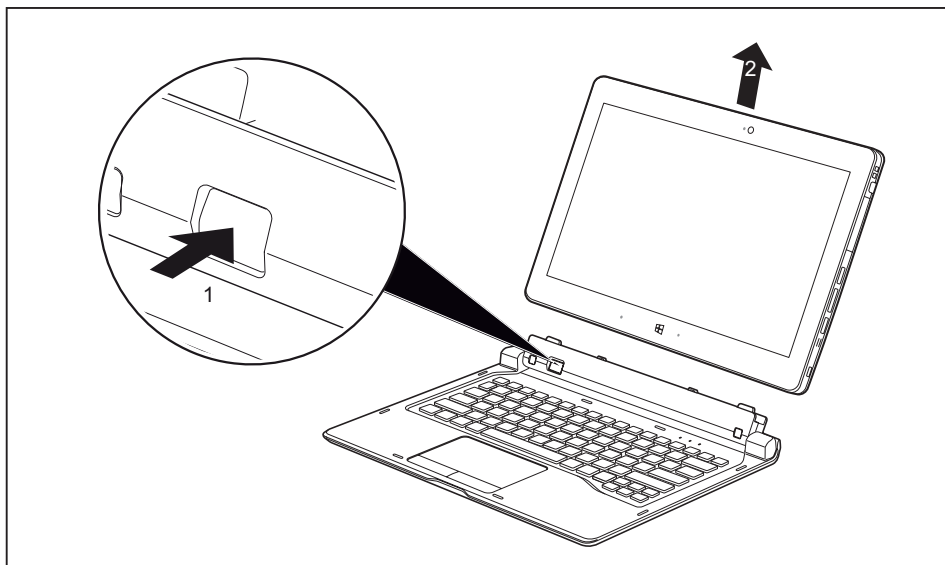


- Enfoncez le Tablet PC sur le Slice Keyboard dans le sens de la flèche (1) jusqu'à ce qu'un déclic vous indique que le connecteur est bien enclenché.
- Raccordez le câble de l'adaptateur d'alimentation à la prise de tension continue (DC IN) du Tablet PC LCD (2).
- Raccordez le câble secteur au bloc d'alimentation (3).
- Raccordez le câble secteur à la prise de courant (4).

## Débranchement du Tablet PC du Slice Keyboard



Il est possible de retirer le Tablet PC en marche du Slice Keyboard. Pour éviter les problèmes, nous vous conseillons de retirer le Tablet PC de la station d'accueil en utilisant la fonction correspondante du système d'exploitation.

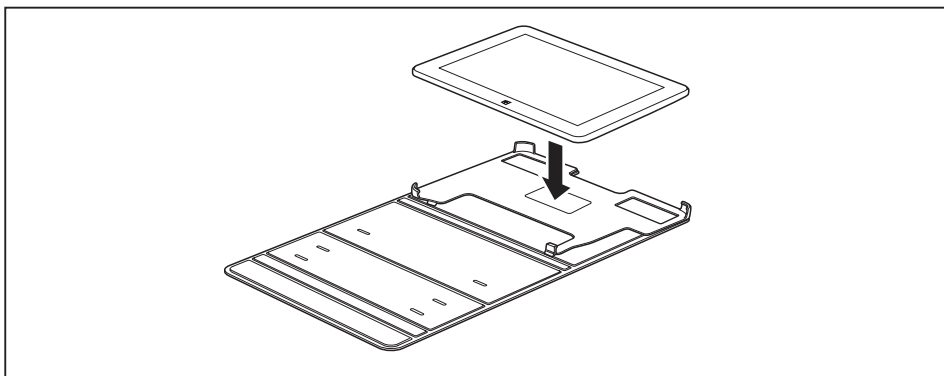


- Appuyez sur la touche de déverrouillage (1) jusqu'à ce qu'elle reste en position enfoncée (le marquage rouge devient visible).
- Retirez le Tablet PC du Slice Keyboard dans le sens de la flèche (2).

## Cover (option)

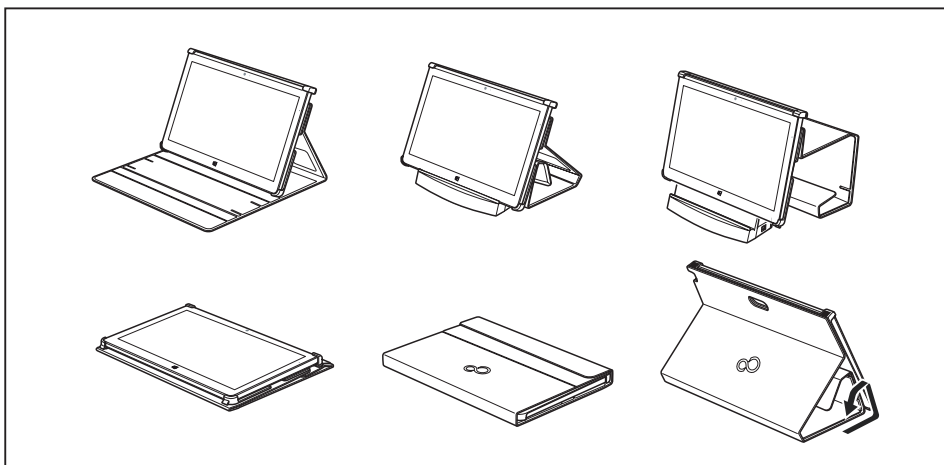


Si vous utilisez la coque, ne connectez en aucun cas le Tablet PC au Slice Keyboard.



► Mettez en place le Tablet PC comme illustré sur le Cover.

L'illustration suivante montre les différentes utilisations possibles du Cover :



# Fonctions de sécurité

Votre tablet PC dispose de différentes fonctions de sécurité qui vous permettent de protéger votre système et vos données personnelles contre tout accès non autorisé.

Dans ce chapitre, vous apprendrez à utiliser ces fonctions et vous découvrirez leurs avantages.



N'oubliez pas que, dans certains cas, par exemple lorsque vous oubliez votre mot de passe, vous-même n'aurez plus accès à votre système et à vos données. Respectez par conséquent les consignes suivantes :

- Sauvegardez régulièrement vos données sur des supports de données externes.
- Pour certaines fonctions de sécurité, vous devez attribuer des mots de passe. Prenez note des mots de passe et conservez-les en lieu sûr.

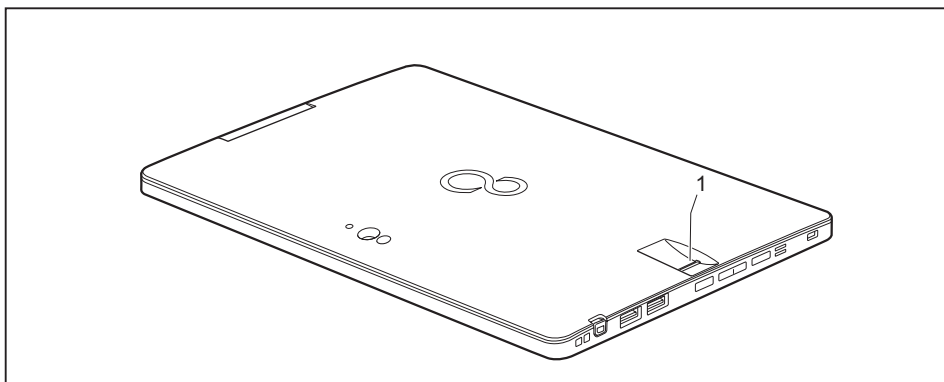
Si vous oubliez les mots de passe, vous devrez vous adresser à notre Service Desk. L'effacement ou la réinitialisation des mots de passe ne sont pas couverts par la garantie et seront donc facturés.

## Configurer le capteur d'empreintes digitales (selon l'appareil)



Selon le modèle choisi, votre appareil est équipé d'un capteur d'empreintes digitales.

Le capteur d'empreinte digitale peut enregistrer l'image d'une empreinte digitale. Cette image est ensuite analysée par un logiciel d'empreinte digitale et peut s'utiliser en lieu et place d'un mot de passe.

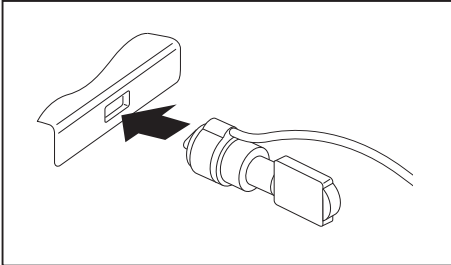


- Installez le logiciel Fingerprint pour pouvoir utiliser le capteur d'empreinte digitale (1).



## Utilisation de Security Lock

Votre appareil dispose d'un dispositif Security Lock pour le câble Kensington Lock. Le robuste câble en acier Kensington Lock vous permet de protéger votre appareil et votre répliqueur de port contre le vol. Le câble Kensington Lock est disponible en accessoire.



- Montez le câble Kensington Lock dans le dispositif correspondant de votre appareil.



Branchez un autre câble Kensington Lock sur la station d'accueil de l'appareil pour la protéger aussi du risque de vol.

## Paramétrer une protection par mot de passe dans l'Utilitaire BIOS-Setup



Avant d'utiliser les différentes possibilités de protection par mot de passe dans l'*Utilitaire BIOS-Setup* pour sécuriser vos données, observez ce qui suit :

Prenez note des mots de passe et conservez-les en lieu sûr. Si vous oubliez votre mot de passe administrateur, vous ne pourrez plus accéder à votre tablet PC. L'effacement du mot de passe n'est pas couvert par la garantie et sera donc facturé.



Votre mot de passe ne peut pas dépasser huit caractères et peut contenir des lettres et des chiffres. Il n'est pas nécessaire de faire de distinction entre majuscules et minuscules.

## Protection de l'Utilitaire Setup BIOS (mots de passe administrateur et utilisateur)



Si vous avez ouvert ce manuel d'utilisation à l'écran, nous vous recommandons de l'imprimer. Ce manuel ne pourra pas être ouvert pendant la création du mot de passe.

Le mot de passe administrateur comme le mot de passe utilisateur vous permettent d'empêcher l'utilisation non autorisée de l'*Utilitaire Setup BIOS*. Le mot de passe administrateur vous donne accès à toutes les fonctions de l'*Utilitaire Setup BIOS*, le mot de passe utilisateur à une partie seulement de ces fonctions. Vous ne pouvez créer un mot de passe utilisateur qu'après avoir attribué un mot de passe administrateur.



L'appel et l'utilisation du *BIOS-Setup-Utility* sont décrits dans le chapitre ["Réglages dans l'utilitaire BIOS Setup", Page 65](#).

### Attribuer le mot de passe administrateur/utilisateur

- ▶ Appelez l'*Utilitaire BIOS-Setup* et sélectionnez le menu *Security*.
- ▶ Sélectionnez la zone *Set Supervisor Password* et appuyez sur la touche Entrée.
  - ↳ Le message *Enter new Password* : vous invite à entrer un mot de passe.
- ▶ Tapez le mot de passe et appuyez sur la touche Entrée.
  - ↳ Le message *Confirm new Password*, vous invite à valider le mot de passe.
- ▶ Tapez le mot de passe encore une fois et appuyez sur la touche Entrée.
  - ↳ Avec *Changes have been saved*, le système confirme que le nouveau mot de passe a été enregistré.
- ▶ Pour attribuer le mot de passe utilisateur, choisissez la zone *Set User Password* et procédez comme pour l'attribution du mot de passe administrateur.
  - ↳ Si vous ne voulez pas modifier d'autres réglages, vous pouvez quitter l'*Utilitaire BIOS-Setup*.
- ▶ Choisissez dans le menu *Exit* l'option *Save Changes & Exit*.
- ▶ Choisissez l'option *Yes* et appuyez sur la touche Entrée.
  - ↳ Le tablet PC redémarre et le nouveau mot de passe entre en vigueur. Si vous souhaitez maintenant appeler l'*utilitaire BIOS Setup*, vous devez d'abord entrer votre mot de passe administrateur ou votre mot de passe utilisateur. Veuillez noter que le mot de passe utilisateur ne vous donne accès qu'à quelques réglages BIOS.

### Modifier le mot de passe administrateur ou utilisateur

Vous ne pouvez modifier le mot de passe administrateur qu'après être entré dans l'*Utilitaire Setup BIOS* en tapant le mot de passe administrateur.

- ▶ Appelez l'*Utilitaire Setup BIOS* et sélectionnez le menu *Security*.
- ▶ Pour modifier le mot de passe, procédez de la même manière que lorsque vous avez attribué le mot de passe.

## Supprimer des mots de passe

Pour supprimer un mot de passe sans en créer de nouveau, procédez comme suit :

- Appelez l'*Utilitaire BIOS-Setup* et sélectionnez le menu *Security*.
- Sélectionnez le champ *Set Supervisor Password* ou *Set User Password* et appuyez sur la touche Entrée.
- ↳ Avec *Enter current Password*, vous êtes invité à entrer le mot de passe actuel.  
Avec *Enter New Password*, vous êtes ensuite invité à entrer un nouveau mot de passe.
- A ce moment-là, appuyez deux fois sur la touche Entrée.
- Choisissez dans le menu *Exit* l'option *Save Changes & Exit*.
- Choisissez l'option *Yes* et appuyez sur la touche Entrée.
- ↳ Le tablet PC redémarre et le mot de passe est supprimé.  
La suppression du mot de passe administrateur entraîne par la même occasion la suppression du mot de passe utilisateur.

## Protection par mot de passe du démarrage du système d'exploitation



Le mot de passe administrateur que vous avez attribué dans l'*Utilitaire Setup BIOS* (voir la section "[Attribuer le mot de passe administrateur/utilisateur](#)", [Page 54](#)) vous permet également d'empêcher le démarrage du système d'exploitation.

### Activer la protection système

- Appelez l'*Utilitaire BIOS-Setup* et sélectionnez le menu *Security*.
- Sélectionnez l'option *Password on Boot* et appuyez sur la touche Entrée.
- Choisissez l'option souhaitée (*First Boot* ou *Every Boot*) et appuyez sur la touche Entrée
- Sous *Exit* sélectionnez l'option *Save Changes & Exit*.
- ↳ Le tablet PC redémarre. Vous êtes invité à entrer votre mot de passe (le mot de passe administrateur).

### Désactiver la protection système

- Appelez l'*Utilitaire BIOS-Setup* et sélectionnez le menu *Security*.
- Sélectionnez l'option *Password on Boot* et appuyez sur la touche Entrée.
- Sélectionnez l'option *Disabled* et appuyez sur la touche Entrée.
- ↳ Si vous ne voulez pas modifier d'autres réglages, vous pouvez quitter l'*Utilitaire BIOS-Setup*.
- Sous *Exit* sélectionnez l'option *Save Changes & Exit*.
- ↳ Le tablet PC redémarre. Il n'y a plus aucun mot de passe pour le système.

## Protection par mot de passe du disque dur



Le mot de passe de disque dur empêche tout accès non autorisé aux lecteurs de disque dur et fait l'objet d'une vérification interne à chaque démarrage. A condition que vous ayez attribué au moins le mot de passe administrateur.

### Activation de la protection du disque dur

- ▶ Appelez le *BIOS-Setup* et sélectionnez le menu *Security*.
- ↳ Si vous n'avez pas encore défini de mot de passe dans le BIOS, attribuez maintenant le mot de passe administrateur et, si vous le souhaitez, le mot de passe utilisateur (voir ["Fonctions de sécurité", Page 52](#)).
- ▶ Cochez la case *Hard Disk Security* et appuyez sur la touche Entrée.
- ▶ Cochez la case *Set Master Password* de la zone *Drive0* et appuyez sur la touche Entrée.
- ↳ Avec *Enter new Password*, vous êtes ensuite invité à entrer un mot de passe.
- ▶ Tapez le mot de passe et appuyez sur la touche Entrée.
- ↳ Le message *Confirm new Password*, vous invite à valider le mot de passe.
- ▶ Tapez le mot de passe encore une fois et appuyez sur la touche Entrée.
- ↳ Avec le message *Setup Notice: Changes have been saved*, le système confirme que le nouveau mot de passe a été enregistré.  
L'option *Password Entry on Boot* est activée par défaut (*Enabled*). Si vous ne voulez pas modifier d'autres réglages, vous pouvez quitter le *BIOS-Setup*.
- ▶ Sélectionnez l'option *Exit Saving Changes* du menu *Exit*.
- ▶ Appuyez sur la touche Entrée et sélectionnez *Yes*.
- ↳ Le tablet PC redémarre et votre disque dur est à présent protégé par un mot de passe. La demande de mot de passe devient active au redémarrage du tablet PC.

### Désactivation de la protection du disque dur

Pour supprimer un mot de passe sans en créer un nouveau, procédez comme suit :

- ▶ Appelez le *BIOS-Setup* et sélectionnez le menu *Security*.
- ▶ Cochez la case *Hard Disk Security* et appuyez sur la touche Entrée.
- ▶ Cochez la case *Set Master Password* de la zone *Drive0* et appuyez sur la touche Entrée.
- ↳ Avec *Enter current Password*, vous êtes invité à entrer à nouveau l'ancien mot de passe. Avec *Enter New Password*, vous êtes ensuite invité à entrer un nouveau mot de passe.
- ▶ Après, appuyez trois fois sur la touche Entrée.
- ▶ Sélectionnez l'option *Exit Saving Changes* du menu *Exit*.
- ▶ Appuyez sur la touche Entrée et sélectionnez *Yes*.
- ↳ Le tablet PC redémarre et le disque dur n'est plus protégé par mot de passe.

## Lecteur de cartes à puce (en option)



Selon le modèle choisi, votre appareil est équipé d'un lecteur de SmartCard.

Les SmartCards ne sont pas fournies de série. Vous pouvez utiliser toute SmartCard conforme à la norme ISO 7816-1, -2 ou -3. Vous pouvez vous les procurer auprès de différents fabricants.

A l'aide du logiciel correspondant, votre SmartCard peut être une alternative à la protection par mot de passe, mais peut également servir de signature numérique pour crypter vos e-mails ou utiliser les services de banque à domicile (home banking).

Nous vous recommandons d'utiliser, par principe, deux SmartCards. Conservez toujours l'une des SmartCards dans un endroit sûr lorsque vous vous déplacez avec l'autre.

Pour profiter de tous les avantages de sécurité de votre Tablet PC, vous devez disposer d'une carte CardOS SmartCard de Fujitsu.



La SmartCard est uniquement utilisable si vous en connaissez le code PIN, ce qui signifie que, même si vous la perdez, elle vous offre le maximum de la sécurité. Pour votre sécurité, la CardOS SmartCard se verrouille après trois entrées d'un code PIN erroné.

Lors de la première utilisation de votre CardOS SmartCard, vous devrez entrer le PIN "12345678" ou le PIN indiqué par votre administrateur système.

## Insérer la SmartCard

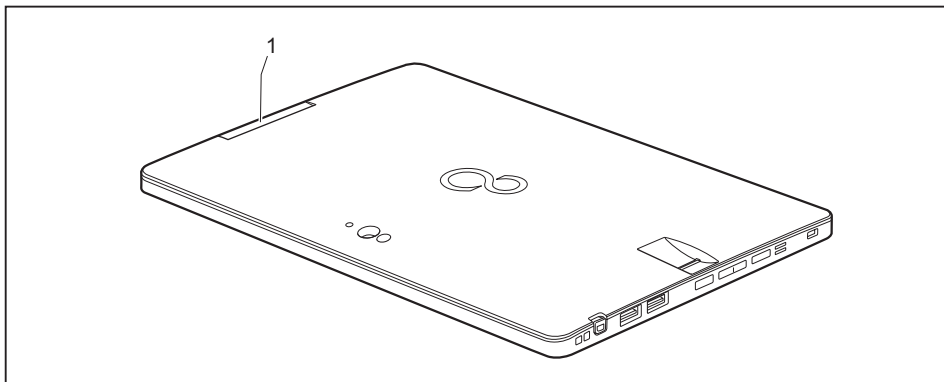


Selon le modèle choisi, votre appareil est équipé d'un lecteur de SmartCard.



Lorsque vous insérez ou retirez la SmartCard, ne forcez pas.

Veillez à ce qu'aucun corps étranger ne pénètre dans le lecteur de SmartCard.



- Glissez la SmartCard, puce vers la face arrière du Tablet PC, dans le lecteur de SmartCard (1).

## Trusted Platform Module (module TPM, selon l'appareil)

Pour pouvoir utiliser le module TPM, vous devez **impérativement activer ce dernier avant l'installation du logiciel** dans la *configuration BIOS*. Condition : vous avez attribué au moins le mot de passe administrateur (voir ["Fonctions de sécurité", Page 52](#)).

### Activer le TPM

- Condition préalable : Vous avez attribué un mot de passe administrateur, voir ["Fonctions de sécurité", Page 52](#).
  - ▶ Appelez le BIOS-Setup et sélectionnez le menu *Security*.
  - ▶ Sélectionnez la zone *TPM Security Chip Setting* et appuyez sur la touche Entrée
  - ▶ Sélectionnez l'option *Enabled* pour activer le TPM.
  - ↳ Après avoir activé le TPM, l'option de menu *Clear Security Chip* apparaît.

Avec *Clear Security Chip*, vous pouvez supprimer le propriétaire dans le TPM. *Enabled*, supprime toutes les clés communes générées par des applications (RK - Storage Root Keys, AIK - Attestation Identity Keys, etc.).

N'oubliez pas que, ensuite, vous ne pourrez plus accéder aux données que vous aurez chiffrées sur les clés du propriétaire.
  - ▶ Sélectionnez l'option *Exit Saving Changes* dans le menu *Exit*.
  - ▶ Appuyez sur la touche Entrée et sélectionnez *Yes*.
  - ↳ Le tablet PC redémarre et le TPM est activé.

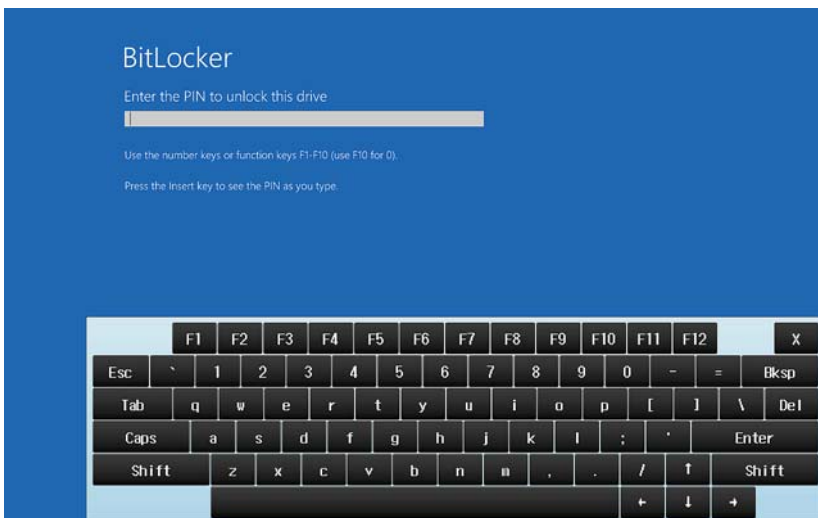
### Désactiver le TPM

- Condition préalable : Vous avez attribué un mot de passe administrateur, voir ["Fonctions de sécurité", Page 52](#).
  - ▶ Appelez le BIOS-Setup et sélectionnez le menu *Security*.
  - ▶ Sélectionnez la zone *TPM Security Chip Setting* et appuyez sur la touche Entrée
  - ▶ Sélectionnez l'option *Disabled* pour désactiver le TPM.
  - ▶ Sélectionnez l'option *Exit Saving Changes* du menu *Exit*.
  - ▶ Appuyez sur la touche Entrée et sélectionnez *Yes*.
  - ↳ Le tablet PC redémarre et le TPM est désactivé.

## Activation de la saisie du mot de passe sur le clavier OnScreen (clavier OnScreen pour mot de passe BitLocker)

Une fois TPM activé, vous pouvez activer un clavier visuel pour l'écran tactile interne dans le BIOS Setup.

- ▶ Appelez le BIOS Setup et sélectionnez le menu *Advanced*.
  - ▶ Sélectionnez *Boot Configurations* et appuyez sur la touche Entrée.
  - ▶ Dans le menu *UEFI Boot On-Screen Keyboard Location*, sélectionnez l'option *Lower Right* ou *Upper Right*.
  - ▶ Sélectionnez l'option *Enregistrer les modifications de déconnexion* dans le menu *Quit*.
  - ▶ Appuyez sur la touche Entrée et sélectionnez *Yes*.
- ↳ Le Tablet PC redémarre et la boîte de dialogue du mot de passe s'affiche.
- Pour activer le clavier OnScreen, appuyez dans la zone du mot de passe.





# Connecter des périphériques



Respectez dans tous les cas les consignes de sécurité du chapitre "[Remarques importantes](#)", [Page 12](#) avant de raccorder des périphériques au tablet PC ou de les en débrancher.

Lisez toujours la documentation relative au périphérique que vous voulez brancher.

Ne branchez ou ne débranchez jamais de câbles pendant un orage.

Ne tirez jamais sur le câble lorsque vous le débranchez ! Saisissez toujours la fiche.



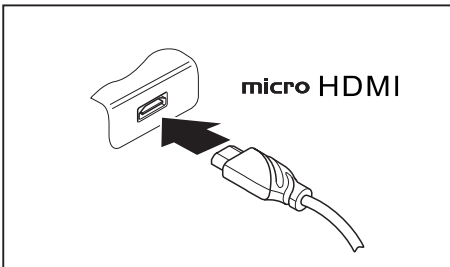
Dans le cas de certains périphériques tels que USB, il n'est pas nécessaire de mettre le tablet PC et l'appareil hors tension avant le branchement ou débranchement. Pour des informations plus détaillées sur la nécessité ou non de mettre les appareils hors tension, voir la documentation du périphérique.

Certains périphériques externes nécessitent l'installation et l'aménagement de logiciels spécifiques (par exemple, le programme pilote). Pour plus d'information consultez la documentation du périphérique et du système d'exploitation.

## Raccorder un écran externe

### Port micro HDMI

Le port micro HDMI de votre appareil vous permet de raccorder un amplificateur externe ou un téléviseur à écran LCD ou plasma équipé d'un port HDMI.



- Raccordez le câble de données au périphérique.
- Branchez le câble de données sur le port micro HDMI.

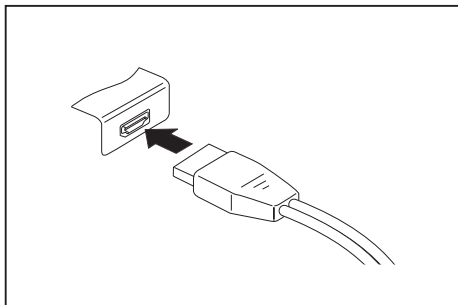


Certains téléviseurs LCD ne disposent que de deux haut-parleurs/ports et ne peuvent donc pas produire un son Dolby Digital ou DTS. Pour obtenir un son HDMI, vous devez régler en conséquence les réglages de son HDMI.

Vous trouverez les réglages sous *Tableau de configuration - Matériel et audio*. Désactivez les réglages DTS Audio et Dolby Digital pour permettre la lecture audio HDMI.

## DisplayPort (station d'accueil multifonction uniquement)

Le DisplayPort de la station d'accueil multifonction vous permet de raccorder un écran ou un téléviseur à écran LCD ou plasma disposant du port adapté.



- Raccordez le câble de données au périphérique.
- Raccordez le câble de données au DisplayPort de la station d'accueil multifonction.

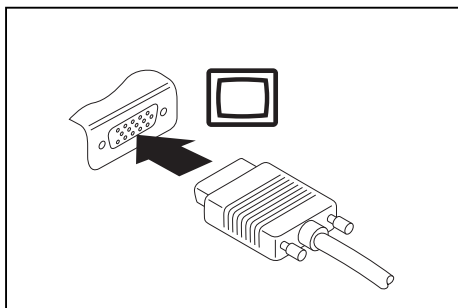


Certains téléviseurs LCD ne disposent que de deux ports haut-parleurs et ne peuvent donc pas produire un son Dolby Digital ou DTS. Pour obtenir le son, vous devrez adapter en conséquence les réglages de son dans *Windows*.

- Pour ce faire, désactivez dans le panneau de configuration pour la *Realtek HDMI Output* les paramètres *DTS Audio* et *Dolby Digital*.

## Port écran VGA (station d'accueil multifonction uniquement)

Un moniteur analogique se branche sur le port moniteur VGA analogique. L'affichage écran est limité à deux écrans en même temps.



- Mettez le Tablet PC et le moniteur externe hors tension.
- Branchez le câble de données du moniteur externe sur le port moniteur.
- Mettez d'abord le moniteur externe sous tension, puis le Tablet PC.



Vous pouvez également basculer entre l'écran externe et l'écran LCD du Tablet PC (voir "[Ecran tactile](#)", [Page 23](#)).

Vous pouvez afficher simultanément la même image sur le moniteur externe et sur l'écran LCD du Tablet PC.

## Raccorder des périphériques USB

Vous pouvez brancher sur les ports USB des périphériques également équipés d'un port USB (par ex. un lecteur DVD, une imprimante, un scanner ou un modem).



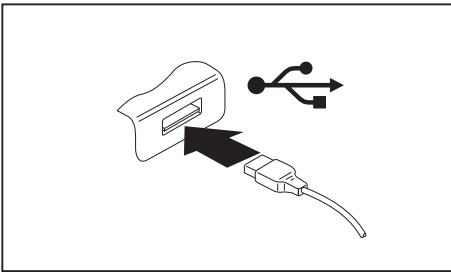
Les périphériques USB supportent le branchement à chaud (hot-plug). Par conséquent, les câbles des périphériques USB peuvent être branchés et débranchés sans qu'il soit nécessaire d'éteindre l'appareil.

Avec l'USB 1.x, le débit max. est de 12 Mbits/s.

Avec l'USB 2.0, le débit de données peut atteindre 480 Mbits/s.

Avec l'USB 3.0, le débit de données peut atteindre 5 Gbits/s.

Vous trouverez d'autres informations dans la documentation fournie avec les périphériques USB.



- Branchez le câble de données au périphérique.
- Raccordez le câble de données à un port USB du Tablet PC.

ou

- Raccordez le câble de données à un port USB de la station d'accueil.



### Pilotes

Les périphériques USB sont automatiquement reconnus et installés par votre système d'exploitation.

## Retirer correctement les périphériques USB



Retirez toujours le périphérique en respectant la séquence ci-dessous afin d'éviter toute perte de données.

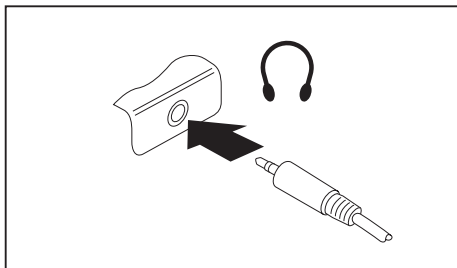
- Appuyez sur l'icône de retrait en sécurité le matériel.
- Choisissez le périphérique que vous voulez arrêter et retirer.
- Appuyez sur **OK**.
- ↳ Une boîte de dialogue vous signale que vous pouvez retirer le périphérique sans risque.

## Raccorder des périphériques audio externes

Votre Tablet PC est équipé d'un port casque et microphone combiné, et votre support multifonctions (en option) est doté de ports casque et microphone distincts.

### Raccordement d'écouteurs ou autre périphérique de sortie audio

Le port combiné écouteurs et microphone du Tablet PC ou le port écouteurs de la station d'accueil multifonction (en option) vous permet de connecter un périphérique de sortie externe comme des écouteurs, un haut-parleur, etc. à votre Tablet PC.



- ▶ Branchez le câble audio sur le périphérique.
- ▶ Branchez le câble audio sur le port combiné écouteurs et microphone du Tablet PC ou sur le port écouteurs de la station d'accueil multifonction (en option).
- ↳ Les haut-parleurs internes sont désactivés.

**i**

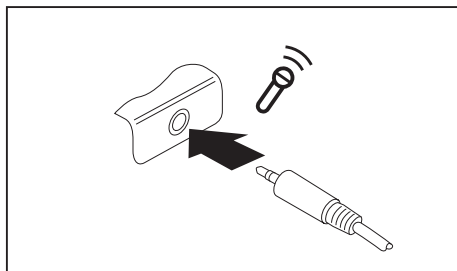
Si vous achetez un câble dans le commerce, vérifiez ce qui suit :

Le port combiné écouteurs et microphone de votre tablet PC est une "prise jack de 3,5 mm".

Pour raccorder un casque ou des haut-parleurs, vous avez besoin d'une "fiche jack de 3,5 mm".

### Raccordement d'un microphone ou autre périphérique d'entrée audio

Le port combiné écouteurs et microphone du Tablet PC ou le port microphone de la station d'accueil multifonction (en option) vous permet de connecter un microphone externe, un lecteur MiniDisc, un lecteur MP3, un lecteur CD ou une platine cassette à votre Tablet PC.



- ▶ Branchez le câble audio sur le périphérique.
- ▶ Branchez le câble audio sur le port combiné écouteurs et microphone du Tablet PC ou sur le port microphone de la station d'accueil multifonction (en option).

# Réglages dans l'utilitaire BIOS Setup



Pour naviguer plus facilement dans l'*utilitaire BIOS Setup*, vous pouvez utiliser un clavier USB externe.

L'*utilitaire BIOS Setup* vous permet de régler les fonctions système et la configuration matérielle de votre tablet PC.

A la livraison, le tablet PC est configuré avec les réglages standard. Vous pouvez modifier ces réglages dans les menus de l'*Utilitaire BIOS Setup*. Les changements prendront effet dès que vous sauvegarderez et quitterez l'*Utilitaire BIOS Setup*.

L'*Utilitaire BIOS Setup* propose les menus suivants :

<i>Infos</i>	Affichage des informations du BIOS, sur le processeur et sur le tablet PC
<i>Système</i>	Réglages avancés du système
<i>Advanced</i>	Configuration de différents éléments matériels, tels que souris, clavier, processeur, etc.
<i>Security</i>	Réglages du mot de passe et fonctions de sécurité
<i>Boot</i>	Configuration de l'ordre de démarrage
<i>Exit</i>	Quitter l' <i>Utilitaire BIOS Setup</i>

## Démarrage de l'Utilitaire BIOS-Setup

- Maintenez enfoncée la touche de réduction de volume et mettez le Tablet PC sous tension.
- Si un mot de passe a été défini, entrez le mot de passe et appuyez sur la touche Entrée.



Si vous avez oublié le mot de passe, adressez-vous à votre administrateur système ou contactez notre service technique.

L'*Utilitaire BIOS-Setup* démarre.

## Utiliser l'Utilitaire Setup BIOS



Appuyez sur la touche **[F1]** pour obtenir de l'aide sur l'utilisation de l'*Utilitaire BIOS Setup*. Vous trouverez une description des différents réglages dans la fenêtre droite de l'*Utilitaire BIOS Setup*.

La touche **[F9]** vous permet de charger les réglages standard de l'*Utilitaire Setup BIOS*.

- ▶ Sélectionnez au moyen des touches fléchées **[←]** et **[→]** le menu que vous voulez paramétrer.  
↳ Le menu apparaît.
- ▶ Sélectionnez au moyen des touches fléchées **[↑]** et **[↓]** l'option que vous voulez modifier.
- ▶ Appuyez sur la touche Entrée.
- ▶ Appuyez sur la touche **[Echap]** pour quitter le menu sélectionné.
- ▶ Notez les entrées modifiées (dans le présent manuel, par exemple).

## Fermeture de l'utilitaire BIOS Setup

Dans le menu *Exit* (quitter), vous devez sélectionner l'option souhaitée et l'activer à l'aide de la touche Entrée :

### Exit Saving Changes - Enregistrer les modifications et quitter l'utilitaire BIOS Setup

- ▶ Pour enregistrer les paramètres actuels dans les menus et quitter l'*utilitaire BIOS Setup*, choisissez *Exit Saving Changes* et *Yes*.  
↳ Le tablet PC redémarre et les nouveaux paramètres prennent effet.

### Exit Discarding Changes – Annuler les modifications et quitter l'utilitaire BIOS Setup

- ▶ Pour annuler les modifications, sélectionnez *Exit Discarding Changes* et *Yes*.  
↳ Les paramètres qui étaient en vigueur lorsque vous avez ouvert l'*utilitaire BIOS Setup* restent valables. L'*utilitaire BIOS Setup* se ferme et le tablet PC redémarre.

### Load Setup Defaults – Appliquer les réglages standard

- ▶ Pour rétablir les paramètres par défaut pour tous les menus de l'*utilitaire BIOS Setup*, choisissez *Load Setup Defaults* et *Yes*.

## **Discard Changes – Annuler les modifications sans quitter l'utilitaire BIOS Setup**

- ▶ Pour annuler les modifications, choisissez *Discard Changes* et *Yes*.
- ↳ Les paramètres en vigueur lorsque vous avez ouvert l'*utilitaire BIOS Setup* restent valables. Vous pouvez maintenant effectuer d'autres réglages dans l'*utilitaire BIOS Setup*.
- ▶ Si vous voulez quitter l'*utilitaire BIOS Setup* avec ces paramètres, choisissez *Exit Saving Changes* et *Yes*.

## **Save Changes - Enregistrer les modifications sans quitter l'utilitaire BIOS Setup**

- ▶ Pour enregistrer les modifications, choisissez *Save Changes* et *Yes*.
- ↳ Tous les changements sont enregistrés. Vous pouvez maintenant effectuer d'autres réglages dans l'*utilitaire BIOS Setup*.
- ▶ Si vous voulez quitter l'*utilitaire BIOS Setup* avec vos paramètres, choisissez *Exit Saving Changes* et *Yes*.

## **Save Changes and Power Off (Sauvegarder les changements et mettre hors tension)**

- ▶ Pour enregistrer les modifications avant de mettre l'appareil hors tension, choisissez *Save Changes and Power Off* et *Yes*.
- ↳ Tous les changements sont enregistrés. Votre appareil se ferme.

# Analyse des problèmes et conseils



Si vous débranchez ou branchez des câbles, observez les instructions de sécurité données dans le manuel "Sicherheit/Regularien".

En cas de problèmes, essayez de les résoudre en prenant les mesures ci-dessous. Si vous n'êtes pas en mesure de réparer la panne, procédez de la façon suivante :

- ▶ Notez les opérations exécutées et l'état dans lequel se trouvait l'appareil au moment de l'apparition de l'erreur. Notez également le message d'erreur éventuellement affiché.
- ▶ Mettez le tablet PC hors tension.
- ▶ Prenez contact avec notre Hotline/Service Desk.



Vous trouverez les numéros de téléphone dans la liste Service Desk. Avant d'appeler, préparez les informations ci-dessous et gardez-les à portée de main :

- Le nom du modèle et le numéro de série du tablet PC. Le numéro de série est indiqué sur une étiquette apposée sous le tablet PC.
- Vos notes et les messages qui sont apparus à l'écran ainsi que des indications sur les signaux acoustiques.
- Toutes les modifications matérielles ou logicielles effectuées après réception du tablet PC.
- Toutes les modifications apportées aux réglages du *BIOS Setup* après réception du tablet PC.
- Votre configuration système et tous les périphériques qui sont connectés à votre système.
- Votre contrat d'achat.



Nos Tablet PC sont conçus et optimisés pour une utilisation mobile et intègrent pour cela des composants légers, peu encombrants et économes en énergie. En fonction de la configuration choisie, en cas d'utilisation de logiciels de jeu demandant beaucoup de calculs (graphiques en 3D par ex.), il est possible que la fonctionnalité du système soit légèrement réduite par rapport à un ordinateur de bureau. Une mise à jour avec des pilotes non autorisés par Fujitsu Technology Solutions peut dans certains cas entraîner des pertes de performances et de données ainsi que des dysfonctionnements. Vous pouvez télécharger les pilotes autorisés et les versions BIOS actuelles sous : "<http://support.ts.fujitsu.com/Download/Index.asp>"



## Effectuer une réinitialisation

Lorsque l'appareil ne réagit plus à vos sollicitations, choisissez l'une des options suivantes :

### Forcer l'arrêt de l'appareil

- Appuyez sur l'interrupteur Marche/Arrêt pendant au moins 4 secondes.
- ↳ L'appareil s'arrête. Vous pouvez ensuite le redémarrer.

### Réinitialisation de la batterie

- Arrêtez l'appareil normalement.



Si l'appareil ne réagit pas, forcez l'arrêt, comme décrit précédemment.

- Débranchez l'adaptateur d'alimentation de l'appareil.
- Appuyez simultanément sur la touche d'augmentation du volume et sur la touche de raccourci.
- ↳ L'appareil procède alors à une réinitialisation, dont les effets sont comparables à ceux d'un retrait de la batterie. Vous pouvez ensuite redémarrer l'appareil.

## Aide en cas de problème

En cas de problème que vous n'êtes pas en mesure de résoudre vous-même sur votre ordinateur :

- Notez le numéro d'identification de votre appareil. Vous trouverez le numéro d'identification sur la plaque signalétique sur la face arrière ou le dessous du boîtier.
- Pour remédier au problème, contactez le Service Desk compétent pour votre pays (reportez-vous à la liste des Service Desks ou rendez-vous sur le site "[http://support.ts.fujitsu.com/contact/servicedesk/ServiceDeskNumber\\_Int.asp](http://support.ts.fujitsu.com/contact/servicedesk/ServiceDeskNumber_Int.asp)"). Gardez à disposition le numéro de série/d'identification de votre système.

## L'heure ou la date du tablet PC sont incorrectes

Cause	Solution
L'heure et la date sont mal réglées.	► Réglez l'heure et la date dans le menu <i>Main</i> de l'Utilitaire <i>BIOS Setup</i> .
L'heure et la date sont incorrectes à chaque mise sous tension du tablet PC	► Veuillez contacter votre point de vente ou notre Hotline/Service Desk.

## Le voyant de charge est éteint

Cause	Solution
La batterie ne charge pas.	<p>► Branchez le tablet PC sur la tension de secteur au moyen du bloc d'alimentation.</p> <p><b>Remarque :</b> La batterie ne sera remise en charge que si sa capacité est inférieure à 90 %.</p>

## L'écran tactile du tablet PC reste sombre

Cause	Solution
L'écran tactile est hors tension.	<p>► Appuyez sur une touche (clavier externe) ou sur l'écran tactile.</p>
Ecran externe ou téléviseur raccordé.	<p>► Vérifiez que les réglages du pilote de carte graphique sont corrects ou qu'un moniteur externe est détecté dans le "Intel Graphics Media Accelerator Driver for mobile".</p>

## L'affichage sur l'écran tactile du tablet PC est difficilement lisible

Cause	Solution
Eblouissement par réflexion	<p>► Placez le tablet PC à un autre endroit.</p> <p>► Augmentez la luminosité de l'écran.</p>

## L'écran externe reste sombre

Cause	Solution
L'écran n'est pas sous tension.	► Mettez l'écran externe sous tension.
L'écran est en mode veille.	► Appuyez sur une touche (clavier externe) ou sur l'écran tactile.
La luminosité est réglée sur sombre.	► Réglez la luminosité de l'écran sur clair.
La sortie écran se règle sur l'écran tactile du tablet PC.	► Vérifiez que les réglages du pilote de carte graphique sont corrects ou que le moniteur externe est détecté dans le "Intel Graphics Media Accelerator Driver for mobile".
Le câble secteur ou le câble de données du moniteur externe ne sont pas branchés correctement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Mettez le moniteur externe et le tablet PC hors tension.</li> <li>► Vérifiez si le câble secteur est raccordé correctement au moniteur externe et à la prise de courant.</li> <li>► Vérifiez si le câble de données est correctement raccordé au tablet PC et au moniteur externe (pour autant qu'il existe une prise).</li> <li>► Mettez le moniteur externe et le tablet PC sous tension.</li> </ul>

## L'affichage sur l'écran externe n'apparaît pas ou bouge

Cause	Solution
Le type d'écran externe sélectionné est incorrect et la résolution d'écran paramétrée pour le programme d'application est incorrecte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Quittez l'application sous Windows. Lorsque l'anomalie persiste après la fermeture du programme, utilisez la combinaison de touches de changement de sortie écran pour revenir à l'écran tactile du Tablet PC. Modifiez le réglage suivant :</li> <li>► Réglez la résolution de l'écran : Réglez la résolution de l'écran comme décrit dans la documentation de votre système d'exploitation.</li> <li>► Sélectionnez l'écran : Sélectionnez l'écran 1 ou 2 comme décrit dans la documentation de votre système d'exploitation.</li> </ul>

## Le curseur ne suit pas parfaitement le déplacement du stylet

Cause	Solution
Stylet mal calibré.	► Calibrez le stylet comme décrit dans les chapitres <a href="#">"Réglage du stylet", Page 33</a> et <a href="#">"Calibration du stylet", Page 33</a> .

## Le stylet ne fonctionne pas

Cause	Solution
Mauvais pilote installé.	► Si vous possédez un notebook qui ne peut être commandé qu'à l'aide du stylet, installez le pilote du modèle standard.  ou ► Si vous possédez un notebook qui peut être commandé avec le stylet ou le doigt, installez le pilote du modèle "Dual Digitizer".

## Après la mise sous tension, le tablet PC ne démarre pas

Cause	Solution
L'accumulateur est vide.	► Chargez l'accumulateur.  ou ► Raccordez le bloc d'alimentation au tablet PC.
L'adaptateur d'alimentation est mal connecté.	► Vérifiez si le bloc d'alimentation est correctement connecté au tablet PC. ► Mettez le tablet PC sous tension.

## Le tablet PC ne fonctionne plus

Cause	Solution
Le tablet PC est en mode d'économie d'énergie.	► Quittez le mode d'économie d'énergie.
Un programme d'application a provoqué une erreur.	► Quittez le programme d'application ou redémarrez le tablet PC (redémarrage du système d'exploitation ou mise hors/sous tension).
L'accumulateur est vide.	► Chargez l'accumulateur.  <b>ou</b> ► Raccordez le bloc d'alimentation au tablet PC.

## L'imprimante n'imprime pas

Cause	Solution
L'imprimante n'est pas sous tension.	► Contrôlez si l'imprimante est sous tension et opérationnelle (se reporter à la documentation de l'imprimante).
L'imprimante n'est pas branchée correctement.	► Vérifiez si le câble de données est correctement branché entre le tablet PC et l'imprimante.
Le pilote de l'imprimante est défectueux, mal installé ou inapproprié.	► Vérifiez si le câble de données est correctement branché entre le tablet PC et l'imprimante. ► Vérifiez si le bon pilote d'imprimante est chargé (se reporter à la documentation de l'imprimante).

## La liaison radio avec un réseau ne fonctionne pas

Cause	Solution
Le composant radio est désactivé.	► Mettez le composant radio sous tension (voir <a href="#">""Activation et désactivation des composants radio", Page 40""</a> ).
Le composant radio est activé. Malgré cela, la liaison radio avec un réseau ne fonctionne pas.	► Contrôlez si la liaison radio est activée par l'intermédiaire du logiciel. ► Vous trouverez des informations plus détaillées sur l'utilisation des composants radio dans les fichiers d'aide.

## L'accumulateur se décharge trop rapidement

Cause	Solution
L'accumulateur est soit trop chaud, soit trop froid. Dans ce cas, le voyant accumulateur clignote.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Ramenez le tablet PC à une température de fonctionnement normale.</li> <li>▶ Si l'autonomie en mode accumulateur est extrêmement courte, cela signifie que l'accumulateur est probablement trop vieux. Remplacez-le si nécessaire.</li> </ul>
Vous avez peut-être chargé une application qui consomme beaucoup d'énergie en raison de fréquents accès au lecteur de disque dur ou au lecteur optique.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Utilisez l'adaptateur d'alimentation le plus souvent possible.</li> </ul>
La luminosité maximale est peut-être réglée pour l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Réduisez la luminosité de l'écran pour diminuer la consommation d'énergie : Vous trouverez le réglage sous <i>Panneau de configuration – Matériel et audio – Centre de mobilité Windows</i>.</li> </ul>

## Le lecteur de SmartCard n'est pas détecté

Cause	Solution
SmartCard mal introduite.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vérifiez si vous avez bien introduit votre SmartCard puce vers le haut / le bas (selon l'appareil) dans le lecteur de SmartCard.</li> <li>▶ Assurez-vous que vous utilisez une carte SmartCard compatible. Votre SmartCard doit être conforme à la norme ISO 7816-1, -2, -3 et -4.</li> </ul>

## Code PIN de SmartCard oublié

Cause	Solution
Code PIN oublié.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Si vous travaillez en réseau, adressez-vous à votre administrateur système qui peut déverrouiller votre tablet PC par le PIN administrateur.</li> </ul>

## SmartCard utilisateur et/ou administrateur perdue

Cause	Solution
SmartCard utilisateur et/ou administrateur perdue.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Si vous avez perdu votre SmartCard utilisateur, vous pouvez continuer à travailler avec la SmartCard administrateur et initialiser une nouvelle SmartCard utilisateur ou désactiver la fonction SystemLock.</li> <li>► Si vous avez perdu la SmartCard administrateur, vous pouvez également continuer à travailler mais vous ne disposerez plus de tous les droits et ne pourrez plus initialiser de SmartCard administrateur.</li> <li>► Si vous avez perdu les deux SmartCards, vous ne pouvez plus démarrer votre système. Adressez-vous à notre Service Desk. Vous devez vous identifier comme étant le propriétaire de l'appareil. Le Service Desk vous mettra en contact avec notre partenaire service qui débloquera votre appareil (service payant).</li> </ul>

## SmartCard perdue


Cause	Solution
SmartCard perdue.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Si vous travaillez en réseau, adressez-vous à votre administrateur système qui peut démarrer votre tablet PC avec la SmartCard administrateur.</li> </ul>

## Message d'erreur sonore

Cause	Solution
Signal répété avec quelques secondes d'intervalle. L'accumulateur est largement déchargé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>► Chargez l'accumulateur.</li> </ul>

# Messages d'erreur à l'écran

Vous trouverez ci-après une description des messages d'erreur générés par le Setup du BIOS. Les messages d'erreur générés par le système d'exploitation ou par les programmes d'application sont décrits dans la documentation sur les programmes.



Si le message d'erreur apparaît à nouveau malgré les mesures prises, prenez contact avec votre point de vente ou avec nos services.

Message d'erreur/cause	Solution
<i>CMOS Battery Bad</i> Si le message d'erreur réapparaît, la batterie de secours du tablet PC est déchargée.	<ul style="list-style-type: none"><li>► Prenez contact avec votre point de vente ou avec notre Service d'assistance.</li></ul>
<i>System CMOS checksum bad - Default configuration used</i> La configuration du système contient des données erronées.	<ul style="list-style-type: none"><li>► Mettez le tablet PC hors tension.</li><li>► Mettez le tablet PC sous tension.</li><li>► Dans le <i>Setup du BIOS</i>, sélectionnez le menu <i>Exit</i>.</li><li>► Sélectionnez l'entrée <i>Load Setup Defaults</i>.</li><li>► Sélectionnez <i>OK</i> et appuyez sur la touche Entrée.</li></ul>
<i>Extended memory failed at offset: xxxx Failing Bits: zzzz zzzz</i> Au moment de tester la mémoire d'extension, le système a détecté une erreur à l'adresse xxxx.	<ul style="list-style-type: none"><li>► Prenez contact avec votre point de vente ou avec notre Service d'assistance.</li></ul>
<i>Failure Fixed Disk n</i> Les réglages du lecteur de disque dur sont incorrects.	<ul style="list-style-type: none"><li>► Démarrez le <i>Setup du BIOS</i> (sous-menu <i>Primary Master</i>) et sélectionnez les réglages corrects.</li></ul>
<i>Keyboard controller error</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Mettez le Tablet PC hors tension en appuyant sur l'interrupteur Marche/Arrêt.</li><li>► Patientez 3 à 5 secondes, puis remettez le tablet PC sous tension.</li></ul>
<i>Keyboard error</i>	<p>Si vous utilisez un clavier externe :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>► Vérifiez le raccordement et redémarrez le tablet PC.</li></ul>
<i>nn Stuck key</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Assurez-vous qu'aucune touche n'est enfoncée.</li></ul>
<i>Operating system not found</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Vérifiez dans le <i>Setup du BIOS</i> si votre lecteur de disque dur est réglé correctement.</li><li>► Assurez-vous que le système d'exploitation est installé sur le lecteur correspondant.</li></ul>



Message d'erreur/cause	Solution
<i>Press &lt;F1&gt; to resume, &lt;F2&gt; to SETUP</i> Ce message d'erreur apparaît lorsqu'une erreur est détectée pendant le test automatique effectué avant le démarrage du système d'exploitation.	► Appuyez sur la touche <b>[Alt]</b> du Tablet PC pour démarrer le système d'exploitation.
<i>Real Time clock error</i>	► Prenez contact avec votre point de vente ou avec notre Service d'assistance.
<i>mmnK Shadow RAM failed at offset: xxxx Failing Bits: zzzz</i>	► Prenez contact avec votre point de vente ou avec notre Service d'assistance.
<i>System battery is dead - Replace and run SETUP</i>	► Prenez contact avec votre point de vente ou avec notre Service d'assistance.
<i>System cache error - Cache disabled</i>	► Prenez contact avec votre point de vente ou avec notre Service d'assistance.
<i>System timer error</i>	► Prenez contact avec votre point de vente ou avec notre Service d'assistance.

## Restauration du système sous Windows 8/8.1

Si nécessaire, vous pouvez restaurer votre système à l'état d'origine du disque dur.

- En partant du bord droit de l'écran de démarrage Windows ou du bureau, faites glisser un doigt sur l'écran afin d'ouvrir les icônes au moyen d'instructions système ou appuyez sur la touche Windows + touche **[C]** d'un clavier externe.
- Sélectionnez *Modifier les paramètres du PC*.
- Sélectionnez *Mise à jour et récupération*.
- Sélectionnez *Récupération*.
- Selon vos besoins, sélectionnez l'une des options suivantes : *Actualiser votre PC sans affecter vos fichiers* ou *Tout supprimer et réinstaller Windows*.

# Caractéristiques techniques

## Tablet PC

<b>Généralités</b>	
Processeur	Famille de processeurs Intel® Core-M
Mémoire centrale (SO DIMM)	4 Go/8 Go sur DIMM intégré
<b>Caractéristiques électriques</b>	
Normes de sécurité respectées	CE
Classe de protection	II
Puissance absorbée maximale (lorsque le Tablet PC est sous tension, qu'il est relié au Slice Keyboard et que la batterie est chargée) :	65 W
<b>Ecran tactile</b>	
Taille	11.6" Full HD Wide View
Résolution	1920 x 1080 / 16 millions de couleurs
Classe de pixels	II
Réglage de luminosité	12 positions
Technologie	Ecran Wide-View High-Bright avec rétroéclairage à LED
Digitizer et plaque de verre	Dual Digitizer avec écran tactile antireflet
Caméras	<ul style="list-style-type: none"><li>• Panneau avant : 2 mégapixels</li><li>• Panneau arrière : 5 mégapixels, autofocus, Mobile Light</li></ul>
<b>Carte graphique</b>	
Puce	Intel® HD Graphics 5300 (CPU integrated)
Résolution maximale du moniteur externe :	4 096 x 2 160
<b>Dimensions</b>	
Largeur x profondeur x hauteur	294,8 x 192,4 x 11,9 mm 11,61 x 7,57 x 0,47 pouces (en fonction de la version du panneau arrière)
Poids selon équipement	À partir de 775 g / 1.71 lbs
<b>Outils de saisie</b>	
Touches de la tablette	4 touches
Stylet (option)	Stylet avec bouton
<b>Logements</b>	
Logement pour carte mémoire	1 x Micro SD
Logement pour cartes SIM	1 x Micro SIM
Logement pour carte à puce (selon l'appareil)	1 x
<b>Ports</b>	
Port combiné écouteurs et microphone	Mini-prise stéréo 3,5 mm

Port d'accueil (docking)	1 x
Port micro-HDMI	1 x
USB (Universal Serial Bus)	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0
Dispositif Security Lock	1 x
<b>Conditions d'environnement</b>	
Classe climatique DIN IEC 721	7K1
Classe mécanique DIN IEC 721	7M2
Température de fonctionnement	5 °C .... 35 °C/41 °F .... 95 °F
Température de transport (2K2)	-15 °C .... 60 °C/5 °F .... 140 °F

## Batterie



Pour plus d'informations sur les batteries utilisées dans votre appareil, veuillez cliquer sur le lien suivant : ["http://www.fujitsu.com/fts/support/"](http://www.fujitsu.com/fts/support/).

	Batterie à 3 éléments lithium-polymère 3450 mAh
Tension nominale	11,1 V
Capacité nominale	38 Wh

## Adaptateur d'alimentation 65 W pour Tablet PC

Tension nominale	19 V
Courant nominal maximal	3,42 A

Vous pouvez à tout moment commander un adaptateur d'alimentation et un câble secteur supplémentaires.

## Station d'accueil multifonction (en option)

Caractéristiques électriques	
Normes de sécurité respectées	CE
Classe de protection	II
Ports	
Port écouteurs	Mini-prise stéréo 3,5 mm
Port microphone	Mini-prise stéréo 3,5 mm
Port d'accueil (docking)	40 broches
DisplayPort	1 x
Port écran VGA	1 x
Résolution maximale d'un écran externe	1920 x 1200 (VGA et/ou DisplayPort)
USB (Universal Serial Bus)	3 x USB 3.0
Port LAN	1 x
Dispositif Security Lock	1 x
Conditions d'environnement	
Classe climatique DIN IEC 721	7K1
Classe mécanique DIN IEC 721	7M2
Température de fonctionnement	5 °C .... 35 °C/41 °F .... 95 °F
Température de transport	-15 °C .... 60 °C/5 °F .... 140 °F

## Slice Keyboard (en option)

Caractéristiques électriques	
Normes de sécurité respectées	CE
Classe de protection	II
Ports	
Port d'accueil (docking)	40 broches
Conditions ambiantes	
Classe climatique DIN IEC 721	7K1
Classe mécanique DIN IEC 721	7M2
Température de fonctionnement	5 °C .... 35 °C/41 °F .... 95 °F
Température de transport	-15 °C .... 60 °C/5 °F .... 140 °F

# Remarques du constructeur

## Elimination et recyclage

Vous trouverez des informations à ce sujet sur votre Tablet PC ou sur notre site Internet ("<http://www.fujitsu.com/fts/about/fts/environment-care/>").

## Déclarations de conformité (Declarations of Conformity)

Vous trouverez les déclarations de conformité (Declarations of Conformity) de l'appareil sur le site Internet sous "<http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates/default.aspx>".

Par la présente, Fujitsu Technology Solutions déclare que votre appareil est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

# Marquage CE

Tel qu'il est livré, cet appareil est conforme aux directives 2004/108/CE "Compatibilité électromagnétique", 2006/95/CE "Basse tension", 2011/65/UE "Limitation des substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques" et 2009/125/CE "Ecoconception".

## Marquage CE pour appareils avec composants radio

Tel qu'il est livré, cet appareil est conforme à la directive 1999/5/CE du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 1999 sur les équipements radio et les dispositifs de télécommunication ainsi qu'à la reconnaissance réciproque de conformité.

CE nnnn (!) ; nnnn: chiffre et point d'exclamation (!) voir l'étiquette apposée sur le produit.

Le produit respecte les valeurs limites SAR en vigueur dans l'UE.

Vous trouverez des informations supplémentaires et les déclarations de conformité sur le site Web suivant : ["http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates"](http://globalsp.ts.fujitsu.com/sites/certificates).

Cet appareil peut être utilisé dans les pays suivants :

Belgique	Bulgarie	Danemark	Allemagne
Estonie	Finlande	France	Grèce
Grande-Bretagne	Irlande	Islande	Italie
Lettonie	Liechtenstein	Lituanie	Luxembourg
Malte	Hollande	Norvège	Autriche
Pologne	Portugal	Roumanie	Suède
Suisse	Slovaquie	Slovénie	Espagne
République tchèque	Hongrie	Chypre	Croatie
Turquie			

Restriction en France : A l'extérieur des bâtiments, l'utilisation du WLAN n'est pas autorisée dans la bande de fréquences de 5 GHz.

Vous trouverez des informations actualisées sur d'éventuelles restrictions de fonctionnement en vous adressant aux autorités compétentes du pays en question. Si votre pays ne figure pas dans l'énumération ci-dessus, demandez aux autorités de régulation compétentes si l'utilisation de ce produit est autorisée dans votre pays.

# Fréquences radio utilisées

	Module RF	Bande de fréquences	Puissance d'émission maxi
1	BT	2400-2 480 MHz	100 mW
2	NFC	13,56 MHz	20 mW
3	WLAN	2410-2 480 MHz	100 mW
4	WLAN	5150-5350 MHz classe 2	200 mW
5	WLAN	5470-5 725 MHz classe 1	1 W
6	GSM	850 MHz, 900 MHz	2 W
7	UMTS	1 900 MHz, 1 800 MHz	500 mW
8	LTE	2 100 MHz, 2 600 MHz	500 mW
9	LTE	850 MHz, 900 MHz	2 W

## Autres marques de certification

D'autres marques de certification sont contenues le cas échéant dans l'addendum "Manual Appendix - Additional Certifications".

Si tel est le cas, vous trouverez cet addendum sur Internet à l'adresse ["http://support.ts.fujitsu.com/Manuals/"](http://support.ts.fujitsu.com/Manuals/), joint au manuel d'utilisation de votre appareil.

## Regulatory notices



If there is no FCC logo and also no FCC ID on the device then this device is not approved by the Federal Communications Commission (FCC) of the USA. Although it is not explicitly forbidden to travel the US trading area carrying this device, but to avoid trouble at customs clearance Fujitsu Technology Solutions GmbH recommends not to bring this device into the US trading area.

## Regulatory information for Tablet PCs without radio device

### NOTICE:

Changes or modifications not expressly approved by Fujitsu Technology Solutions could void this user's authority to operate the equipment.

### Notice to Users of Radios and Television

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet that is on a different circuit than the receiver.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### Notice to Users of the US Telephone Network

Your Tablet PC may be supplied with an internal modem which complies with Part 68 of the FCC rules. On this Tablet PC is a label that contains the FCC Registration Number and the Ringer Equivalence Number (REN) for this equipment among other information. If requested, the user must provide their telephone company with the following information:

1. The telephone number to which the Tablet PC is connected.
2. The Ringer Equivalence Number (REN) for this equipment.
3. The equipment requires a standard modular jack type USOC RJ-11C which is FCC Part 68 compliant.
4. The FCC Registration Number.

This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a standard modular jack type USOC RJ-11C which is FCC Part 68 compliant and a line cord between the modem and the telephone network with a minimum of 26AWG.

The REN is used to determine the number of devices that you may connect to your telephone line and still have all of those devices ring when your number is called. Too many devices on one line may result in failure to ring in response to an incoming call. In most, but not all, areas the sum of the RENs of all of the devices should not exceed five (5). To be certain of the number of devices you may connect to your line, as determined by the RENs, contact your local telephone company. If this equipment causes harm to the telephone network, your telephone company may discontinue your service temporarily. If possible, they will notify you in advance. If advance notice is not practical they will notify you as soon as possible. You will also be advised of your right to file a complaint with the FCC.

This fax modem also complies with fax branding requirements per FCC Part 68.

Your telephone company will probably ask you to disconnect this equipment from the telephone network until the problem is corrected and you are sure that the equipment is not malfunctioning. This equipment may not be used on coin-operated telephones provided by your telephone company. Connection to party lines is subject to state tariffs. Contact your state's public utility commission, public service commission or corporation commission for more information.

This equipment includes automatic dialing capability. When programming and/or making test calls to emergency numbers:

- Remain on the line and briefly explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform such activities in off-peak hours, such as early morning or late evening.

FCC rules prohibit the use of non-hearing aid compatible telephones in the following locations or applications:

- All public or semipublic coin-operated or credit card telephones.
- Elevators, highways, tunnels (automobile, subway, railroad or pedestrian) where a person with impaired hearing might be isolated in an emergency.
- Places where telephones are specifically installed to alert emergency authorities such as fire, police or medical assistance personnel.
- Hospital rooms, residential health care facilities, convalescent homes and prisons.
- Hotel, motel or apartment lobbies.
- Stores where telephones are used by patrons to order merchandise.
- Public transportation terminals where telephones are used to call taxis or to reserve lodging or rental cars.
- In hotel and motel rooms as at least ten percent of the rooms must contain hearing aid-compatible telephones or jacks for plug-in hearing aid compatible telephones which will be provided to hearing impaired customers on request.

## DOC (Industry CANADA) Notices

### Notice to Users of Radios and Television

This Class B digital apparatus meets all requirements of Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

CET appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.



**Notice to Users of the Canadian Telephone Network****NOTICE:**

This equipment meets the applicable Industry Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation, IC, before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment. Before connecting this equipment to a telephone line the user should ensure that it is permissible to connect this equipment to the local telecommunication facilities. The user should be aware that compliance with the certification standards does not prevent service degradation in some situations.

Repairs to telecommunication equipment should be made by a Canadian authorized maintenance facility. Any repairs or alterations not expressly approved by Fujitsu or any equipment failures may give the telecommunication company cause to request the user to disconnect the equipment from the telephone line.

**NOTICE:**

The Ringer Equivalence Number (REN) for this terminal equipment is 0.0. The REN assigned to each terminal equipment provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all the devices does not exceed five.

**CAUTION:**

For safety, users should ensure that the electrical ground of the power utility, the telephone lines and the metallic water pipes are connected together. Users should NOT attempt to make such connections themselves but should contact the appropriate electric inspection authority or electrician. This may be particularly important in rural areas.

**Avis Aux Utilisateurs Du Réseau Téléphonique Canadien**

AVIS : Le présent matériel est conforme aux spécifications techniques d'Industrie Canada applicables au matériel terminal. Cette conformité est confirmée par le numéro d'enregistrement. Le sigle IC, placé devant le numéro d'enregistrement, signifie que l'enregistrement s'est effectué conformément à une déclaration de conformité et indique que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées. Il n'implique pas qu'Industrie Canada a approuvé le matériel.

Avant de connecter cet équipement à une ligne téléphonique, l'utilisateur doit vérifier s'il est permis de connecter cet équipement aux installations de télécommunications locales. L'utilisateur est averti que même la conformité aux normes de certification ne peut dans certains cas empêcher la dégradation du service.

Les réparations de l'équipement de télécommunications doivent être effectuées par un service de maintenance agréé au Canada. Toute réparation ou modification, qui n'est pas expressément approuvée par Fujitsu, ou toute défaillance de l'équipement peut entraîner la compagnie de télécommunications à exiger que l'utilisateur déconnecte l'équipement de la ligne téléphonique.

AVIS : L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) du présent matériel est de 0.0. L'IES assigné à chaque dispositif terminal indique le nombre maximal de terminaux qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, à la seule condition que la somme d'indices d'équivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excède pas 5.



### AVERTISSEMENT :

Pour assurer la sécurité, les utilisateurs doivent vérifier que la prise de terre du service d'électricité, les lignes téléphoniques et les conduites d'eau métalliques sont connectées ensemble. Les utilisateurs NE doivent PAS tenter d'établir ces connexions eux-mêmes, mais doivent contacter les services d'inspection d'installations électriques appropriés ou un électricien. Ceci peut être particulièrement important en régions rurales.

### UL Notice

This unit requires an AC adapter to operate. Use only UL Listed Class 2 adapter. The correct output rating is indicated on the AC adapter label. Refer to the illustration below for the correct AC Adapter output polarity:



### CAUTION:

To reduce the risk of fire, use only 26AWG or larger telecommunications line cord.

### For Authorized Repair Technicians Only



### CAUTION:

For continued protection against risk of fire, replace only with the same type and rating fuse.



### WARNING:

Danger of explosion if Lithium (CMOS) battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer.

Dispose of used batteries according to the manufacturer's instruction.

## FCC Regulatory information for Tablet PCs with radio device

### Federal Communications Commission statement

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and

(2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of this device.

### FCC Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If not installed and used in accordance with the instructions, it may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient or relocate the receiving antenna.
2. Increase the distance between the equipment and the receiver.
3. Connect the equipment to an outlet on a circuit different from the one the receiver is connected to.
4. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Please note the following regulatory information related to the optional radio device.

### **FCC Radio Frequency Exposure statement**

This radio device has been evaluated under FCC Bulletin OET 65C and found compliant with the requirements as set forth in CFR 47 Sections 2.1091, 2.1093, and 15.247 (b) (4) addressing RF Exposure from radio frequency devices. The radiated output power of this radio device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, this device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. When using this device, a certain separation distance between antenna and nearby persons must be maintained to ensure RF exposure compliance. In order to comply with RF exposure limits established in the ANSI C95.1 standards, the distance between the antennas and the user should not be less than 20 cm (8 inches).

### **Regulatory Notes and Statements**

#### **Radio device, Health and Authorization for use**

Radio frequency electromagnetic energy is emitted from the radio devices. The energy levels of these emissions, however, are far much less than the electromagnetic energy emissions from wireless devices such as mobile phones. Radio devices are safe for use by consumers because they operate within the guidelines found in radio frequency safety standards and recommendations.

The use of the radio devices may be restricted in some situations or environments, such as:

- on board an airplane, or
- in an explosive environment, or
- in situations where the interference risk to other devices or services is perceived or identified as harmful.

In cases in which the policy regarding use of radio devices in specific environments is not clear (e.g., airports, hospitals, chemical/oil/gas industrial plants, private buildings), obtain authorization to use these devices prior to operating the equipment.

#### **Regulatory Information/Disclaimers**

Installation and use of this radio device must be in strict accordance with the instructions included in the user documentation provided with the product. Any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by the manufacturer may void the user's authority to operate the equipment. The manufacturer is not responsible for any radio or television interference caused by unauthorized modification of this device, or the substitution or attachment of connecting cables and equipment other than those specified by the manufacturer. It is the responsibility of the user to correct any interference caused by such unauthorized modification, substitution or attachment. The manufacturer and its authorized resellers or distributors will assume no liability for any damage or violation of government regulations arising from failure to comply with these guidelines.

#### **Export restrictions**

This product or software contains encryption code which may not be exported or transferred from the US or Canada without an approved US Department of Commerce

export license. This device complies with Part 15 of FCC Rules, as well as ICES 003 B / NMB 003 B. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesirable operation.

Modifications not expressly authorized by Fujitsu Technology Solutions may invalidate the user's right to operate this equipment.

# Index

## A

- Accumulateur
  - état de charge 35–36
  - se décharge trop rapidement 74
  - soin et entretien 35
- Adaptateur d'alimentation
  - mise en place 17
  - raccorder 17
- Akku
  - charger 35
- Analyse des problèmes 68
- Appareil
  - mise en place 17
- Avant de partir en voyage 14

## B

- Batterie 35
  - Durée de vie 35
  - voir Batterie 35
- Bluetooth, consignes de sécurité 12

## C

- Caméra 35
- Capteur d'empreinte digitale 52
  - configurer 52
- Caractéristiques techniques
  - Adaptateur d'alimentation 79
- Carte mémoire
  - insérer 37
  - manipuler 37
  - retirer 38
- Charger la batterie de secours 69
- Choix d'un emplacement 17
- Clavier
  - nettoyer 15
- Compatibilité électromagnétique 82
- Composant radio
  - consignes de sécurité 12
- Compteur de charge de l'accumulateur 35
- Configuration du matériel 65
- Configuration du système 65
- Configuration, utilitaire BIOS Setup 65
- Conseils 68
- Consignes
  - Ecran tactile 23
  - Nettoyage 15
  - sécurité 12
- Consignes de sécurité 12

## D

- Date inexacte 69
- Date/Heure inexacte 69
- Déclaration de conformité 81
- Directive basse tension 82
- DisplayPort 62
- DOC (INDUSTRY CANADA) NOTICES 84
- Durée de vie, batterie 35

## E

- Economie de courant 13
- Ecran
  - aucune image 71
  - image qui bouge 71
  - ne s'allume pas 71
  - raccorder 62
- Ecran Crystal-View
  - nettoyer 15
- Ecran tactile
  - Consignes 23
  - difficilement lisible 70
  - Eblouissement par réflexion 70
  - nettoyage 15
  - reste sombre 70
- Ecran tactile sombre 70
- Emballage 16
- Energie
  - consommation d'énergie 36
  - Economie d'énergie 13
  - fonctions d'économie d'énergie 36
- Erreur
  - message à l'écran 76
  - Remède 68
- Erreurs
  - Messages sonores 75
- Ethernet LAN 41

## F

- Fonctions de sécurité 52
  - SmartCard 57
  - SystemLock 57

## G

- GPS 42

## H

- Heure d'été 69
- Heure d'hiver 69
- Heure inexacte 69

### I

- Icônes
  - Voyants 20
- Imprimante n'imprime pas 73

### L

- La liaison radio avec un réseau ne fonctionne pas 73
- Le tablet PC
  - ne démarre pas 72
  - ne fonctionne pas 73
- Logement
  - Cartes mémoire 37

### M

- Marquage CE 82
- Marques de certification 83
- Messages d'erreur sonores 75
- Messages d'erreur à l'écran 76
- Mise en service 16
- Mise hors tension
  - Tablet PC 23
- Mode d'économie d'énergie
  - quitter 73
- Mode Paysage
  - écran 25
- Mode Portrait
  - Bildschirm 25
- Mot de passe
  - entrer 54
  - modifier 54
  - supprimer 55
- Mot de passe administrateur
  - entrer 54
  - modifier 54
  - supprimer 55
- Mot de passe utilisateur
  - entrer 54
  - modifier 54
  - supprimer 55

### N

- Nettoyage 15

### O

- Orientation de l'affichage de l'écran
  - choisir 25

### P

- Pavé tactile
  - nettoyer 15

- Port écran
  - voir Prise VGA 62
- Port HDMI 61
- Port moniteur
  - voir Prise VGA 62
- Ports 44
  - Slice Keyboard 48
- Ports audio 64
- Ports USB 63
- Première mise en service 16
- Première mise sous tension 18
- Préparer la mise en service 17
- Prise VGA 62
- Protection antivol 53
- Protection par mot de passe 53
  - disque dur 56

### R

- Raccorder des appareils audio 64
- Raccorder des périphériques audio 64
- Raccorder un casque 64
- Raccorder un microphone 64
- Réglages du système, utilitaire BIOS Setup 65
- Regulatory information
  - Tablet PCs with radio device 86
  - Tablet PCs without radio device 83
- Remarques 12
  - économie d'énergie 13
  - Elimination / recyclage 81
  - sigle CE 82
  - Transport 14
- Remarques importantes 12
- Réparation d'une panne 68

### S

- Security Lock
  - Protection antivol 53
  - Utilisation 53
- Setup
  - voir Utilitaire BIOS Setup 65
- Sigle CE 82
- Slice Keyboard
  - ports 48
  - Raccordement du Tablet PC 49
- Station d'accueil 44
  - Raccordement du Tablet PC 45
- Stylet 31
- Système d'exploitation
  - activer la protection système 55
  - désactiver la protection système 55
- Système d'exploitation
  - protéger par un mot de passe 55

**T**

- Tablet PC
  - nettoyage 15
  - transporter 14
  - utiliser 20
- Tablet PC : mise sous tension 22
- Touche Suspend/Resume 22
- TPM 59
- Transport 14
  - dommages dus au transport 16
- Trusted Platform Module 59

**U**

- Utilisation lors de déplacements 14
- Utilisation, tablet PC 20
- Utilitaire BIOS Setup
  - fermer 66

- Réglages 65

- Utilitaire Setup BIOS
  - appeler 65
  - protéger par mot de passe 54
  - utiliser 66

**V**

- Voyage 14
- Voyant Marche 22
- Voyants d'état 20

**W**

- Wireless LAN
  - consignes de sécurité 12