

Additional Note for Card Viewer

1. User registration

Thank you very much for purchasing a JVC television !

In order to help you maximize the benefits of your JVC TV, at first please fill out the enclosed registration card or go to the following web link and click on "Product Registration" for faster processing: <http://www.jvc.com/support/index.jsp> This website will also inform you of the card viewer or the update information in the future..

2. Supported Card Media

The following media are supported in this unit.

Operation has been verified for Microdrive (Hitachi 2 GB and 4 GB) compact hard disks. Hard disks with 1 GB or smaller capacity are not supported.

Operation has been verified for SD Memory Cards by Panasonic (128MB, 256MB, 512MB and 1GB), LEXAR (128MB) and SanDisk (32MB, 64MB and 128 MB), CompactFlash cards by LEXAR (512MB and 1GB), XD Cards by OLYMPUS (256MB) and Fujifilm (32MB, 64MB and 128 MB) and Memory sticks by SONY (64MB and 128MB).

Note: Memory Stick PRO cards are not supported.

Operation is not guaranteed for other card media. Usage of other card media can result in the loss of data already recorded on the card. Also, playback of MPEG-2 video on CompactFlash cards requires a high-speed type card.

Conversion adapters for card media are not supported.

The unit may have trouble detecting certain cards. In this case, leave the card inserted, and turn the power off and then on again.

Recognition of the card can take significantly more time if the card contains a large number of files.

3. Usage Notes

1) File playback

Some recorded files can result in errors or may not be played back correctly. Sometimes, JPEG, MPEG2, and MPEG4 files downloaded from the Internet or other sources cannot be played back correctly. Images also may not be played back correctly depending on the camera that was used for recording.

Noise may appear when images change in the slideshow.

The display order in the slideshow follows alphabetical order of the folder names.

When rotation is performed, the aspect ratio of the image may change. (The angle of view may also change for some images.)

If video, still images, and other files with different extensions are stored in the same folder, start of video playback may be choppy or other playback problems may occur. Storage of different file types in separate folders is recommended.

When video or still images are recorded by Everio, only video recorded in a compact hard disk can be played back. Video recorded in the SD card cannot be played back.

After editing images on your PC using the "CyberLink DVD Solution" image editing software supplied with Everio, be sure to change the extension from mpg to mod before playing back with this unit. The audio cannot be played unless the mpg extension is changed. (The extension for images recorded in Everio is mod, but the extension is automatically changed to mpg after editing with "CyberLink DVD Solution".)

2) File View

The date displayed in the FILE view is the date the images were recorded. The date may not be displayed for some cameras. Also, only the first eight characters of the file name are displayed. Double-byte characters are not supported. The display order of thumbnails follows alphabetical order of the folder names and then alphabetical order of the file names in the folders.

3) Thumbnail View

In thumbnail view, the time to display the images varies depending on the number of files recorded on the card.

4) MPEG4 image playback

In the playback of MPEG4 images, verification has been made for basic playback only.

4. Operation

Operation of the CH+ and CH- keys is different for slideshows started from the PHOTO/VIDEO icon and for slideshows started from the FILE icon.

- 1) When you select VIDEO icon and play the video, press the following buttons:

CH+ : Fast-Forward

CH- : Rewinding

VOL+ : Up volume

VOL- : Down volume

OK : Pause or Play (Each pressing will switch back and forth)

- 2) When you select FILE icon and play the PHOTO or VIDEO:

While playing PHOTO – You cannot use CH+/CH- and VOL+/-

While playing VIDEO – You cannot use CH+/. You can change volume by using VOL+/-.

Note: While using the card viewer, do not unplug the television from the AC outlet. It will cause the card to break.

5. Specifications

1) Supported card media

Card Media	CompactFlash	CF type Microdrive Hard Disk	SD Memory Card	Memory Stick	XD Picture Card
MPEG2-PS	X	X			
MPEG4	X	X	X	X	X
JPEG	X	X	X	X	X

2) Supported file systems

- (1) FAT16
- (2) FAT32
- (3) VFAT

3) Supported data management standards

- (1) DCF 2.0 (still image)
- (2) SD-Picture (still image)
- (3) SD-Video Entertainment Video Profile (video) compliant
(Video: MPEG2-PS MP/ML, Audio: AC-3 / 48 kHz sampling)
- (4) SD-Video Mobile Video Profile (video) compliant
(Video: MPEG4 Simple profile/ Level 1 restricted to Level 3, Audio: G.726)

4) Supported image file standards and extensions

- (1) Exif 2.21 (Extensions: JPG, jpg, JPEG, jpeg)
- (2) JFIF (Extensions: JPG, jpg)
- (3) SD-Video MPEG2-PS (Extensions: MOD, mod, MPG, mpg, MPEG, mpeg)
- (4) SD-Video ASF MPEG4 (Extensions: ASF, asf)

5) Supported image size and rate

- | | | |
|------------------|--|---|
| (1) Still images | 160×120 to 2560×1920 pixels (The size is automatically adjusted when displayed.) | |
| (2) Video | 1) MPEG2-PS | 720×480 pixels (525/60 systems)
720×576 pixels (625/50 systems) |
| | 2) MPEG4 | 352×288 pixels/30 frames
240×176 pixels/15 frames
160×120 pixels/5 frames |

Notes _____

Remarque supplémentaire pour Visualisat Carte Médias

1. Enregistrement de l'utilisateur

Nous vous remercions sincèrement d'avoir acheté un téléviseur JVC.

Pour vous aider à profiter pleinement des avantages de votre téléviseur JVC, veuillez d'abord remplir la carte d'enregistrement ci-jointe ou vous diriger vers le lien Web suivant et cliquer sur « Product Registration » en vue d'un enregistrement plus rapide : <http://www.jvc.com/support/index.jsp> Ce site Web vous renseignera également sur le Visualisat Carte Médias ou ses mises à jour dans le futur.

2. Les cartes utilisables

Les supports compatibles avec cet appareil

Mini disque dur : l'opération est vérifiée sur le Microdrive (Hitachi 2 Go / 4 Go). Le disque dur de 1 Go ou moins n'est pas supporté.

Carte mémoire SD : Panasonic (128 Mo, 256 Mo, 512 Mo et 1 Go), LEXAR (128 Mo) et SanDisk (32 Mo, 64 Mo et 128 Mo), Carte CompactFlash : LEXAR (512 Mo et 1 Go)

Carte XD : OLYMPUS (256 Mo) et Fujifilm (32 Mo, 64 Mo et 128 Mo) et Memory Stick : vérifiée SONY (64 Mo et 128 Mo).

Remarque : Les cartes de mémoire Stick PRO ne sont pas supportées.

L'opération n'est pas vérifiée avec les autres supports. Si un autre support est utilisé, les données déjà enregistrées sur ledit support risquent d'être supprimées. Quant à la lecture des images en mouvement MPEG-2 d'une carte CompactFlash, l'utilisation d'une carte à vitesse élevée est requise.

Les adaptateurs convertibles de carte ne sont pas pris en charge.

Certaines cartes peuvent être difficiles à détecter. Le cas échéant, mettre l'appareil hors tension sans retirer la carte, puis le remettre sous tension.

La reconnaissance d'une carte peut prendre du temps lorsqu'une grande quantité de fichiers y sont enregistrés.

3. Remarques sur l'utilisation

1) Lecture des fichiers

Suivant le type de fichier enregistré, il se peut qu'une erreur survienne et que la lecture ne puisse pas s'effectuer correctement. Avec les fichiers JPEG, MPEG2 et MPEG4 téléchargés de l'Internet, etc., il se peut que la lecture correcte de l'image ne soit pas possible. De même, suivant le type de caméscope utilisé pour filmer, il se peut que la lecture correcte de l'image ne soit possible.

Pour les diaporamas, du bruit peut apparaître lors du changement d'image.

Pour les diaporamas, l'affichage s'effectue par ordre alphabétique de nom de dossier.

Lors du pivotement, il arrive que le rapport de format (vertical-horizontal) soit modifié (avec certaines images, il se peut aussi que l'angle soit modifié).

Lorsque des fichiers dont l'extension est différente (fichiers d'images en mouvement et d'images fixes) sont mélangés dans un même dossier, il arrive que la lecture des images en mouvement ne commence pas de manière fluide et ne s'effectue pas correctement. Il est recommandé de stocker les différents types de fichier dans des dossiers séparés.

Lorsque les enregistrements d'images en mouvement et d'images fixes sont effectués au moyen d'Everio, seule la lecture des images en mouvement enregistrées sur le mini disque dur est possible. Il n'est pas possible de faire la lecture des images en mouvement enregistrées sur une carte SD.

Avant de faire la lecture d'images éditées sur un ordinateur au moyen du logiciel d'édition "CyberLink DVD Solution" qui accompagne Everio, veuillez réécrire les fichiers pour changer l'extension de .mpg à .mod. Si les fichiers sont lus avec l'extension .mpg, la lecture du son ne sera pas possible. (L'extension des images prises avec Everio est .mod, mais elle est automatiquement changée pour .mpg après leur édition avec "CyberLink DVD Solution".)

2) Affichage des fichiers

La date qui apparaît dans l'affichage de FICHIER est celle de la prise des images. Suivant le caméscope utilisé pour la prise, il arrive que la date ne s'affiche pas. Quant aux noms de fichier, seuls les huit premiers caractères s'affichent. Les caractères à deux octets ne sont pas pris en charge.

Pour les miniatures, l'affichage s'effectue par ordre alphabétique de nom de dossier, puis par ordre alphabétique de nom de fichier à l'intérieur du dossier.

3) Affichage des miniatures

Le temps que prend l'affichage des miniatures varie suivant le nombre de fichiers enregistrés sur la carte.

4) La lecture des images MPEG4

Pour la lecture des images MPEG4, seule la lecture de base a été vérifiée.

4. Fonctionnement

Le fonctionnement des touches CH+ et CH- diffère pour les présentations de diapositives amorcées depuis l'icône PHOTO/VIDÉO et pour les présentations de diapositives amorcées depuis l'icône FICHIER.

1) Lorsque vous sélectionnez l'icône VIDÉO et que vous lisez la vidéo, appuyez sur les boutons suivants :

CH+ : avance rapide

CH- : rembobinage

VOL+ : hausse du niveau sonore

VOL- : baisse du niveau sonore

OK : pause ou lecture (commutation à chaque pression)

2) Lorsque vous sélectionnez l'icône FICHIER et que vous lisez la PHOTO ou VIDÉO :

Durant la lecture de PHOTO – Vous ne pouvez pas utiliser CH+/CH- et VOL+/-.

Durant la lecture de VIDÉO – Vous ne pouvez pas utiliser CH+/- . Vous pouvez modifier le niveau sonore à l'aide de VOL+/-.

Remarque : Lors de l'utilisation de Visualisat Carte Médias, ne débranchez pas le téléviseur de la prise c.a., ce qui causera des dommages à la carte.

5. Spécifications

1) Cartes prises en charge

Supports carte	CompactFlash	Disque dur à microlecteur de type CF	Carte de mémoire SD	Memory Stick	Carte image XD
MPEG2-PS	X	X			
MPEG4	X	X	X	X	X
JPEG	X	X	X	X	X

2) Systèmes de fichier pris en charge

- (1) FAT16
- (2) FAT32
- (3) VFAT

3) Normes de gestion des données prises en charge

- (1) DCF 2.0 (images fixes)
- (2) SD-Picture (images fixes)
- (3) Conformes à SD-Video Entertainment Video Profile (images en mouvement)
(vidéo : MPEG2-PS, MP/ML ; audio : AC-3 / échantillonnage 48 kHz)
- (4) Conformes à SD-Video Mobile Video Profile (images en mouvement)
(vidéo : MPEG4 profil simple / Niveau 1 restraint à Niveau 3 ; audio : G.726)

4) Normes et extensions de fichier d'image prises en charge

- (1) Exif 2.21 (extension : JPG, jpg, JPEG ou jpeg)
- (2) JFIF (extension : JPG ou jpg)
- (3) SD-Vidéo MPEG2-PS (extension : MOD, mod, MPG, mpg, MPEG ou mpeg)
- (4) SD-Vidéo ASF MPEG4 (extension : ASF ou asf)

5) Formats d'image et débits binaires pris en charge

- | | |
|-------------------------|---|
| (1) Images fixes | 160 x 120 à 2560 x 1920 pixels (le format d'image s'ajuste automatiquement lors de l'affichage) |
| (2) Images en mouvement | 1) MPEG2-PS
720 x 480 pixels
(systèmes 525/60)
720 x 576 pixels
(systèmes 625/50) |
| | 2) MPEG4
352 x 288 pixels à 30 images par seconde
240 x 176 pixels à 15 images par seconde
160 x 120 pixels à 5 images par seconde |

Remarques
