



# Your PDF Guides

You can read the recommendations in the user guide, the technical guide or the installation guide for TOSHIBA SATELLITE U920T-109. You'll find the answers to all your questions on the TOSHIBA SATELLITE U920T-109 in the user manual (information, specifications, safety advice, size, accessories, etc.). Detailed instructions for use are in the User's Guide.

**User manual TOSHIBA SATELLITE U920T-109**  
**User guide TOSHIBA SATELLITE U920T-109**  
**Operating instructions TOSHIBA SATELLITE U920T-109**  
**Instructions for use TOSHIBA SATELLITE U920T-109**  
**Instruction manual TOSHIBA SATELLITE U920T-109**

**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

**Manuel de  
l'utilisateur**

**U920t**



[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)  
<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>

**Manual abstract:**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*1-10 Mise au rebut de l'ordinateur et de ses batteries .....*

.....  
.....

*..... 1-10 Précautions générales .*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*. 1-10 Informations relatives aux périphériques sans fil ....*

.....  
.....

*..... 1-13 Notes légales de bas de page .*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*..... 1-21 Messages .*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*.. 1-25 Chapitre 2 Prise en main Liste de vérification de l'équipement ...*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*.. 2-1 Conventions .....*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*... 2-1 Première utilisation de votre produit .....*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*.... 2-2 Mise hors tension .....*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*. 2-9 Chapitre 3 Présentation Vue avant ....*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*. 3-1 Vue de gauche .....*

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

... 3-4 Vue de droite ..

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

... 3-5 Vue arrière ..

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.. 3-6 Vue de dessous .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.. 3-8 Composants matériels internes ...

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

. 3-9 Supervision des conditions d'alimentation ....

.....  
.....  
.....  
.....

.... 3-13 Spécifications .....

.....  
.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

3-14 Chapitre 4 Concepts de base Changement de l'orientation de l'écran .....

.....  
.....  
.....

..... 4-1 Utilisation de l'écran tactile ....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.. 4-2 Le clavier ...

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.. 4-3 Communications sans fil ..

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

..... 4-6 Batterie ..

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

..... 4-9 Périphériques ...

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

... 4-13 Accessoires TOSHIBA en option .....

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

..... 4-18 Système audio et mode vidéo ..

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

..... 4-18 Fonction GPS ..

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

..... 4-20 Manuel de l'utilisateur ii Manipulation de l'ordinateur .....

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

..... 4-21 Refroidissement ...

.....  
.....  
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.... 4-22 Chapitre 5 Utilitaires et fonctions avancées Utilitaires et applications .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 5-1 Fonctions spéciales .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.. 5-3 Utilitaire TOSHIBA Password (Mot de passe) ...

.....

.....

.....

.....

.... 5-5 TOSHIBA System Settings (Paramètres système) .....

.....

.....

.....

... 5-8 TOSHIBA Media Player par sMedio TrueLink+ .....

.....

.....

.....

..... 5-15 TOSHIBA PC Health Monitor ....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 5-16 Restauration du système ..

.....

.....

.....

.....

..... 5-18 Chapitre 6 Dépannage Procédure de résolution des problèmes ....

. 6-1 Liste de contrôle du matériel et du système .....

..... 6-4 Assistance TOSHIBA .

... 6-14 Index Manuel de l'utilisateur iii Manuel de l'utilisateur iv Chapitre 1 Mentions légales, réglementaires et de sécurité de TOSHIBA Ce chapitre présente les informations légales, réglementaires et de sécurité applicables aux ordinateurs TOSHIBA. Copyright, clause de non-responsabilité et marques commerciales Copyright © 2012 par TOSHIBA Corporation.

Tous droits réservés. Selon la loi du Copyright, le présent manuel ne peut pas être reproduit, sous toute forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de TOSHIBA. TOSHIBA n'engage aucunement sa responsabilité quant à l'utilisation qui peut être faite des informations contenues dans le présent ouvrage. Première édition : octobre 2012 Les droits d'auteur sur la musique, les films, les programmes informatiques, les bases de données ou toute autre propriété intellectuelle soumise à la législation sur les droits d'auteur appartiennent à l'auteur ou à leur propriétaire. Tout document ne peut être reproduit qu'à des fins personnelles.

Toute autre utilisation (ce qui inclut la conversion au format numérique, la modification, le transfert ou la copie d'un ouvrage et sa diffusion sur le réseau) non autorisée par le propriétaire du copyright représente une violation de ses droits, ce qui inclut les droits d'auteur, et fera l'objet de dommages civils ou de poursuites judiciaires. Pour toute reproduction de ce manuel, veuillez vous conformer aux lois sur les droits d'auteur en vigueur. Responsabilités Le présent manuel a fait l'objet d'une procédure de révision et de validation. Les instructions et les descriptions qu'il comporte sont correctes pour votre ordinateur lors de la rédaction du présent manuel. Cependant, les ordinateurs et les manuels ultérieurs peuvent être modifiés sans préavis. TOSHIBA n'assume aucune responsabilité pour les dommages liés directement ou indirectement à des erreurs, des omissions ou des incohérences entre l'ordinateur et le manuel. Manuel de l'utilisateur 1-1 Marques commerciales Intel, Intel SpeedStep, Intel Core et Centrino sont des marques ou des marques déposées d'Intel Corporation. Windows, Microsoft et le logo Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée par TOSHIBA sous licence. Les termes HDMI et interface HDMI High-Definition Multimedia Interface, ainsi que le logo HDMI constituent des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC.

SRS et le logo SRS sont des marques commerciales ou des marques déposées de SRS Labs, Inc. La technologie SRS est incorporée sous forme de licence SRS Labs, Inc. sMedio et sMedio TrueLink+ sont des marques commerciales ou des marques déposées de sMedio, Inc. TouchPad est une marque commerciale de Synaptics, Inc. Secure Digital et SD sont des marques commerciales de SD Card Association. MultiMediaCard et MMC sont des marques de MultiMediaCard Association. QUALCOMM est une marque commerciale de Qualcomm Incorporated. ATHEROS est une marque commerciale de Qualcomm Atheros, Inc. Realtek est une marque déposée de Realtek Semiconductor Corporation. D'autres marques commerciales ou marques déposées non mentionnées ci-dessus peuvent figurer dans ce manuel.

Règlements Informations FCC Note concernant la norme FCC « Informations sur la déclaration de conformité » Cet équipement a été testé et est conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites ont été conçues pour protéger les installations domestiques contre les interférences néfastes. Cet équipement génère, utilise et émet de l'énergie sous forme de fréquences radio et, en cas de non-respect des instructions d'installation et d'utilisation, risque de provoquer des interférences. Il n'existe aucune garantie contre ces interférences. En cas d'interférences radio ou télévisuelles, pouvant être vérifiées en mettant hors, puis sous tension l'équipement, l'utilisateur peut tenter de résoudre le problème de l'une des façons suivantes : Réorienter ou déplacer l'antenne de réception ; Eloigner l'équipement du poste de réception ; Manuel de l'utilisateur 1-2 Brancher l'équipement sur une prise appartenant à un circuit différent de celui du poste de réception ; Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV qualifié.

Seuls des périphériques conformes aux limites définies par la classe B de la FCC peuvent être connectés à cet équipement.

[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA](#)





[SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)  
<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>

Toute connexion à des périphériques non conformes ou non recommandés par TOSHIBA risque d'entraîner des interférences radio et télévisuelles. Vous devez utiliser des câbles blindés pour connecter des périphériques externes au port écran externe RVB, aux ports Universal Serial Bus (USB 2.0 et 3.0), au port HDMI et à la prise microphone de l'ordinateur.

Les changements ou les modifications apportées à cet équipement qui ne sont pas approuvés expressément par TOSHIBA, ou les parties autorisées par TOSHIBA, peuvent entraîner la révocation du droit d'utilisation de cet équipement. Conditions FCC Le présent périphérique est conforme à la section 15 des règles de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : 1. 2. cet équipement ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et ce périphérique doit résister aux interférences reçues, y compris celles qui sont susceptibles de provoquer un fonctionnement non désiré. Contact Adresse : TOSHIBA America Information Systems, Inc. 9740 Irvine Boulevard Irvine, California 92618-1697 Téléphone : (949) 583-3000 Déclaration européenne de conformité Le présent produit porte le label CE conformément aux directives européennes. La partie responsable de l'homologation CE est TOSHIBA Europe GmbH, Hammfelddamm 8, 41460 Neuss, Allemagne. Vous trouverez la déclaration de conformité UE complète sur le site Web de TOSHIBA, <http://epps.toshiba-teg>.

com. Homologation CE Le présent produit porte le label CE conformément aux directives européennes s'y rapportant, notamment la directive 2004/108/EC relative à la compatibilité électromagnétique pour ordinateur portable et accessoires Manuel de l'utilisateur 1-3 électroniques dont l'adaptateur réseau fourni, la directive Equipements radio et terminaux de communication 99/5/CE relative aux équipements hertziens et terminaux de télécommunication en cas de recours à des accessoires de télécommunication et la directive Basse tension 2006/95/EC pour l'adaptateur réseau fourni. De plus, ce produit est conforme à la directive Ecodesign 2009/125/CE (ErP) et ses mesures d'application. Le présent produit et les options d'origine ont été et/ou peuvent être mis au rebut avec le produit. Ils seront triés dans les centres de recyclage. La barre noire indique que le produit a été mis sur le marché après le 13 août 2005. En participant à la collecte sélective des produits et des piles, vous contribuez au rejet responsable des produits et des piles, ce qui permet d'éviter qu'ils aient un impact négatif sur l'environnement et la santé humaine. Pour plus de détails sur les programmes de collecte et de recyclage disponibles dans votre pays, consultez notre site Web (<http://eu.computers.toshiba-europe>).

com) ou contactez la mairie ou le magasin où vous avez acheté le produit. Manuel de l'utilisateur 1-5 Mise au rebut des batteries et/ou des accumulateurs Le symbole de poubelle barrée indique que les batteries et/ou les accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Si la batterie ou l'accumulateur contient plus de plomb (Pb), de mercure (Hg) et/ou de cadmium (Cd) que préconisé dans la directive sur les piles (2006/66/EC), les symboles chimiques du plomb (Pb), du mercure (Hg) et/ou du cadmium (Cd) s'affichent en dessous du symbole de poubelle barrée. En participant à la collecte sélective des piles, vous contribuez au rejet responsable des produits et des piles, ce qui permet d'éviter qu'ils aient un impact négatif sur l'environnement et la santé humaine. Pour plus de détails sur les programmes de collecte et de recyclage disponibles dans votre pays, consultez notre site Web (<http://eu.computers.toshiba-europe.com>) ou contactez la mairie ou le magasin où vous avez acheté le produit. La présence de ces symboles varie selon le pays et la zone d'achat. REACH - Déclaration de conformité Les nouveaux règlements de l'Union Européenne (EU) concernant les produits chimiques, REACH (Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques), entré en vigueur le 1er juin 2007.

Toshiba s'engage à se mettre en conformité avec tous les critères REACH et à fournir à ses clients des informations sur les substances chimiques de nos produits conformément aux règlements REACH. Veuillez consulter le site Web suivant [www.toshiba-europe.com/computers/info/reach](http://www.toshiba-europe.com/computers/info/reach) pour plus d'informations sur la présence dans nos articles de substances incluses sur la liste de référence, conformément à l'article 59(1) du règlement (EC) N° 1907/2006 (« REACH ») pour une concentration supérieure à 0,1 % masse par masse. Informations relatives à la Turquie uniquement : Conforme aux normes EEE : Toshiba répond à tous les critères des lois turques 26891 « Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques ». Manuel de l'utilisateur 1-6 La tolérance de dysfonctionnement des pixels de votre écran est définie par la norme ISO 9241-307.

Lorsque le nombre de pixels défectueux est inférieur à cette norme, l'écran ne peut pas être considéré comme défectueux ou en panne. La batterie est un consommable et son autonomie dépend de votre utilisation de l'ordinateur. Si la batterie ne peut pas être chargée, elle est défectueuse ou en panne. La variation de l'autonomie de la batterie n'est pas considérée comme un défaut ou une panne.

Avis concernant les normes vidéos CE PRODUIT FAIT L'OBJET D'UNE CONCESSION DE LICENCE, CONFORMEMENT AU CONTRAT DE LICENCE DE PORTEFEUILLE DE BREVETS AVC, VC-1 ET MPEG-4 POUR L'USAGE PERSONNEL ET NON COMMERCIAL DU CONSOMMATEUR AFIN DE (I) ENCODER DES VIDEOS CONFORMEMENT AUX NORMES PRECEDEMMENT MENTIONNEES (« VIDEO ») ET/OU (II) DECODER DES VIDEOS AVC, VC-1 ET MPEG 4 ENCODEES PAR UN CONSOMMATEUR DANS LE CADRE D'UN USAGE PERSONNEL ET NON COMMERCIAL ET/OU FOURNIES PAR UN FOURNISSEUR DE VIDEO AUTORISE PAR MPEG LA A FOURNIR CES VIDEOS.



[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)

[SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)

<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>

AUCUNE LICENCE N'EST ACCORDÉE OU NE SERA IMPLICITE POUR UNE AUTRE FORME D'UTILISATION. DES INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES, NOTAMMENT SUR L'UTILISATION PROMOTIONNELLE, INTERNE ET COMMERCIALE ET LA CONCESSION DE LICENCE, PEUVENT ETRE OBTENUES AUPRES MPEG LA, L.L.C. VOIR LE SITE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM). OpenSSL Toolkit License Issues LICENSE ISSUES

===== The OpenSSL toolkit stays under a dual license, i.e.

both the conditions of the OpenSSL License and the original SSLeay license apply to the toolkit. See below for the actual license texts. Actually both licenses are BSD-style Open Source licenses. In case of any license issues related to OpenSSL please contact [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).

OpenSSL License -----/\*===== Copyright (c) 1998-2011 The OpenSSL Project. All rights reserved. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Manuel de l'utilisateur 1-7 2.

3. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)" The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org). Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit ([\[openssl.org/\]\(http://www.openssl.org/\)\)" 4. 5. 6. THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES \(INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION\) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT \(INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE\) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.](http://www.</a></p></div><div data-bbox=)

===== This product includes cryptographic software written by Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)). This product includes software written by Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

\*/ Original SSLeay License -----/\* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)) All rights reserved. This package is an SSL implementation written by Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

Manuel de l'utilisateur 1-8 This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed. If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met: 1. 2. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement: "This product includes cryptographic software written by Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com))" The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-). If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

com)" THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. 3. 4. Manuel de l'utilisateur 1-9 The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.] \*/

Programme ENERGY STAR® Votre modèle d'ordinateur est peut-être conforme à la norme ENERGY STAR®. Tout modèle conforme comporte le logo ENERGY STAR et les informations suivantes s'appliquent.

TOSHIBA est un partenaire du programme ENERGY STAR. Ce produit a été conçu conformément aux directives du programme ENERGY STAR en termes de rendement énergétique. Votre ordinateur a été configuré de façon à établir un compromis entre la stabilité du système d'exploitation, les performances et la consommation. Pour conserver l'énergie, votre ordinateur doit activer le mode Veille à basse consommation, ce qui arrête le système et son écran au bout de 15 minutes d'inactivité lorsque l'appareil est branché sur le secteur.



[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)  
<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>

*TOSHIBA recommande de conserver ce paramètre d'économie d'énergie, de façon à optimiser la consommation de votre ordinateur.*

*Vous pouvez réactiver l'ordinateur en appuyant sur le bouton d'alimentation. Les produits conformes ENERGY STAR permettent de limiter les émissions de gaz à effet de serre du fait de normes plus strictes de l'EPA (Etats-Unis) et de la Commission européenne. Selon l'EPA, un ordinateur conforme aux nouvelles spécifications ENERGY STAR consomme de 20 à 50 % moins d'énergie, selon la façon dont il est utilisé. Pour de plus amples informations sur le programme ENERGY STAR, consultez le site <http://www.eu-energystar.org> ou <http://www.energystar.gov>. Mise au rebut de l'ordinateur et de ses batteries Contactez un fournisseur de services agréé TOSHIBA pour plus de détails concernant la mise au rebut de l'ordinateur et de sa batterie. Précautions générales Les ordinateurs TOSHIBA ont été conçus pour assurer une sécurité maximale, minimiser les tensions et supporter les rigueurs de l'informatique Manuel de l'utilisateur 1-10 nomade. Cependant, certaines précautions doivent être prises pour éviter les risques de blessures ou de dommages. Lisez attentivement les précautions générales ci-dessous et respectez les avertissements mentionnés dans le présent manuel. Ventilation appropriée Veillez à toujours assurer une ventilation adéquate à l'ordinateur et à l'adaptateur secteur, et à les protéger de toute surchauffe lorsque l'ordinateur fonctionne ou lorsque l'adaptateur est branché sur une prise de courant (même si l'ordinateur est en veille). Respectez toujours les principes suivants : Ne couvrez jamais l'ordinateur ou l'adaptateur secteur et n'y déposez aucun objet. Ne placez jamais l'ordinateur ou l'adaptateur secteur à proximité d'une source de chaleur telle qu'une couverture électrique ou un radiateur.*

*Ne couvrez ou ne bouchez jamais les aérations, y compris celles situées à la base de l'ordinateur. Utilisez toujours l'ordinateur sur une surface dure. L'utilisation de l'ordinateur sur un tapis ou une autre matière souple ou molle peut boucher les aérations. Ménagez de l'espace autour de votre ordinateur. La surchauffe de l'ordinateur ou de l'adaptateur secteur peut provoquer une panne, des dommages à l'ordinateur ou à l'adaptateur, ou un incendie, et entraîner des blessures graves. Création d'un environnement de travail convivial Installez l'ordinateur sur un support plat suffisamment large pour recevoir ce dernier, ainsi que tous les périphériques requis, telle une imprimante. Conservez un espace suffisant autour de l'ordinateur et des autres équipements, afin de garantir une bonne ventilation Sinon, il risque de surchauffer. Pour que votre ordinateur continue de fonctionner dans des conditions optimales, veillez à ce que : l'ordinateur soit protégé contre la poussière, les moisissures et les rayons directs du soleil ; aucun équipement générant un champ magnétique important, tel que des haut-parleurs stéréo (autres que ceux reliés à l'ordinateur), ne soit installé à proximité ; la température ou le niveau d'humidité au sein de votre environnement de travail ne change pas brusquement, notamment lorsque vous êtes à proximité d'un ventilateur à air conditionné ou d'un radiateur ; votre environnement de travail ne soit soumis à aucune température extrême, ni à l'humidité ; aucun produit chimique corrosif ou liquide n'y soit renversé. Manuel de l'utilisateur 1-11 Traumatismes liés au stress Lisez avec attention le Manuel des instructions de sécurité. Ce manuel comporte des informations sur la prévention du stress, pour vos mains et poignets, pouvant résulter d'une utilisation intensive du clavier.*

*Il comporte également des informations sur l'agencement du lieu de travail, la posture et l'éclairage, ce qui permet de réduire le stress. Température externe de l'ordinateur Evitez tout contact physique prolongé avec l'ordinateur. Si l'ordinateur est utilisé pendant de longues périodes, sa surface peut devenir très chaude. Vous pouvez ne pas sentir la chaleur au toucher, mais le fait de rester en contact physique avec l'ordinateur pendant un certain temps (si vous posez l'ordinateur sur vos cuisses ou si vous laissez vos mains sur le repose-mains, par exemple) peut occasionner des brûlures superficielles. De même, lorsque l'ordinateur a été utilisé pendant une période prolongée, évitez tout contact direct avec la plaque en métal des ports d'E/S. Cette plaque peut devenir très chaude. La surface de l'adaptateur secteur peut devenir très chaude, ce qui n'indique pas un dysfonctionnement. Si vous devez transporter l'adaptateur secteur, débranchez-le et laissez-le refroidir un moment. Ne déposez pas l'adaptateur secteur sur une matière sensible à la chaleur, cela pourrait l'endommager. Pressions et impacts L'ordinateur ne doit subir aucune forte pression ni aucun choc violent. Les pressions et chocs extrêmes peuvent endommager les composants de l'ordinateur ou entraîner des dysfonctionnements. Téléphones portables L'utilisation de téléphones portables peut causer des interférences avec le système audio. Les autres fonctions de l'ordinateur ne sont pas affectées, mais il est recommandé de ne pas utiliser un téléphone portable à moins de 30 cm de l'ordinateur. Manuel d'instruction pour votre sécurité et votre confort Toutes les informations importantes sur l'utilisation sûre et correcte de l'ordinateur sont décrites dans le Manuel d'instruction pour votre sécurité et votre confort, livré avec l'ordinateur. Il est fortement recommandé de le parcourir avant d'utiliser l'ordinateur. Manuel de l'utilisateur 1-12 Informations relatives aux périphériques sans fil Interopérabilité des réseaux sans fil Le réseau sans fil avec les autres systèmes réseau DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum - Etallement du spectre en séquence directe)/ OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing - multiplexage orthogonal en répartition de fréquence) et est conforme aux certifications suivantes : La norme IEEE 802.*

*Il comporte également des informations sur l'agencement du lieu de travail, la posture et l'éclairage, ce qui permet de réduire le stress. Température externe de l'ordinateur Evitez tout contact physique prolongé avec l'ordinateur. Si l'ordinateur est utilisé pendant de longues périodes, sa surface peut devenir très chaude. Vous pouvez ne pas sentir la chaleur au toucher, mais le fait de rester en contact physique avec l'ordinateur pendant un certain temps (si vous posez l'ordinateur sur vos cuisses ou si vous laissez vos mains sur le repose-mains, par exemple) peut occasionner des brûlures superficielles. De même, lorsque l'ordinateur a été utilisé pendant une période prolongée, évitez tout contact direct avec la plaque en métal des ports d'E/S.*

*Cette plaque peut devenir très chaude. La surface de l'adaptateur secteur peut devenir très chaude, ce qui n'indique pas un dysfonctionnement. Si vous devez transporter l'adaptateur secteur, débranchez-le et laissez-le refroidir un moment. Ne déposez pas l'adaptateur secteur sur une matière sensible à la chaleur, cela pourrait l'endommager. Pressions et impacts L'ordinateur ne doit subir aucune forte pression ni aucun choc violent.*

*Les pressions et chocs extrêmes peuvent endommager les composants de l'ordinateur ou entraîner des dysfonctionnements. Téléphones portables L'utilisation de téléphones portables peut causer des interférences avec le système audio. Les autres fonctions de l'ordinateur ne sont pas affectées, mais il est recommandé de ne pas utiliser un téléphone portable à moins de 30 cm de l'ordinateur. Manuel d'instruction pour votre sécurité et votre confort Toutes les informations importantes sur l'utilisation sûre et correcte de l'ordinateur sont décrites dans le Manuel d'instruction pour votre sécurité et votre confort, livré avec l'ordinateur. Il est fortement recommandé de le parcourir avant d'utiliser l'ordinateur. Manuel de l'utilisateur 1-12 Informations relatives aux périphériques sans fil Interopérabilité des réseaux sans fil Le réseau sans fil avec les autres systèmes réseau DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum - Etallement du spectre en séquence directe)/ OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing - multiplexage orthogonal en répartition de fréquence) et est conforme aux certifications suivantes : La norme IEEE 802.*



[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)  
<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>

11 pour les réseaux sans fil (Révision a/b/g/n ou b/g/n), telle que définie et approuvée par l'IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). Interopérabilité de la technologie Bluetooth Les cartes Bluetooth™ sont conçues pour être compatibles avec n'importe quel produit ayant recours à la technologie sans fil Bluetooth. Cette dernière repose sur la technologie de spectre étalé à sauts de fréquence et est conforme à : Spécification Bluetooth (selon le modèle acheté), tel que défini et approuvé par le Bluetooth Special Interest Group. la certification de conformité avec le logo Bluetooth, définie par le Bluetooth Special Interest Group.

Veillez noter qu'il est impossible de vérifier le bon fonctionnement de toutes les fonctionnalités de tous les périphériques Bluetooth disponibles sur le marché. Il est donc possible que certaines fonctionnalités d'un périphérique spécifique ne fonctionnent pas correctement. ATTENTION - Périphériques sans fil Nous n'avons pas été en mesure de tester la connexion et l'utilisation de nos périphériques sans fil avec l'ensemble des périphériques susceptibles d'utiliser cette technologie. Les périphériques Bluetooth et LAN sans fil utilisent la même plage de fréquence radio et risquent de provoquer des interférences mutuelles. Si vous utilisez des appareils Bluetooth et LAN sans fil simultanément, les performances réseau risquent de s'en ressentir et vous risquez perdre la connexion. Dans ce cas, désactivez immédiatement l'un des périphériques Bluetooth ou LAN sans fil. Consultez le site <http://www.pc.support.global.toshiba.com> si vous avez des questions concernant les réseaux sans fil ou les cartes Bluetooth de TOSHIBA. Manuel de l'utilisateur 1-13 En Europe, consultez le site <http://www.toshiba-europe.com/computers/tnt/bluetooth>.

htm Votre produit Bluetooth n'est pas compatible avec les périphériques utilisant les spécifications Bluetooth Version 1.0B. Les périphériques sans fil et votre santé Les produits sans fil, comme tous les autres appareils émetteurs de fréquences radio, émettent de l'énergie électromagnétique. Le niveau d'énergie émis par les produits sans fil reste cependant nettement inférieur à celui qui est émis par d'autres appareils sans fil, tels que les téléphones portables. Dans la mesure où les produits sans fil respectent les normes et les recommandations relatives à la sécurité des fréquences radio, TOSHIBA déclare que le présent produit sans fil ne présente pas de risque.

Ces normes et recommandations tiennent compte de l'état actuel des connaissances et proviennent de panels de délibération et de comités scientifiques. Dans certaines situations ou dans certains environnements, l'utilisation de produits sans fil peut être restreinte par le propriétaire du bâtiment ou les responsables de l'organisation. Ces situations peuvent inclure par exemple : l'utilisation de produits sans fil à bord d'avions, ou ; dans tout autre environnement où le risque de provoquer des interférences à l'encontre d'autres équipements ou services est considéré comme dangereux. Si vous avez des doutes concernant les règles qui s'appliquent à l'utilisation d'appareils sans fil dans un environnement spécifique (tel qu'un aéroport), il est fortement recommandé d'obtenir une autorisation avant d'utiliser ces appareils. Règlements concernant les fréquences radio Le périphérique sans fil doit être installée et utilisée en stricte conformité avec les instructions du fabricant figurant dans la documentation utilisateur fournie avec le produit. Le présent produit est conforme aux normes de fréquence radio et de sécurité suivantes. Manuel de l'utilisateur 1-14 Europe Limites d'utilisation des fréquences 2 400,0 à 2 483,5 MHz en Europe France : L'utilisation en extérieur est limitée à 10 m W.e.i.r.

p. dans une bande de 2 454 à 2 483,5 MHz. - Utilisation de radiopéage militaire. La bande de 2,4 GHz a fait l'objet de réformes continues au cours des dernières années, de façon à simplifier son utilisation. Une norme plus définitive est prévue courant 2012. Pour l'utilisation privée, une autorisation générale est requise si le WAS/RLAN est utilisé en dehors de votre propriété. Pour l'utilisation publique, une autorisation générale est requise. Une autorisation générale est requise pour la mise en place du réseau et du service. Cette sous-section ne concerne pas la région géographique dans un rayon de 20 km à partir du centre de Ny-Ålesund. Uniquement pour des utilisations intérieures.

Italie : Luxembourg : Mis en œuvre Norvège : Mis en œuvre Fédération russe : - Restrictions d'utilisation des fréquences de 5 150 à 5 350 MHz en Europe Italie : - Pour l'utilisation privée, une autorisation générale est requise si le WAS/RLAN est utilisé en dehors de votre propriété. Une autorisation générale est requise pour la mise en place du réseau et du service. Luxembourg : Mis en œuvre Manuel de l'utilisateur 1-15 Fédération russe : Limité e.i.r. p 100 mW. L'usage est limité aux applications en intérieur, aux zones industrielles et aux entrepôts fermés et à bord des avions. 1. Autorisé pour les réseaux locaux de communication des équipages à l'aéroport et en vol. Autorisé pour l'accès aux réseaux sans fil publics embarqués pour les vols à moins de 3 000 m d'altitude.

2. Limites d'utilisation des fréquences 5 470 à 5 725 MHz en Europe Italie : - Pour l'utilisation privée, une autorisation générale est requise si le WAS/RLAN est utilisé en dehors de votre propriété. Une autorisation générale est requise pour la mise en place du réseau et du service.



[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)  
<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>

*e.i.r.p 100 mW. L'usage est limité aux applications en intérieur, aux zones industrielles et aux entrepôts fermés et à bord des avions. 1. Autorisé pour les réseaux locaux de communication des équipages à l'aéroport et en vol.*

*Autorisé pour l'accès aux réseaux sans fil publics embarqués pour les vols à moins de 3 000 m d'altitude. Luxembourg : Mis en œuvre Fédération russe : Limité 2. Afin d'assurer la conformité aux règlements européens relatifs au spectre d'utilisation du réseau sans fil, les limitations propres aux canaux de 2,4 et 5 GHz ci-dessus s'appliquent également à l'utilisation en extérieur. L'utilisateur doit exécuter l'utilitaire de gestion du LAN sans fil pour déterminer le canal d'utilisation. Lorsque cette opération tombe en dehors des fréquences autorisées pour l'usage en extérieur, comme indiqué cidessus, l'utilisateur doit contacter l'organisme compétent afin d'acquérir une licence d'usage à l'extérieur. Manuel de l'utilisateur 1-16 Canada - Industrie Canada (IC) Ce périphérique est conforme aux normes CNR d'Industrie Canada relatives aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) cet équipement ne doit pas provoquer d'interférences, et (2) cet équipement doit résister aux interférences, y compris celles qui sont susceptibles de provoquer un fonctionnement non désiré du périphérique. Ce périphérique est conforme aux normes CNR d'Industrie Canada relatives aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) cet équipement ne doit pas provoquer d'interférences, et (2) cet équipement doit résister aux interférences, y compris celles qui sont susceptibles de provoquer un fonctionnement non désiré du périphérique. La fonctionnalité de sélection de code de pays est désactivée pour les produits commercialisés aux Etats-Unis et au Canada.*

*Pour les produits commercialisés aux Etats-Unis et au Canada, seul le canal 1-11 peut être utilisé. Il est impossible de sélectionner d'autres canaux. REMARQUE IMPORTANTE : Déclaration d'IC relative à l'exposition aux radiations Cet appareil est conforme aux limites d'exposition DAS incontrôlée pour la population générale de la norme CNR-102 d'Industrie Canada et a été testé en conformité avec les méthodes de mesure et procédures spécifiées dans IEEE 1528. Etats-Unis - FCC (Federal Communications Commission) Cet équipement a été testé et est conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe A, conformément à l'article 15 des règlements FCC. Ces limites ont été conçues pour protéger les installations domestiques contre les interférences néfastes.*

*Consultez la section Informations FCC pour plus de détails. Avertissement : Exposition aux radiations de fréquences radio Le taux de radiation du périphérique sans fil est nettement en dessous des limites imposées par la FCC. Néanmoins, le périphérique sans fil doit être installé de façon à réduire autant que possible les contacts avec une personne pendant l'utilisation. Avec la configuration opérationnelle habituelle, la distance entre l'antenne et l'utilisateur ne doit pas dépasser 20 cm. Veuillez consulter le manuel de l'utilisateur de l'ordinateur pour plus de détails concernant le positionnement de l'antenne.*

*Manuel de l'utilisateur 1-17 L'installateur de cet équipement radio doit s'assurer que l'antenne est située ou dirigée de telle façon qu'elle n'émette pas de champ de fréquence radio au-delà des limites spécifiées par Santé Canada. Consultez le Code de sécurité, disponible sur le site Web de Santé Canada [www.hc-sc.gc.ca/237](http://www.hc-sc.gc.ca/237) Attention : Règlements sur les interférences liées aux fréquences radio. Ce périphérique est limité à l'utilisation en intérieur, car sa plage de fréquences va de 5,15 to 5.25 GHz. Taiwan Article 12 En l'absence d'autorisation de la NCC, il est interdit à toute société, toute entreprise ou tout utilisateur de modifier la fréquence, renforcer la puissance de transmission ou modifier les caractéristiques d'origine, ainsi que les performances de tout appareil à fréquence radio de faible puissance. Les périphériques radio à faible puissance ne doivent pas interférer avec la sécurité aérienne et les communications ; Sinon, l'utilisateur doit cesser l'utilisation immédiatement jusqu'à suppression totale des interférences. Les communications faisant l'objet de ces restrictions sont répertoriées dans le Telecommunications Act.*

*Les périphériques radio de faible puissance doivent respecter les restrictions en vigueur et ne pas causer d'interférences sur les périphériques à ondes radio ISM. Article 14 Utilisation de cet équipement au Japon Au Japon, la bande passante comprise entre 2 400 et 2 483,5 MHz des systèmes de communication de données à faible puissance de deuxième génération tels que celui-ci chevauche celle des systèmes d'identification des objets mobiles (postes radio et postes radio de faible puissance spécifiés). 1. Avis important La bande de fréquence de cet équipement est compatible avec celle des appareils industriels, scientifiques, médicaux, des fours à micro-ondes, des stations de radio sous licence ou stations spécifiques de faible puissance Manuel de l'utilisateur 1-18 et sans licence pour les systèmes d'identification d'objets mobiles (RFID) utilisés dans les lignes de production industrielles (autres stations de radio). 1. 2. Avant d'utiliser cet équipement, assurez-vous qu'il ne provoque pas d'interférences avec les équipements ci-dessus.*



**[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)**  
<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>

Si cet équipement provoque des interférences RF sur d'autres stations de radio, changez immédiatement de fréquence, d'emplacement ou désactivez la source des émissions. Contactez un revendeur agréé TOSHIBA en cas d'interférences provoquées par ce produit sur d'autres stations radio. 3.

2. Indications pour le réseau sans fil Les indications suivantes figurent sur l'équipement. 1. 2. 3.

4. 5. 2,4 : Cet équipement utilise une fréquence de 2,4 GHz. DS : Cet équipement utilise une modulation DS-SS. OF : Cet équipement utilise une modulation OFDM.

4 : La limite d'interférence de cet équipement est inférieure à 40 m. : cet équipement utilise une largeur de bande de fréquences comprise entre 2 400 MHz et 2 483,5 MHz. Il est possible d'éviter la bande des systèmes d'identification d'objets mobiles. 3. Indications pour Bluetooth Les indications suivantes figurent sur l'équipement. 1. 2. 3. 4. 2,4 : Cet équipement utilise une fréquence de 2,4 GHz.

FH : Cet équipement utilise une modulation FH-SS. 1 : La limite d'interférence de cet équipement est inférieure à 10 m. : Cet équipement utilise une largeur de bande de fréquences comprise entre 2 400MHz et 2 483,5 MHz. Il est impossible d'éviter la bande des systèmes d'identification d'objets mobiles. 4. A propos de JEITA Le réseau sans fil de 5 GHz prend en charge le canal W52/W53/W56. Manuel de l'utilisateur 1-19 Agrément du périphérique Le présent périphérique a été certifié conforme par le TRCC (Technical Regulation Conformity Certification) et appartient à la classe d'équipements radio de communication de données de faible puissance stipulée par la loi sur les télécommunications professionnelles du Japon. Intel® Centrino® Wireless-N 2230 Wireless LAN et Bluetooth Nom de l'équipement radio : 2230BNHMW DSP Research, Inc. Numéro d'agrément : D111287003 Carte réseau sans fil et Bluetooth Atheros AR9485WB-EG Nom de l'équipement radio : AR5B225 DSP Research, Inc. Numéro d'agrément : D110317003 Les restrictions suivantes s'appliquent : Ne désassemblez ou ne modifiez pas le périphérique.

N'installez pas le module sans fil intégré dans un autre périphérique. Approbations radio des périphériques sans fil Pays dans lesquels l'utilisation de la technologie sans fil est autorisée Le tableau suivant énumère les pays/régions où l'équipement a été accrédité par les autorités compétentes. Ne pas utiliser cet équipement dans les pays/régions qui ne figurent pas dans le tableau ci-dessous. A compter d'août 2012 Algérie Autriche Biélorussie Bulgarie Cameroun Chili Croatie Equateur France Argentine Azerbaïdjan Belgique Burkina Faso Canada Colombie République Tchèque El Salvador Gambie Arménie Bahreïn

Bénin Burundi Afrique centrale Comores Danemark Estonie Géorgie Australie Bangladesh Bolivie Cambodge Tchad Costa Rica Djibouti Finlande Allemagne Manuel de l'utilisateur 1-20 Grèce Honduras Indonésie Côte-d'Ivoire Lettonie Liechtenstein Malawi Mexique Maroc Niger Guatemala Hongrie Irlande Japon Lesotho Lituanie Malaisie Moldavie Pays-Bas Norvège Guinée Islande Israël Kazakhstan Libéria Luxembourg Malte Monaco Nouvelle Zélande Pakistan Pérou Puerto Rico Russie Sierra Leone Corée Suède Thaïlande Turkménistan Uruguay Guinée équatoriale Inde Italie Kirghizistan Libye

Madagascar Maurice, Île Monténégro Nicaragua Panama Philippines République Dominicaine Rwanda Singapour Espagne Suisse Togo Ukraine Ouzbékistan Papouasie Nouvelle-Paraguay Guinée Pologne Réunion Sénégal République Slovaque Sri Lanka Taiwan Tunisie Royaume-Uni Venezuela Portugal Roumanie Serbie Slovaquie Swaziland Tadjikistan Turquie Etats-Unis Notes légales de bas de page Icônes non applicables Certains châssis d'ordinateurs portables sont conçus pour accepter toutes les configurations possibles d'une série complète de produits. Par conséquent, le modèle sélectionné risque de ne pas comporter toutes les fonctionnalités et les spécifications correspondant aux icônes et voyants présents sur le châssis de l'ordinateur.

Manuel de l'utilisateur 1-21 Unité centrale Remarques légales de bas de page relatives aux performances de l'unité centrale (« UC »). Les performances de votre UC peuvent différer des spécifications dans les cas suivants : utilisation de certains périphériques externes utilisation sur batterie et non pas sur secteur utilisation de certaines images multimédia, générées par l'ordinateur ou par des applications vidéo ; utilisation de lignes téléphoniques standard ou de connexions réseau à faible débit utilisation de logiciels de modélisation complexes, tels que les logiciels de CAO professionnels utilisation simultanée de plusieurs applications ou fonctionnalités ; utilisation de l'ordinateur dans des zones à pression atmosphérique réduite (altitude élevée > 1 000 mètres ou > 3 280 pieds au-dessus du niveau de la mer) ; utilisation de l'ordinateur à des températures non comprises entre 5°C et 30°C ou > 25°C à haute altitude (toutes les références de température sont approximatives et peuvent varier en fonction du modèle d'ordinateur. Veuillez consulter la documentation de l'ordinateur ou le site Toshiba à l'adresse [www.pcsupport.toshiba.com](http://www.pcsupport.toshiba.com)

com pour obtenir des compléments d'information). Les performances du processeur peuvent également varier en fonction de la configuration du système. Dans certaines circonstances, votre ordinateur peut s'éteindre automatiquement. Il s'agit d'une mesure de protection visant à réduire les risques de perte de données ou de détérioration du produit lorsque les conditions d'utilisation ne sont pas respectées. Pour ne pas perdre vos données, effectuez régulièrement des copies de sauvegarde sur un support externe.



[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)  
<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>

Afin de garantir des performances optimales, respectez toujours les recommandations d'utilisation. Consultez les restrictions supplémentaires dans la documentation de votre produit. Pour en savoir plus, contactez les services techniques ou le centre d'assistance Toshiba : reportez-vous à la section relative à l'assistance technique TOSHIBA. Processeurs de 64 bits Les processeurs de 64 bits ont été conçus pour exploiter les possibilités de traitement à 32 et 64 bits. Le traitement à 64 bits implique que les conditions matérielles et logicielles suivantes soient réunies : Système d'exploitation 64 bits Processeur de 64 bits, jeu de composants et eBIOS (Basic Input/ Output System) Pilotes de périphériques 64 bits Manuel de l'utilisateur 1-22 Applications 64 bits Certains pilotes de périphérique et/ou applications peuvent ne pas être compatibles avec un processeur 64 bits et peuvent par conséquent ne pas fonctionner correctement.

**Mémoire (système)** Une partie de la mémoire principale peut être exploitée par le système graphique pour améliorer ses performances, ce qui peut réduire la mémoire disponible pour les autres applications. La quantité de mémoire système attribuée aux tâches graphiques dépend du système en place, des applications utilisées, de la taille de la mémoire système et autres facteurs. Si votre ordinateur est configuré avec plus de 3 Go de mémoire, la mémoire affichée peut n'être que de 3 Go (selon les spécifications matérielles de l'ordinateur). Ceci est correct dans la mesure où seule la mémoire disponible s'affiche et non pas la mémoire physique (RAM) de l'ordinateur. Différents composants (comme les processeurs graphiques de cartes vidéo ou les périphériques PCI tels que LAN sans fil, etc.) exigent leur propre espace mémoire. Dans la mesure où un système d'exploitation 32 bits ne peut pas attribuer d'adresses à plus de 4 Go de mémoire, ces ressources système viennent se superposer à la mémoire physique. En raison de limitations techniques, la mémoire superposée n'est pas disponible pour le système d'exploitation. Certains outils affichent la mémoire physique de votre ordinateur, cependant la mémoire disponible au système d'exploitation sera environ de 3 Go. Seuls les ordinateurs dotés d'un système d'exploitation 64 bits peuvent adresser 4 Go ou plus de mémoire système.

**Durée de vie de la batterie** La durée de vie de la batterie varie considérablement selon le modèle, la configuration, les applications, les paramètres de gestion système et les fonctions utilisées, ainsi que selon les variations de performance naturelles liées à la conception des composants. La durée de vie nominale correspond à des modèles sélectionnés et des configurations testées par TOSHIBA lors de la publication. Le temps de chargement dépend de l'utilisation. La batterie ne se charge pas lorsque l'ordinateur monopolise l'alimentation. La capacité de rechargement de la batterie se dégrade au cours des cycles de chargement et consommation, ce qui implique le remplacement de la batterie lorsque les performances de cette dernière deviennent insuffisantes.

Cette limitation s'applique à tous les types de batterie. Manuel de l'utilisateur 1-23 Capacité du lecteur SSD (à état solide) 1 giga-octet (Go) correspond à  $10^9 = 1\,000\,000\,000$  octets en puissances de 10. Le système d'exploitation de l'ordinateur, en revanche, affiche sa capacité de stockage en puissances de 2, et définit  $1\text{ Go} = 2^{30} = 1\,073\,741\,824$  octets. Il est donc possible que la capacité de stockage affichée soit inférieure à celle annoncée. La capacité de stockage disponible dépend également du nombre de systèmes d'exploitation préinstallés, ainsi que du nombre d'application et de fichiers de données.

La capacité après formatage réelle peut varier. **Ecran à cristaux liquides** Au fil du temps, et selon l'utilisation de l'ordinateur, la luminosité de l'écran interne se détériore. Cette limitation est liée à la technologie à cristaux liquides et ne constitue pas un dysfonctionnement. La luminosité maximum implique une connexion au secteur. L'écran s'assombrit lorsque l'ordinateur fonctionne sur batterie. **Processeur graphique (« GPU »)** Les performances de l'unité de traitement graphique (« GPU ») peuvent varier selon le modèle du produit, la configuration, les applications, les paramètres de gestion de l'énergie et fonctions utilisées. Les performances de la GPU sont optimisées lors de l'utilisation sur secteur et risquent de se dégrader rapidement lors de l'exploitation sur batterie. Le total de mémoire graphique supplémentaire correspond au total, si applicable, de la mémoire vidéo dédiée, de la mémoire vidéo système et de la mémoire système partagée. La mémoire système partagée peut varier en fonction de la taille de la mémoire système et autres facteurs. Réseau local sans fil

La vitesse de transmission sur le réseau sans fil et la portée de ce réseau dépendent de l'environnement et de ses obstacles électromagnétiques, de la conception et de la configuration des points d'accès et du client, ainsi que des configurations logicielles et matérielles.

La vitesse de transmission réelle est inférieure à la vitesse maximum théorique. **Protection contre la copie** La technologie de protection contre la copie incluse dans certains disques risque d'empêcher ou de limiter l'affichage de leur contenu. Manuel de l'utilisateur 1-24 Messages Les messages présentés dans ce manuel fournissent des informations importantes et sont destinés à attirer votre attention sur un point important. Vous distinguerez deux types de message :

Indique une situation potentiellement dangereuse, pouvant entraîner la mort ou des blessures graves si vous ne respectez pas les instructions.



[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA](#)

[SATELLITE U920T-109 user guide](#)

<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>



*Attention ! Ces messages vous mettent en garde contre une utilisation ou une manipulation incorrecte de votre ordinateur risquant d'engendrer la perte de données ou d'endommager votre matériel. Prière de lire les messages. Les remarques sont constituées de conseils ou d'avertissements qui permettent d'utiliser votre matériel de manière optimale. Manuel de l'utilisateur 1-25 Chapitre 2 Prise en main Vous trouverez, dans ce chapitre, une liste de vérification de l'équipement et des instructions de base permettant d'utiliser votre ordinateur. Certaines fonctions décrites dans ce manuel risquent de ne pas fonctionner correctement si vous utilisez un système d'exploitation autre que celui installé par TOSHIBA. Liste de vérification de l'équipement Déballer l'ordinateur avec précaution.*

*Conservez le carton et l'emballage pour une utilisation ultérieure. Matériel Assurez-vous que tous les éléments suivants sont présents : Ordinateur personnel portable TOSHIBA Adaptateur secteur et cordon d'alimentation (2 ou 3 fiches selon le modèle) Documentation Guide de prise en main Manuel d'instruction pour votre sécurité et votre confort Informations sur la garantie Si l'un de ces éléments manque ou est endommagé, contactez votre revendeur immédiatement.*

*Conventions Le présent manuel utilise les formats suivants pour décrire, identifier et mettre en évidence les termes et les procédures. Cliquer Appuyez une fois sur le Touch Pad ou cliquez une fois avec le bouton gauche du Touch Pad. Cliquez une fois avec le bouton gauche de la souris.*

*Appuyez une fois sur l'écran tactile. Manuel de l'utilisateur 2-1 Cliquer avec le bouton droit Cliquez une fois avec le bouton droit du Touch Pad. Cliquez une fois avec le bouton droit de la souris. Appuyez de manière prolongée sur l'écran tactile. Appuyez deux fois sur le Touch Pad ou cliquez deux fois avec le bouton gauche du Touch Pad.*

*Cliquez deux fois avec le bouton gauche de la souris. Appuyez deux fois sur l'écran tactile. En faisant glisser votre doigt depuis le bord droit de l'écran vers le centre ou en plaçant le pointeur de la souris dans le coin inférieur droit (ou dans le coin supérieur droit), vous faites apparaître une liste de symboles :*

*Rechercher, Partager, Démarrer, Périphériques, et Paramètres. Cliquez sur la vignette Bureau de l'écran de démarrage pour accéder au bureau. Vous pouvez accéder à l'écran de démarrage en cliquant sur le symbole Démarrer. Vous pouvez également utiliser la touche Windows ( ) de votre clavier pour accéder à l'écran de démarrage. Pour en savoir plus, veuillez consulter le Centre d'aide et de support de Windows. Double-cliquer Symbole Bureau Ecran de démarrage Première utilisation de votre produit Pour utiliser votre ordinateur en toute sécurité et en tirer le meilleur parti, veuillez lire le Manuel d'instructions pour votre sécurité et votre confort. Ce manuel a été conçu pour vous permettre d'utiliser votre ordinateur de façon plus efficace sans pour autant compromettre votre santé. Les recommandations de ce guide permettent de réduire les risques de douleurs et blessures au niveau des mains, des bras, des épaules et du cou.*

*Vous trouverez dans cette section toutes les informations de base permettant de commencer à travailler avec votre ordinateur. Les sujets suivants sont traités :*

*A propos du mode de l'ordinateur Connexion de l'adaptateur secteur Mise sous tension Configuration initiale Manuel de l'utilisateur 2-2 Présentation de l'écran de démarrage Installez un programme antivirus et assurez-vous que ce dernier est mis à jour de façon régulière. Vérifiez systématiquement le contenu du support de stockage avant de le formater, car cette opération supprime toutes les données de façon irrémédiable. Il est recommandé de sauvegarder régulièrement le disque SSD interne ou tout autre périphérique de stockage sur un support externe. Les supports de stockage ordinaires ne sont pas durables et sont instables dans le long terme et sous certaines conditions. Avant d'installer un périphérique ou une application, enregistrez les données en mémoire sur le disque SSD ou sur d'autres supports de stockage. Sans cela, vous pourriez perdre des données. A propos des modes de l'ordinateur L'ordinateur peut être utilisé comme tablette, comme ordinateur portable ou comme appareil photo. Dans le présent manuel, les utilisations correspondantes sont appelées « mode Tablette », « mode Portable » et « mode Photographie ». Mode Tablette Mode Portable Manuel de l'utilisateur 2-3 Mode Photographie Déconnectez*

*l'adaptateur secteur avant de déplacer ou de soulever l'ordinateur en mode Portable.*

*Déconnectez l'adaptateur secteur, les périphériques USB et le câble HDMI à l'arrière de l'ordinateur avant de faire glisser l'écran. Pour utiliser l'ordinateur en mode Photographie, déconnectez l'adaptateur secteur ainsi que tous les câbles et périphériques. Lorsque l'ordinateur est utilisé en mode Photographie ou en mode Tablette, les performances de refroidissement ont la priorité sur les performances du processeur afin d'éviter une augmentation de la température. Si vous avez besoin d'augmenter les performances du processeur, passez l'ordinateur en mode Portable. Passage en mode Portable Pour utiliser l'ordinateur comme un ordinateur portable normal, avec son clavier intégré : 1.*

*2. Tenez l'ordinateur des deux mains, par les côtés. Faites glisser doucement l'écran le long du corps de l'ordinateur, à l'aide des deux mains, bien dans l'axe et sans forcer, 3. 4. jusqu'en butée.*

*Tout en maintenant le corps de l'ordinateur avec les paumes pour éviter qu'il ne se soulève, relevez doucement l'écran avec les doigts. Lorsque vous relevez l'écran, attention à ne pas vous pincer les doigts : éloignez-les du clavier. Faites glisser et relevez l'écran avec précaution.*



**[You're reading an excerpt. Click here to read official TOSHIBA SATELLITE U920T-109 user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5477030)**  
<http://yourpdfguides.com/dref/5477030>