

**SONY**<sup>®</sup>

© 2013 Sony Corporation    Printed in China

## Personal Content Station™

### Important information Informations importantes

## LLS-201

© 2013 Sony Corporation    Printed in China

#### English

#### WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

#### WARNING

This unit has no power switch. When installing the unit, incorporate a readily accessible disconnect device in the fixed wiring, or connect the power plug to an easily accessible socket-outlet near the unit. If a fault should occur during operation of the unit, operate the disconnect device to switch the power supply off, or disconnect the power plug.

For question regarding your product or for the Sony Service Center nearest you, call 1-888-593-7669 in the United States or 1-877-899-7669 in Canada. The number below is for the FCC related matters only.

#### For the Customers in U.S.A. Regulatory Information

<p><b>Declaration of Conformity</b></p> <p>Trade Name<span> </span>: SONY</p> <p>Model No.<span> </span>: LLS-201</p> <p>Responsible Party<span> </span>: Sony Electronics Inc.</p> <p>Address<span> </span>: 16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127 U.S.A.</p> <p>Telephone No.<span> </span>: 858-942-2230</p> <p>This device complies with Part15 of the FCC Rules.</p> <p>Operation is subject to the following two conditions:</p> <p>(1) This device may not cause harmful interference, and</p> <p>(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.</p>
--

#### CAUTION

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

#### NOTE

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.

5150-5250 MHz is limited to using indoor only.
--

#### For the Customers in U.S.A. and CANADA

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person’s body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

#### For the Customers in CANADA

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

4-453-026-13(2)

- All image files, including protected files, are deleted from the “Memory Stick Duo” when you initialize it. Be careful not to delete valuable data by mistake.

#### SD memory cards

- On some commercially available card adaptors, the terminal in the center of the rear may protrude. Such an adaptor may not operate correctly with this unit.
- You cannot read or record data that requires copyright protection technology.
- Inserting a memory card with excessive force may damage the memory card or this device.
- You may be unable to display images that have been processed on a computer.
- Keep this unit in its special case when carrying or storing.

#### About wireless LAN security

Since communication via the wireless LAN function is established by radio waves, the wireless signal may be susceptible to interception. To protect wireless communication, this unit supports various security functions. Be sure to correctly configure the security settings in accordance with your network environment.

#### No Security

Although you can easily make settings, anyone can intercept wireless communication or intrude into your wireless network, even without any sophisticated tools. Keep in mind that there is a risk of unauthorized access or interception of data.

**WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)**
TKIP is a security technology developed to correct for the deficiencies of WEP. TKIP assures a higher security level than WEP.

**WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)**
AES is a security technology that uses an advanced security method that is distinct from WEP and TKIP. AES assures a higher security level than WEP or TKIP.

## Specifications

- Storage:
  - 1 TB HDD
  - The actual space available for use (User area) is smaller than indicated due to the space allotted to the system area.
  - 1GB is calculated as 1 billion bytes.
- Wireless LAN: IEEE802.11 a/b/g/n
- Frequency: 2.412-2.462 GHz (CH1-11: 802.11 b/g/n) 5.18-5.24 GHz (CH36-48: 802.11 a/n) 13.56 MHz (NFC Tag)
- Frequency stability: (within) +/- 0.38 ppm
- Inputs and outputs
  - USB: Hi-Speed USB (USB 2.0) with USB charge port (2.1A max) × 1 up to 1080/60p × 1
  - HDMI output: “Memory Stick Duo”/SD memory card combined slot × 1 (Supports Duo-size “Memory Stick” and the SD memory card. However, they cannot be used simultaneously.)
- Memory Card Slot for Memory Stick
  - “Memory Stick Duo” / “Memory Stick PRO Duo” / “Memory Stick PRO-HG Duo” / “Memory Stick XC-HG Duo”
- SD Card
  - SDHC, SDXC
- NFC: One-touch functions
- DLNA: DMS
- Supported Playback File Formats\*
  - Photo: JPEG, MPO, RAW
  - Video: AVCHD, MP4, MPEG2 SD, MOV, 3GPP (3GPP2), AVI, MPEG1
- Video Conversion
  - MP4
- Format\*:
  - Photo: JPEG, MPO, RAW
  - Video: AVCHD, MP4, MPEG2 SD, MOV, 3GPP (3GPP2), AVI, MPEG1

- Power supply:
  - AC-DC Adaptor
  - Input: AC 100V-240V, 50Hz/60Hz
  - Output: DC 12V/2.5A (Max)
- Power consumption: About 8 W
- Dimensions (approx.):
  - 172 mm × 32 mm × 172 mm (6 7/8 in. × 1 5/16 in. × 6 7/8 in.) (w/h/d)
- Mass (approx.): 500 g (1.76 oz) (Main unit only)

\* For details about supported formats and verified devices, please see http://rd1.sony.net/help/pcs/201/gb/

Design and specifications of your Personal Content Station and accessories are subject to change without notice.


## Included items

- Main unit (Personal Content Station) (LLS-201) (1)
- AC adaptor (1)
- Power cord (1)
- Quick Start Guide (1)
- Important information (this leaflet) (1) Including a warranty card.
- Software License Agreement (1)

## Help guide

This is now online. See the Quick Start Guide (separate document) for how to browse.

## Trademarks

- Personal Content Station, “Memory Stick”, , “Memory Stick Duo”, “Memory Stick PRO Duo”, “Memory Stick PRO-HG Duo” and “Memory Stick XC-HG Duo” are trademarks or registered trademarks of Sony Corporation.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
- DLNA and DLNA CERTIFIED are trademarks and/or service marks of Digital Living Network Alliance.
- This product has been manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- The SDXC logo is a trademark of SD-3C, LLC.
- Wi-Fi<sup>®</sup> and Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> are registered marks of the Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™ and WPA2™ are marks of the Wi-Fi Alliance.

Other product names, trade names, service names etc. used in this manual are trademarks or registered trademarks of their respective companies or organizations.

The ™ and ® marks are not shown in this document.

#### Français

#### AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque d’incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ni à l’humidité. Pour éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le coffret. S’adresser à un personnel qualifié pour toute réparation.

#### AVERTISSEMENT

Cet appareil n’a pas d’interrupteur d’alimentation. Lors de son installation, mettre un dispositif de coupure de courant accessible sur le cordon de l’appareil ou brancher l’appareil sur une prise d’alimentation d’accès facile à proximité de l’appareil.

En cas de dysfonctionnement lors de l’utilisation de cet appareil, couper l’alimentation par le dispositif ou débrancher la fiche d’alimentation.

Pour toute question au sujet de ce produit ou pour joindre le Service après-vente Sony le plus proche, appeler le 1-888-593-7669 aux États-Unis ou le 1-877-899-7669 au Canada.

Le numéro ci-dessous concerne seulement les questions relevant de la Commission fédérale des communications des États-Unis (FCC).

#### À l’intention des clients aux É.-U. Information réglementaire

<p><b>Déclaration de conformité</b></p> <p>Nom commercial<span> </span>: SONY</p> <p>No de modèle<span> </span>: LLS-201</p> <p>Responsable<span> </span>: Sony Electronics Inc.</p> <p>Adresse<span> </span>: 16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127 É.-U.</p> <p>No de téléphone<span> </span>: 858-942-2230</p> <p>Cet appareil est conforme à la Partie 15 de la réglementation de la FCC des États-Unis. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes:</p> <p>(1) Cet appareil ne doit pas générer d’interférences nuisibles et</p> <p>(2) il doit être en mesure d’accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant générer un fonctionnement indésirable.</p>
--

#### AVERTISSEMENT

Par la présente, vous êtes avisé du fait que tout changement ou toute modification ne faisant pas l’objet d’une autorisation expresse dans le présent manuel pourrait annuler votre droit d’utiliser l’appareil.

#### Note

L’appareil a été testé et est conforme aux exigences d’un appareil numérique de Classe B, conformément à la Partie 15 de la réglementation de la FCC.

Ces critères sont conçus pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. L’appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radio; s’il n’est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il pourrait provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n’est pas possible de garantir que des interférences ne seront pas provoquées dans certaines conditions particulières. Si l’appareil devait provoquer des interférences nuisibles à la réception radio ou à la télévision, ce qui peut être démontré en allumant et éteignant l’appareil, il est recommandé à l’utilisateur d’essayer de corriger cette situation par l’une ou l’autre des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l’antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l’appareil et le récepteur.
- Brancher l’appareil dans une prise ou sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le détaillant ou un technicien expérimenté en radio/téléviseurs.

5150-5250 MHz est limité à l’usage intérieur seulement.
---

#### À l’intention des clients aux É.-U et au CANADA

Cet équipement ne doit pas être co-situé ou utilisé en conjonction avec une autre antenne ou émetteur.

Ce dispositif est conforme aux limites d’exposition aux radiations de la FFC et d’IC définies pour un environnement non contrôlé et satisfait les directives d’exposition aux radiofréquences (RF) de la FCC, telles que stipulées dans le Supplément C aux articles OET65 et CNR-102 de la réglementation d’IC sur l’exposition aux radiofréquences (RF). Ce dispositif présente de très faibles niveaux d’énergie RF jugés conformes sans évaluation de l’exposition maximale autorisée (MPE). Mais il est souhaitable de l’installer et de l’utiliser à une distance d’au moins 20 cm du corps (extrémités - mains, poignets, pieds et chevilles - non comprises).

#### À l’intention des clients au CANADA

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du 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 (2) cet appareil doit accepter tout brouillage, y compris un brouillage qui pourrait provoquer un fonctionnement inopportun de l’appareil.

## À lire avant l’utilisation

#### Remarques sur les droits d’auteur

Les lois sur la propriété intellectuelle interdisent l’emploi d’enregistrements vidéo ou audio dans d’autres buts que le divertissement personnel sans le consentement du détenteur des droits. Prière d’utiliser les enregistrements conformément aux lois sur la propriété intellectuelle et aux autres lois. Sony décline toute responsabilité quant à l’emploi d’enregistrements vidéo ou audio. Il faut savoir que l’enregistrement vidéo ou audio de certaines manifestations, concerts, expositions, etc. peut être interdit même s’il est destiné à un divertissement personnel.

#### Contenu enregistré non garanti

Sony ne peut être tenu pour responsable des dommages accidentels ou consécutifs à un accident ni de la perte de contenus enregistrés pouvant résulter de l’utilisation ou d’un dysfonctionnement de la Personal Content Station ou d’une carte mémoire.

#### Recommandations sur les sauvegardes

Afin d’éviter tout risque de perte de données résultant d’une utilisation accidentelle ou d’un dysfonctionnement de la Personal Content Station, nous vous recommandons de faire des copies de vos données.

#### Adaptateur secteur

Lorsque vous utilisez l’adaptateur secteur, branchez-le à une prise murale se trouvant à proximité. En cas de dysfonctionnement lors de l’utilisation de l’appareil, débranchez immédiatement l’adaptateur secteur de la prise murale.

#### Remarque sur le cordon d’alimentation

Le cordon d’alimentation est conçu pour être utilisé exclusivement avec cette Personal Content Station et ne doit en aucun cas être utilisé avec un autre appareil électrique.

- Il est recommandé d’utiliser un câble HDMI de marque Sony (Vendu séparément).
- N’oubliez pas de vérifier la tension nominale et le nombre d’ampères avant d’utiliser cet appareil.
- Un concentrateur USB ne peut pas être utilisé.
- Si un câble-rallonge USB est utilisé, le fonctionnement ne peut pas être garanti.

#### Baisse momentanée de tension

- Si un problème est causé par une baisse momentanée de tension dû à un éclair, etc.,coupez l’alimentation puis rétablissez-la.

#### Remarques sur les cartes mémoire

- Assurez-vous que la carte est insérée dans le bon sens avant de l’utiliser. Sinon l’article peut être endommagé.
- Ne retirez pas la carte mémoire ou ne coupez pas l’alimentation pendant la lecture ou l’accès aux données. Celles-ci pourraient être perdues ou endommagées.
- Il est conseillé de faire une copie de données importantes.
- Ne pas toucher la borne avec les doigts ou un objet métallique.
- Ne pas cogner, plier, laisser tomber ou mouiller cette carte.
- Ne pas essayer de démonter ni de modifier cette carte.
- N’utilisez pas ou ne rangez pas cette carte dans les endroits suivants :
  - en dehors de la plage des conditions de fonctionnement recommandées (à l’intérieur d’une voiture fermée en été ou en plein soleil/dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil/à proximité d’un appareil de chauffage, etc.) ;
  - dans des endroits humides ou corrosifs.
  - dans des endroits soumis à de l’électricité statique ou à des parasites électriques.

#### « Memory Stick Duo »

- Pour les toutes dernières informations sur les « Memory Stick Duo » pouvant être utilisés, reportez-vous à « Informations sur la compatibilité » sur notre site.
- Cet article prend en charge le système FAT32. Toutefois il n’est pas garanti que tous les « Memory Stick Duo » fonctionnent avec cet article.
- Il n’est pas possible de lire ni d’enregistrer les données exigeant la protection « MagicGate ». Toutefois il n’est pas garanti que tous les « Memory Stick Duo » fonctionnent avec cet article.
- Si vous devez initialiser un « Memory Stick Duo », faites-le sur votre appareil photo numérique. Si vous le faites sur un ordinateur, les images n’apparaîtront peut-être pas.
- Tous les fichiers d’images, y compris les fichiers protégés, sont supprimés du « Memory Stick Duo » lors de l’initialisation. Faites attention de ne pas effacer des données importantes par erreur.

#### Cartes mémoire SD

- Sur certains adaptateurs de carte du commerce, la borne centrale à l’arrière peut être protubérante. Ce type d’adaptateur peut ne pas fonctionner correctement avec cet article.
- Il n’est pas possible de lire ni d’enregistrer les données exigeant une protection des droits d’auteur.
- Insérer une carte mémoire en forçant peut endommager la carte mémoire ou cet article.
- Il peut être impossible d’afficher des images traitées sur un ordinateur.
- Rangez cet article dans son étui spécial avant de l’emporter ou de le ranger.

#### À propos de la sécurité du réseau local sans fil

Comme la communication par la fonction de réseau local sans fil est établie par ondes radioélectriques, le signal sans fil peut être intercepté. Pour protéger les communications sans fil, cet appareil intègre diverses fonctions de sécurité. Veillez à bien configurer les paramètres de sécurité en fonction de votre environnement réseau.

#### Sans sécurité

Bien que cela facilite la configuration des paramètres, n’importe qui peut intercepter la communication sans fil ou s’immiscer dans votre environnement réseau, même sans outils sophistiqués. Gardez à l’esprit qu’il y a risque d’accès non autorisé ou d’interception de données.

**WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)**
TKIP est une technologie de sécurité qui a été développée pour combler les lacunes de WEP. TKIP assure un niveau de sécurité supérieur à WEP.

**WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)**
AES est une technologie de sécurité qui utilise une méthode de sécurité évoluée différente de WEP et de TKIP. AES assure un niveau de sécurité supérieur à WEP ou TKIP.

## Français

(Suite de la page avant)

## Spécifications

- Stockage :
  - Disque dur 1 To
  - L'espace réellement disponible à l'utilisation (Zone utilisateur) est inférieur à ce qui est indiqué en raison de l'espace imparti à la zone système.
  - 1 Go correspond à 1 milliard d'octets.
- LAN sans fil : IEEE802.11 a/b/g/n
- Fréquence :
  - 2,412-2,462 GHz (CH1-11 : 802,11 b/g/n)
  - 5,18-5,24 GHz (CH36-48 : 802,11 a/n)
  - 13,56 MHz (Tag NFC)
- Stabilité des fréquences : (à l'intérieur) +/- 0,38 ppm
- Entrées et sorties
  - USB : Hi-Speed USB (USB 2.0) avec prise de chargement USB (maximum 2,1 A) × 1
  - Sortie HDMI : jusqu'à 1080/60p × 1
- 1 lecteur combiné « Memory Stick Duo » / 1 carte mémoire SD (doivent être utilisés séparément) (Prend en charge les « Memory Stick » taille Duo et les cartes mémoire SD. Toutefois, ceux-ci ne peuvent pas être utilisés simultanément.)
- Emplacement carte mémoire pour
  - Memory Stick « Memory Stick Duo » / « Memory Stick PRO Duo » / « Memory Stick PRO-HG Duo » / « Memory Stick XC-HG Duo »
- Carte SD SDHC, SDXC
- NFC : Fonctions One touch
- DLNA : DMS
- Formats de fichier de lecture pris en charge\*
  - Photo : JPEG, MPO, RAW
  - Vidéo : AVCHD, MP4, MPEG2 SD, MOV, 3GPP (3GPP2), AVI, MPEG1
- Format de conversion vidéo\* : MP4
- Alimentation :
  - Adaptateur CA/CC
  - Entrée : CA 100V-240V, 50 Hz/60 Hz
  - Sortie : CC 12V/2,5 A (Max)
- Consommation : Environ 8 W
- Dimensions (environ):
  - 172 mm × 32 mm × 172 mm (6 7/8 po. × 1 5/16 po. × 6 7/8 po.) (l/h/p)
- Poids (environ):
  - 500 g (1,76 oz) (Appareil seulement)

\* Pour plus de détails au sujet des formats pris en charge et des appareils vérifiés, veuillez consulter http://rd1.sony.net/help/pcs/201/fr/

La conception et les spécifications de votre Personal Content Station sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

### Articles inclus

- Appareil principal (Personal Content Station) (LLS-201) (1)
- Adaptateur secteur (1)
- Cordon d'alimentation (1)
- Guide de mise en marche rapide (1)
- Informations importantes (cette brochure) (1)
  - Carte de garantie incluse.
- Accord de licence de logiciel (1)

### Guide-Aide

Désormais en ligne. Voir le Guide de mise en marche rapide (document séparé) pour l'exploration.

### Marques commerciales

- Personal Content Station, « Memory Stick »  « Memory Stick Duo », « Memory Stick PRO Duo », « Memory Stick PRO-HG Duo » et « Memory Stick XC-HG Duo » sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sony Corporation.
- Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
- DLNA et DLNA CERTIFIED sont des marques commerciales et/ou des marques de service de Digital Living Network Alliance.
- Ce produit a été fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby le symbole double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.
- Le logo SDXC est une marque commerciale de SD-3C, LLC.
- Wi-Fi® et Wi-Fi Alliance® sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™ et WPA2™ sont des marques de Wi-Fi Alliance.

D'autres noms de produits, de sociétés, de services, etc. utilisés dans ce manuel sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés ou organisations respectives.

Les marques ™ et ® n'apparaissent pas dans ce document.