

## IC Recording Media Support d'enregistrement IC Memory Stick Micro™ (M2™)

Operating instructions/Mode d'emploi/  
Manual de instrucciones



### MS-M Series MS-Séries M

©2011 Sony Corporation

<http://www.sony.net/>

## English

Before operating this media, please read this manual thoroughly, and retain it for future reference.

### WARNING

To reduce fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.

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

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.

### 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.

#### For the Customers in Canada

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

### WARNING

- **TO AVOID CHOKING HAZARD, KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**
- **DO NOT INSERT THIS MEDIA INTO ANY MEMORY CARD SLOT FOR WHICH IT WAS NOT INTENDED.**

- Make sure that this media is compatible with your product. Note that this media cannot be used with mobile phones manufactured by Sony Ericsson Mobile Communications.
- Using this media with an incompatible product can lead to a malfunction such as data corruption. Please note that Sony will accept no responsibility for any such malfunction caused by use with an incompatible product. Proper operation with all other products is not guaranteed.
- For the details of this media, please refer to the following URL or the product instruction manual of the compatible products.
- Use the Memory Stick Micro™ (M2™) Duo-size Adaptor “MSAC-MMD” (sold separately) to use this media in Memory Stick PRO Duo™ compatible products.
- Use the Memory Stick Micro™ (M2™) Standard-size Adaptor “MSAC-MMS” (sold separately) to use this media in Memory Stick PRO™ compatible products.
- For more information on download software, please refer to the following URL  
<http://www.sony.net/memorycard/>

#### Precautions on Use

- Please do not use or store this media in any environment exceeding the range of specified operating environment described below. Abuse or misuse will invalidate product warranty.

Operating voltage	2.7 V to 3.6 V
Operating environment	-25 °C to +85 °C (-13 °F to +185 °F) (non-condensing)
Dimensions (W × L × T)	Approx. 12.5 mm × 15 mm × 1.2 mm (1/2 in. × 19/32 in. × 1/16 in.)
Mass	Approx. 1 g (0.04 oz)

Design and specifications are subject to change without notice.

Memory Stick, Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick Micro, M2, **M2** and are trademarks of Sony Corporation.

#### SONY LIMITED WARRANTY

SONY ELECTRONICS INC. (for U.S. Sales) and SONY OF CANADA LTD (for Canadian Sales) (“SONY”) warrant this Memory Stick™ media product against defects in material or workmanship for a period of one (1) year from date of original purchase. Pursuant to this Limited Warranty, SONY will replace the product with a new or refurbished product. For purposes of this Limited Warranty, “refurbished” means a product or part that has been returned to its original specifications. **In the event of a defect, this is your exclusive remedy.**

**LIMITATION ON DAMAGES:** SONY SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES FOR BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY OR CONDITION ON THIS PRODUCT.

**DURATION OF IMPLIED WARRANTIES:** EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OR CONDITION OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THIS PRODUCT IS LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THIS WARRANTY.

Some states or jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This Limited Warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary from state to state or jurisdiction to jurisdiction.

Instructions: **It is your responsibility to backup any data, software or other materials you may have stored or preserved on your unit. It is likely that such data, software, or other materials will be lost or reformatted during service and SONY will not be responsible for any such damage or loss.** A dated purchase receipt is required.

To obtain warranty service within the United States, you must take the Product, or deliver the Product freight prepaid, in either its original packaging or packaging affording an equal degree of protection, to any authorized SONY service facility. To obtain warranty service within Canada, you must take the Product to the authorized SONY dealer where you purchased the Product, or to a SONY service facility.

In the United States contact: Sony Direct Response Center, 12451 Gateway Blvd., Fort Myers, FL 33913; [www.sony.com/service](http://www.sony.com/service); or (800) 222-7669 (SONY).

In Canada contact: Sony of Canada Ltd. 115 Gordon Baker Road, Toronto, Ontario M2H 3R6.

## Français

Avant de faire fonctionner l'appareil, lisez attentivement ce mode d'emploi et conservez-le pour toute référence ultérieure.

### AVERTISSEMENT

Afin de réduire les risques d'incendie ou de décharge électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

#### Pour les clients aux É.-U.

Cet appareil est conforme à la section 15 des règlements FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles,
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer son fonctionnement indésirable.

### 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.

#### Pour les clients au Canada

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

### AVERTISSEMENT

- **POUR ÉVITER TOUT CHOC ÉLECTRIQUE, RANGER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**
- **NE PAS INSÉRER CE SUPPORT DANS UN PORT DE CARTE MÉMOIRE POUR LEQUEL IL N'EST PAS DESTINÉ.**

- Assurez-vous que ce support est compatible avec votre produit. Notez que ce support ne peut pas être utilisé avec les téléphones portables fabriqués par Sony Ericsson Mobile Communications.
- L'emploi de ce support avec un produit non compatible peut conduire à un dysfonctionnement, tel que l'altération de données. Veuillez noter que Sony décline toute responsabilité quant à un dysfonctionnement dû à l'emploi avec un produit non compatible.
- Le bon fonctionnement n'est pas garanti avec tous les autres produits.
- Pour le détail sur ce support, veuillez consulter l'URL suivante ou le mode d'emploi des produits compatibles.
- Utilisez l'adaptateur Memory Stick Micro™ (M2™) Duo « MSAC-MMD » (vendu séparément) pour employer ce support dans des produits compatibles Memory Stick PRO Duo™.
- Utilisez l'adaptateur Memory Stick Micro™ (M2™) standard « MSAC-MMS » (vendu séparément) pour employer ce support dans des produits compatibles Memory Stick PRO™.
- Pour plus d'informations sur le téléchargement du logiciel, veuillez consulter l'URL suivante  
<http://www.sony.net/memorycard/>

#### Précautions d'emploi

- Veuillez ne pas utiliser ou ranger ce support dans un environnement ne répondant pas aux conditions précisées ci-dessous. Toute utilisation abusive ou inappropriée annulera la garantie de ce produit.

Tension de fonctionnement	2,7 V à 3,6 V
Milieu de fonctionnement	- 25 °C à + 85 °C (-13 °F à +185 °F) (sans condensation)
Dimensions (L × L × E)	Environ 12,5 mm × 15 mm × 1,2 mm (1/2 po × 19/32 po × 1/16 po)
Poids	Environ 1 g (0,04 once)

La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

Memory Stick, Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick Micro, M2, **M2** et sont des marques commerciales de Sony Corporation.

#### GARANTIE LIMITÉE SONY

SONY ELECTRONICS INC. (pour les ventes aux États-Unis) et SONY DU CANADA LTÉE (pour les ventes au Canada) («SONY») garantissent ce support Memory Stick™ contre les défauts de matière première et les vices de fabrication pendant une période de un (1) an à partir de la date d'achat initiale. Conformément à cette Garantie Limitée, SONY remplacera le produit par un produit neuf ou rénové. Pour les besoins de cette garantie, «rénové» signifie un produit ou une pièce qui a été remis à ses spécifications d'origine. **Dans l'éventualité d'un défaut, ceci est votre recours exclusif.**

**LIMITATION SUR LES DOMMAGES:** SONY NE SERA RESPONSABLE D'AUCUN DOMMAGE ACCESSOIRE OU CONSÉCUTIF D'UN MANQUEMENT DE TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE OU DE CONDITION DE CE PRODUIT.

**DURÉE DES GARANTIES IMPLICITES:** SAUF DANS LA MESURE OÙ ELLE EST INTERDITE PAR LA LOI APPLICABLE, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTABILITÉ À UN USAGE PARTICULIER DE CE PRODUIT EST LIMITÉE À LA DURÉE DE CETTE GARANTIE.

Certains états ou certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou consécutifs, ni ne permettent les limitations de durée d'une garantie implicite, de sorte que les limitations ou exclusions précitées peuvent ne pas vous être applicables. La présente Garantie Limitée vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits qui peuvent varier d'un état à l'autre ou d'une juridiction à l'autre.

Instructions: **Vous avez la responsabilité de sauvegarder toute donnée, tout logiciel ou autre que vous avez enregistré ou préservé sur votre appareil. Il est probable que de tels éléments, donnée, logiciel ou autre, seront perdus ou reformats pendant l'intervention technique et SONY ne sera pas responsable de leur endommagement ou de leur perte.** Un reçu d'achat daté est nécessaire. Pour obtenir un service de garantie aux États-Unis, vous devez apporter le Produit, ou expédier le Produit port payé d'avance, dans son emballage d'origine ou dans un emballage présentant un degré de protection égal, à un centre de service SONY autorisé. Pour obtenir un service de garantie au Canada, vous devez apporter le Produit au distributeur SONY autorisé chez qui vous l'avez acheté ou à un centre de service SONY.

Aux États-Unis contacter: Sony Direct Response Center, 12451 Gateway Blvd., Fort Myers, FL 33913; [www.sony.com/service](http://www.sony.com/service); ou (800) 222-7669 (SONY).

Au Canada contacter: Sony du Canada Ltée 115 Gordon Baker Road, Toronto, Ontario M2H 3R6.

## Español

Antes de utilizar este soporte, lea este manual atentamente y consérvelo para consultarlo en el futuro.

POR FAVOR LEA DETALLADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y OPERAR ESTE EQUIPO. RECUERDE QUE UN MAL USO DE SU APARATO PODRÍA ANULAR LA GARANTÍA.

### AVISO

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga la unidad a la lluvia ni a la humedad.

#### ADVERTENCIA

- **PARA EVITAR EL RIESGO DE ATRAGANTAMIENTO, MANTÉNGALO APARTADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- **NO INSERTE ESTE SOPORTE EN NINGUNA RANURA DE TARJETA DE MEMORIA PARA LA QUE NO HAYA SIDO DISEÑADA.**

- Cerciórese de que este soporte sea compatible con su producto. Tenga en cuenta que este soporte no puede utilizarse con teléfonos móviles fabricados por Sony Ericsson Mobile Communications.
- La utilización de este soporte con un producto incompatible puede causar un mal funcionamiento como la corrupción de datos. Tenga en cuenta que Sony no aceptará ninguna responsabilidad por ningún mal funcionamiento causado por la utilización con un producto incompatible. No se garantiza un funcionamiento correcto con todos los demás productos.
- Con respecto a los detalles sobre este soporte, visite la URL siguiente o el manual de instrucciones del producto o de los productos compatibles.
- Utilice el adaptador para Memory Stick Micro™ (M2™) de tamaño compacto Duo “MSAC-MMD” (se vende por separado) para utilizar este soporte en productos compatibles con Memory Stick PRO Duo™.
- Utilice el adaptador para Memory Stick Micro™ (M2™) de tamaño estándar “MSAC-MMS” (se vende por separado) para utilizar este soporte en productos compatibles con Memory Stick PRO™.
- Para más información sobre la descarga de software, visite la la URL siguiente.  
<http://www.sony.net/memorycard/>

#### Precauciones de uso

- No utilice ni guarde este soporte en ningún entorno que sobrepase el margen de operación especificado descrito a continuación. El abuso o el mal uso invalidarán la garantía de este producto.

Tensión de alimentación	cc 2,7 V a 3,6 V
Entono de operación	de - 25 °C a + 85 °C (sin condensación)
Dimensiones (an × al × prf)	Aprox. 12,5 mm × 15 mm × 1,2 mm
Peso	Aprox. 1 g

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick Micro, M2, **M2** y son marcas comerciales de Sony Corporation.