

# SONY®



## SAR Information FCC Statement

### Sony SGP521

UMTS HSPA Band 1 2 4 5 8 GSM GPRS/EDGE  
850/900/1800/1900 LTE Band 1 2 3 4 5 7 8 13 17 20

# **Important Information**

## **United States & Canada**

**THIS TABLET PC MODEL HAS BEEN CERTIFIED  
INCOMPLIANCE WITH THE GOVERNMENT'S  
REQUIREMENTS FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.**

The SGP321 Series tablets personal computers have been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. Your wireless tablet personal computer is a radio transmitter and receiver. It is designed to not exceed the limits\* of exposure to radio frequency (RF) energy set by governmental authorities. These limits establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by international scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a safety margin designed to assure the safety of all individuals, regardless of age and health.

The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardized methods with the tablet personal computer transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands. While there may be differences between the SAR levels of various tablet personal computer models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves. For more information on SAR, please refer to the important information chapter in the User Guide.

The highest SAR value as reported to the authorities for this tablet personal computer model when tested for use against the body is 1.26 W/kg\*. The tablet personal computer has been tested when positioned of 0 mm from the body without any metal parts in the vicinity of the tablet personal computer or when properly used with an appropriate Sony. For devices which include "WiFi hotspot" functionality, SAR measurements for the device operating in WiFi hotspot mode were taken using a separation distance of 0 mm.

**\*\***Before a tablet personal computer model is available for sale to the public in the US, it must be tested and certified by the Federal Communications Commission (FCC) that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure\*. The tests are performed in positions and locations (i.e., by the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The FCC has granted an Equipment Authorization for this tablet personal computer model with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. While there may be differences between the SAR levels of various tablet personal computer, all mobile tablet personal computers granted an FCC equipment authorization meet the government requirement for safe exposure. SAR information on this tablet personal computer model is on file at the FCC and can be found under the Display Grant section of <http://www.fcc.gov/oet/fccid> after searching on FCC ID PY7TM-0040. Additional information on SAR can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) website at <http://www.phonefacts.net>\* In the United States and Canada, the SAR limit for mobile tablet personal computers used by the public is 1.6 watts/kilogram (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

*\* In the United States and Canada, the SAR limit for mobile tablet personal computers used by the public is 1.6 watts/kilogram (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.*

*\*\* This paragraph is only applicable to authorities and customers in the United States.*

# Renseignements importants

## États-Unis et Canada

CE MODÈLE DE TABLETTE ÉLECTRONIQUE A ÉTÉ CERTIFIÉ CONFORME AUX EXIGENCES GOUVERNEMENTALES RELATIVES À L'EXPOSITION AUX ONDES RADIOÉLECTRIQUES.

Les tablettes électroniques de la série SGP321 ont été conçues pour répondre aux normes de sécurité en vigueur en matière d'exposition aux ondes radioélectriques. Votre tablette électronique sans fil est un émetteur et un récepteur radio. Elle est conçue de manière à ne pas dépasser les limites\* d'exposition à l'énergie radiofréquence (RF) établies par les autorités gouvernementales. Ces limites fixent les niveaux maximaux d'énergie RF auxquels peut être soumis le grand public. Ces lignes directrices sont basées sur des normes qui ont été élaborées par des organisations scientifiques internationales par le biais d'évaluations périodiques et approfondies des études scientifiques. Ces normes prévoient une marge de sécurité visant à assurer la protection de tous les individus, peu importe leur âge et leur état de santé.

Les lignes directrices relatives à l'exposition aux ondes radioélectriques utilisent une unité de mesure appelée « Débit d'absorption spécifique » (DAS). Les tests de DAS sont effectués selon des méthodes standardisées dans lesquelles la tablette électronique émet dans toutes les bandes de fréquences utilisées, à la plus forte puissance pour laquelle elle a été homologuée. Bien que le DAS puisse être différent d'un modèle de tablette électronique à un autre, tous les appareils sont conçus pour respecter les lignes directrices relatives aux ondes radioélectriques. Pour en savoir plus sur le DAS, reportez-vous au chapitre sur les renseignements importants du guide de l'utilisateur.

Le DAS le plus élevé relevé par les autorités pour ce modèle de tablette électronique est de 1.26 W/kg\* lorsqu'il est testé en utilisation près du corps. La tablette électronique a été testée lorsqu'elle est à 0 mm du corps et à l'écart de toute pièce en métal, ou lorsqu'elle est utilisée de façon adéquate avec un

accessoire Sony. Pour les appareils munis de la fonctionnalité « point d'accès WiFi », les mesures du DAS de l'appareil en mode WiFi ont été prises à une distance de sécurité de 0 mm.

\*\*Avant qu'un modèle de tablette électronique ne soit mis en vente auprès du public aux États-Unis, la Commission fédérale des communications (CFC) doit le tester et certifier qu'il respecte les limites fixées dans les exigences gouvernementales d'exposition sans danger\*. Pour chaque modèle, les tests sont effectués en position et aux endroits d'usage (c.-à-d. près de l'oreille et porté sur le corps), tel que requis par la CFC. La CFC a accordé une autorisation d'équipement pour ce modèle de tablette électronique, après que tous les niveaux de DAS indiqués aient été évalués et considérés conformes aux lignes directrices de la CFC en matière d'exposition aux radiofréquences. Même s'il peut y avoir des différences entre les niveaux de DAS des différentes tablettes électroniques, tous les modèles mobiles auxquels la CFC a accordé une autorisation d'équipement répondent aux normes gouvernementales en matière d'exposition sans danger. La CFC conserve dans ses dossiers l'information relative aux DAS relevés pour ce modèle de tablette électronique. Vous pouvez la consulter au <http://www.fcc.gov/oet/fccid> sous la rubrique « Display Grant », après avoir effectué une recherche sur **CFC ID PY7TM-0040**. Vous trouverez des renseignements supplémentaires concernant le DAS sur le site Web de la Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) au <http://www.phonefacts.net>\* Aux États-Unis et au Canada, la limite de DAS des tablettes électroniques mobiles utilisées par le public est de 1,6 watt/kg (W/kg) en moyenne sur un gramme de tissu. Cette norme comporte une marge importante de sécurité afin d'assurer une protection supplémentaire et de tenir compte de toute variation dans les mesures.

\* Aux États-Unis et au Canada, la limite de DAS des tablettes électroniques mobiles utilisées par le public est de 1,6 watt/kg (W/kg) en moyenne sur un gramme de tissu. Cette norme comporte une marge importante de sécurité afin d'assurer une

*protection supplémentaire et de tenir compte de toute variation dans les mesures.*

*\*\* Ce paragraphe ne concerne que les autorités et les clients des États-Unis.*

## FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC rules.

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 undesired operation.

Any change or modification not expressly approved by Sony  
may void the user's authority to operate the equipment.

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 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 on a circuit different  
from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for  
help.

### Caution:

Your device can only connect to an FCC approved access point when  
using 5 GHz WLAN for indoor and outdoor operation. This is because  
operation in the 5.15 GHz to 5.25 GHz frequency band is only permitted  
for indoor use.

## **Industry Canada Statement**

This device complies with RSS-210 of Industry Canada.

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 the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## **Avis d'industrie Canada**

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:  
(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et, and (2)  
l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage  
radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible  
d'en compromettre le fonctionnement.