

### Thank you for purchasing this product.

Please read through this manual carefully in advance to ensure that it is used correctly. After reading, keep this manual in a place that can be easily retrieved whenever necessary.

### Safety Precautions

- Do not drop or dismantle/modify the product. Doing so may result in damage or malfunction.
- Make sure that you put on the 3D glasses when viewing 3D images. Do not view 3D images with naked eyes. Otherwise, you may experience discomfort.
- For those who have a pre-existing photosensitivity disorder or heart disease, or are feeling unwell, do not use the 3D glasses.
- When viewing 3D images, you may sometimes experience discomfort, such as eye fatigue or nausea. If you sense any change in your physical condition, stop viewing immediately and consult a doctor if necessary.
- A guardian must be present when children (particularly those below six years old) are using the 3D glasses. Children may fall sick suddenly as they may have difficulty detecting any fatigue or discomfort. Pay attention to any change in the physical condition of the children when using the 3D glasses.

### Precautions During Use

- Place of storage and use**
  - During viewing under a fluorescent light in a room, the light of the room may appear to flicker. In this case, darken the fluorescent light or turn it off.
- Others**
  - Use this product with JVC's 3D projectors or 3D glasses (PK-AG3).
  - \* For more details on JVC's 3D-compatible devices, please visit our website.
  - 3D images may appear different across individuals.
  - When viewing 3D images, it is recommended that you take breaks at regular intervals.
  - The 3D glasses operate using radio signals received from the 3D synchro emitter. They may not function properly in the following case.
    - When they are used near other wireless communications devices.
  - This product may affect the operation of other wireless communications devices.

### IC INFORMATION (CANADA ONLY)

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). 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 symbol is only valid in the European Union.

## ÉMETTEUR DE SYNCHRO 3D

PK-EM2

### Merci d'avoir acheté ce produit.

Lisez attentivement et préalablement ce mode d'emploi afin d'être sûr d'utiliser le produit correctement. Après avoir lu ce manuel, conservez-le dans un endroit où vous le retrouverez facilement pour vous y reporter si nécessaire.

### Précautions de sécurité

- Ne pas laisser tomber ou démonter/modifier le produit. Cela pourrait créer un dommage ou un dysfonctionnement.
- Assurez-vous de mettre les lunettes 3D pour visionner des images en 3D. Ne regardez pas des images en 3D sans les lunettes. Vous pourriez ressentir une gêne.
- Les personnes atteintes de photosensibilité ou d'une maladie cardiaque, ou les personnes ne se sentant pas bien, ne doivent pas utiliser les lunettes 3D.
- Lorsque vous visionnez des images en 3D, il est possible que vous ressentiez une certaine gêne, comme une fatigue des yeux ou des nausées. Si vous ressentez un changement de votre condition physique, arrêtez immédiatement de visionner les images et consultez un médecin, si nécessaire.
- Les enfants (en particulier lorsqu'ils ont moins de six ans) doivent être surveillés lorsqu'ils utilisent les lunettes 3D. Les enfants peuvent tomber malades soudainement, puisqu'il leur est parfois difficile de détecter la fatigue ou la gêne. Faites bien attention à tout changement de la condition physique des enfants lorsqu'ils utilisent des lunettes 3D.

### Précautions pendant l'utilisation

- Stockage et utilisation**
  - Lorsque les lunettes 3D sont utilisées sous une lampe fluorescente dans une pièce, l'utilisateur peut avoir l'impression que la lampe de la pièce clignote. Dans ce cas, baissez l'intensité de la lampe fluorescente ou éteignez-la.
- Autres**
  - Utiliser ce produit avec les projecteurs 3D JVC ou des lunettes 3D JVC (PK-AG3).
  - \* Pour de plus amples informations sur les dispositifs compatibles avec la technologie 3D de JVC, veuillez visiter notre site Web.
  - Les images en 3D peuvent sembler différentes selon les individus.
  - Lorsque vous visionnez des images en 3D, il est recommandé de faire des pauses régulièrement.
  - Les lunettes 3D fonctionnent grâce aux signaux radioélectriques reçus par l'émetteur de synchro 3D. Il est possible qu'elles ne fonctionnent pas correctement dans les cas suivants :
    - lorsqu'elles sont utilisées à proximité d'autres dispositifs de communication sans fil.
  - Ce produit peut affecter le fonctionnement d'autres dispositifs de communication sans fil.

### INFORMATIONS DU IC (Seulement au 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) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.



Ce symbole n'est valide qu'au sein de l'Union européenne.

### FCC INFORMATION (U.S.A. only)

#### CAUTION:

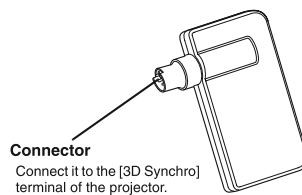
Changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

#### NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for Class B digital devices, 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.
- 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.

### Name of Parts



#### Connector

Connect it to the [3D Synchro] terminal of the projector.

#### Caution:

- JVC will not be liable for any accidents, damages or injuries arising from misuse of the product or natural disasters.

### Connection

Insert the connector of the 3D synchro emitter unit to the [3D Synchro] terminal of the projector.

#### Note:

- For details on how to view 3D images, please refer to the "INSTRUCTIONS" of the projector.

#### Caution:

- Do not connect this product to any device other than a JVC 3D projector.

### Main Specifications

Power supply	DC 12 V, 70 mA
Operating temperature range	5 °C to 35 °C
Operating humidity range	20 % to 80 % (no condensation)
Radio wave coverage	Within 10 m radius (Not blocked)
External dimensions (W x H x D)	48.9 mm x 65 mm x 14.5 mm
Mass	Approx. 20 g

## INSTRUCTIONS / GARANTIE

## Français

### Connexion

Insérer le connecteur de l'émetteur de synchro 3D dans le terminal [3D Synchro] du projecteur.

#### Remarque :

- Pour obtenir de plus amples informations sur le visionnage d'images en 3D, reportez-vous au "INSTRUCTIONS" du projecteur.

#### Mise en garde :

- Seul un projecteur 3D JVC doit être connecté à ce produit.

### Spécifications principales

Alimentation électrique	CC 12 V, 70 mA
Gamme de températures de fonctionnement	5 °C à 35 °C
Gamme d'humidité de fonctionnement	20 % à 80 % (sans condensation)
Portée des ondes radioélectriques	Dans un rayon de 10 m (non verrouillé)
Dimensions externes (L x H x P)	48,9 mm x 65 mm x 14,5 mm
Poids	20 g environ

### INFORMATIONS DU FCC (seulement aux É-U)

#### AVERTISSEMENT :

Les changements ou les modifications qui ne sont pas explicitement approuvés par la partie responsable de l'observance pourraient mettre fin au droit de l'utilisateur d'utiliser le matériel.

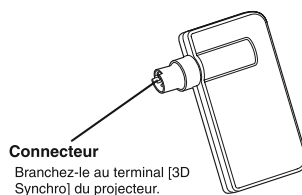
#### REMARQUE :

Cet équipement a été testé et a été reconnu comme respectant les limites des appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles du FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie sous forme de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé en accord avec les instructions, il pourrait causer des interférences nuisibles aux communications radio. Néanmoins, il n'y a aucune garantie que l'interférence n'apparaîtra pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause en effet des interférences nuisibles à la réception radio ou TV, ce qui peut être vérifié en éteignant et rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence avec l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise ou à un circuit électrique différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consultez votre revendeur ou un technicien expérimenté en radio / TV pour de l'aide.

Cet ensemble se conforme à la partie 15 des règles de la FCC (Federal Communications Commission). Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, comprenant des interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement.

### Nom des pièces



#### Connecteur

Branchez-le au terminal [3D Synchro] du projecteur.

#### Mise en garde :

- JVC ne pourra être tenu responsable de tout accident, dégât ou blessure causés par une mauvaise utilisation de ce produit ou par des catastrophes naturelles.

PK-EM2

**Le agradecemos la compra de este producto.**

Por favor, lea atentamente este manual antes de utilizarlo para asegurarse de que lo hace correctamente. Una vez leído, guarde este manual en un lugar fácilmente accesible para poder consultarlo en caso necesario.

**Precauciones de seguridad**

- No deje caer ni desmonte/modifique el producto. Si lo hace, pueden producirse daños o un funcionamiento incorrecto.
- Recuerde ponerse las gafas de 3D al ver imágenes en 3D. No mire imágenes en 3D sin gafas. Al hacerlo así, podría sentirse incómodo.
- Aquellas personas con trastornos previos de fotosenibilidad o cardiopatías, o que simplemente no se encuentran bien, no deben utilizar las gafas de 3D.
- En ocasiones, al ver imágenes en 3D puede experimentarse cierta incomodidad, como fatiga visual o náuseas. Si nota algún cambio en su estado físico, deje de ver estas imágenes inmediatamente y acuda a su médico si es necesario.
- Cuando los usuarios de las gafas de 3D sean niños (especialmente si son menores de seis años) deben estar acompañados por una persona responsable en todo momento. Los niños podrían enfermarse de repente, ya que suelen tardar más en ser conscientes de sus síntomas de fatiga o incomodidad. Preste atención a cualquier cambio del estado físico de los niños que estén usando gafas de 3D.

**Precauciones durante el uso**

**Lugar de almacenamiento y uso**

- Durante el visionado en una sala con iluminación fluorescente, puede parecer que la luz parpadea. En ese caso, oscurezca la iluminación fluorescente o apáguela.

**Varios**

- Utilice este producto con proyectores 3D o gafas de 3D (PK-AG3) de JVC. \* Si desea más detalles sobre dispositivos de JVC compatibles con tecnología 3D, visite nuestro sitio web.
- Las imágenes en 3D pueden ser percibidas de forma diferente según las personas.
- Al ver imágenes en 3D, se recomienda hacer descansos a intervalos regulares.
- Las gafas de 3D utilizan señales de radio recibidas desde el emisor sincro 3D. Podrían no funcionar adecuadamente en el siguiente caso. Cuando se utilicen cerca de otros dispositivos de comunicación inalámbricos.
- Este producto puede afectar al funcionamiento de otros dispositivos de comunicación inalámbricos.

**INFORMACIÓN DE LA FCC (sólo Estados Unidos)**

**PRECAUCIÓN:**

Los cambios o modificaciones no aprobadas en forma expresa por la parte responsable del cumplimiento, podrían anular la autorización para el que el usuario opere el equipo.

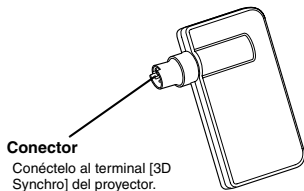
**NOTA:**

Este equipo ha sido comprobado y se determinó que cumple con los límites de dispositivo digital Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglas de FCC. Estos límites se crearon con el fin de proporcionar una protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se encuentra instalado o si no es utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones radiales. Sin embargo, no se puede garantizar que la interferencia no ocurrirá en una instalación en particular. En el caso de que el equipo causara interferencia dañina con la recepción de radio o TV, la cual puede ser determinada encendiendo o apagando el equipo, se sugiere que el usuario tome una o más de las siguientes medidas para corregir la interferencia:

- Reorientar o coloque en otro lugar la antena receptora.
- Incremente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente diferente del que se encuentra conectado al receptor.
- Consulte a un vendedor o técnico experimentado de radio/TV para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de la reglamentación FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda causar errores de funcionamiento.

**Nombre de las piezas**



**Precaución:**

- JVC no se hará responsable de ningún accidente, daño o lesión debidos a un uso incorrecto del producto o a desastres naturales.

**Conexión**

Inserte el conector de la unidad del emisor sincro 3D al terminal [3D Synchro] del proyector.

**Nota:**

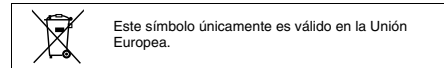
- Para más información sobre el visionado de imágenes en 3D, consulte las "INSTRUCCIONES" del proyector.

**Precaución:**

- No conecte este producto a ningún dispositivo distinto del proyector 3D de JVC.

**Especificaciones importantes**

Fuente de alimentación	12 V CC, 70 mA
Temperatura de funcionamiento	5 °C a 35 °C
Humedad permitida	20 % al 80 % (sin condensación)
Cobertura de ondas radioeléctricas	En un radio de 10 m (Sin bloquear)
Medidas externas (An x Al x F)	48,9 mm x 65 mm x 14,5 mm
Peso	Aprox. 20 g



La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

\*\*\*\*\*  
**JVC LIMITED WARRANTY PRO. PRODUCTS 1-1 CI**  
 \*\*\*\*\*  
 JVCKENWOOD USA Corporation (JVC) warrants this product and all parts thereof, except as set forth below ONLY TO THE ORIGINAL END-USER PURCHASER to be FREE FROM DEFECTIVE MATERIALS AND WORKMANSHIP from the date of the original purchase for the period shown below. ("The Warranty Period")

Model	Serial No.	Parts	Labor
PK-EM2		1 YR	1 YR

THIS LIMITED WARRANTY IS VALID ONLY IN THE FIFTY (50) UNITED STATES, THE DISTRICT OF COLUMBIA AND IN THE COMMONWEALTH OF PUERTO RICO.  
**WHAT WE WILL DO:**  
 If this product is found to be defective within the warranty period, JVC will repair or replace defective parts with new or rebuilt equivalents at no charge to the original owner. Such repair and replacement services shall be rendered by JVC during normal business hours at JVC authorized service centers. Parts used for replacement are warranted only for the remainder of the Warranty Period.  
**WHAT YOU MUST DO FOR WARRANTY SERVICE:**  
 Box the product carefully, preferably in the original carton and ship to the nearest JVC authorized service center. It is recommended that you insure the product against loss or damage. To obtain the address of the nearest authorized service center, please call (800) 582-5722. Service locations can also be obtained from our website at <http://www.jvckenwood.com>.  
 Please be sure to include a copy of your bill of sale to substantiate warranty (if applicable) and a note detailing the problem. If you have any questions concerning your JVC Product, please contact our Customer Relations Department at 800-252-5722  
 PO Box 22745  
 2201 E. Dominguez St  
 Long Beach, CA 90810-5745  
 SEE OTHER SIDE **JVCKENWOOD USA Corporation**  
 \*\*\*\*\*  
 BT-51047-2 DETACH HERE

\*\*\*\*\*  
**WHAT IS NOT COVERED:**  
 \*\*\*\*\*  
 This limited warranty provided by JVC does not cover:  
 1. Products which have been subject to abuse, accident, alteration, modification, tampering, negligence, misuse, faulty installation, lack of reasonable care, or if repaired or serviced by anyone other than a service facility authorized by JVC to render such service, or if affixed to any attachment not provided with the products, or if the model or serial number has been altered, tampered with, defaced or removed;  
 2. Initial installation, installation and removal from cabinets or mounting systems.  
 3. Operational adjustments covered in the Owner's Manual, normal and recommended maintenance, and replacement of consumable parts, video and audio head cleaning.  
 4. Damage that occurs in shipment, due to act of God, and cosmetic damage;  
 5. Signal reception problems and failures due to line power surge;  
 6. Video head, CCD Image Sensors, DILA devices are covered for 90 days from the date of purchase;  
 7. Accessories  
 8. Batteries (except that Rechargeable Batteries are covered for 90 days from the date of purchase).  
 There are no express warranties except as listed above.  
 THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN.  
 JVC SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY LOSS OF USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE OR ANY OTHER DAMAGES, WHETHER DIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGE TO TAPES, RECORDS OR DISCS) RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY. ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE.  
 Some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts, so these limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.  
 REFURBISHED PRODUCTS CARRY A SEPARATE WARRANTY. THIS WARRANTY DOES NOT APPLY. FOR DETAIL OF REFURBISHED PRODUCT WARRANTY, PLEASE REFER TO THE REFURBISHED PRODUCT WARRANTY INFORMATION PACKAGED WITH EACH REFURBISHED PRODUCT.  
 RETAIN THIS PART OF YOUR WARRANTY  
 \*\*\*\*\*  
 DETACH HERE

**PRODUCT SAFETY REGISTRATION CARD**

To help us better serve you, we request you to return this "PRODUCT SAFETY REGISTRATION CARD". The information will enable us to contact you quickly if it is ever necessary to correct a safety related condition in this product.  
 Thank you for helping us to service you better.

Please fill in the requested information and mail or you can register your product online at: <http://www.jvc.com/pro>

THIS IS NOT A WARRANTY REGISTRATION CARD. PLEASE RETAIN YOUR BILL OF SALE FOR PROOF OF WARRANTY.

First Name  Initial  Last Name   
 Organization  Title   
 Address (Number and Street)  Apt #   
 City  State/Province  Zip   
 Phone Number  Email Address   Please add me to your mailing list.  
 Date of Purchase  Model Number  Serial Number   
 Month  Day  Year   
 Name of Dealer where purchased/Address/Phone Number

This form is for Product Registration purpose only. Failure to return this form does not diminish your rights during the warranty period.  
 BT-51047-2



FIRST-CLASS  
 POSTAGE REQUIRED  
 POST OFFICE WILL  
 NOT DELIVER  
 WITHOUT PROPER  
 POSTAGE



PO Box 22745  
 2201 E. Dominguez St  
 Long Beach, CA 90810-5745