



**Grass Valley**

# **EDIUS® 11**

**EDIT ANYTHING. FAST**

**Software version 11.11.14138**

**対応フォーマット一覧**

**2024年4月**

[www.grassvalley.com](http://www.grassvalley.com)

## Copy and Trademark Notice

Grass Valley®, GV® and the Grass Valley logo and / or any of the Grass Valley products listed in this document are trademarks or registered trademarks of GVBB Holdings SARL, Grass Valley USA, LLC, or one of its affiliates or subsidiaries. All third party intellectual property rights (including logos or icons) remain the property of their respective owners

Copyright ©2023 GVBB Holdings SARL and Grass Valley USA, LLC. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notice.

Other product names or related brand names are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

## Terms and Conditions

Please read the following terms and conditions carefully. By using EDIUS documentation, you agree to the following terms and conditions.

Grass Valley hereby grants permission and license to owners of to use their product manuals for their own internal business use. Manuals for Grass Valley products may not be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and recording, for any purpose unless specifically authorized in writing by Grass Valley.

A Grass Valley manual may have been revised to reflect changes made to the product during its manufacturing life. Thus, different versions of a manual may exist for any given product. Care should be taken to ensure that one obtains the proper manual version for a specific product serial number.

Information in this document is subject to change without notice and does not represent a commitment on the part of Grass Valley.

Warranty information is available from the Legal Terms and Conditions section of Grass Valley's website ([www.grassvalley.com](http://www.grassvalley.com)).

# 重要なお知らせ

## キャプチャプリセット作成時に選択可能なフォーマット

Grass Valley は、オーディオやビデオを落とすことなく、ベースバンド キャプチャに任意の形式を選択できることを保証しません。選択したフォーマットによって必要なシステムパフォーマンスが異なるためです。ワークステーション、ストレージ、ネットワークのパフォーマンスはキャプチャのパフォーマンスに影響します。システムを構築するには、ベースバンドキャプチャを十分にテストすることを強く推奨します。

ベースバンド キャプチャの問題のトラブルシューティングが必要な場合は、[EDIUSWorld.com](http://EDIUSWorld.com) FAQ へアクセスしてください。

## ロードしたクリップのリアルタイム再生

EDIUS では、さまざまな形式のファイルをタイムラインに配置して編集することができます。ただし、Grass Valley は、タイムラインのリアルタイム再生が常に可能であることを保証しません。再生中のシステムの負荷は、配置されたファイル、プロジェクトの形式、タイムラインの構造によって異なるためです。

システム負荷を軽減するにはいくつかの方法があります。詳細については [EDIUSWorld.com](http://EDIUSWorld.com) FAQ へアクセスしてください。

## エクスポータープリセット

EDIUS では、以下のようにエクスポータープリセットが表示されます (表示されるプリセットは、左側のツリーで選択したエクスポーターによって異なります)。



「変換処理を有効にする」にチェックをつけた場合は、表示されるプリセット数が増える場合があります。



「変換処理を有効にする」にチェックをつけることで表示されるプリセットの使用可否はプロジェクト設定、変換処理の設定に依存するため、本書では説明していません。

サポートされるファイル形式は予告なく変更される場合があります。詳細については、最新ビルドのリリースノート情報を参照してください。この情報は[ダウンロードページ](#)からアクセスできます。

# EDIUS 11 対応フォーマット

## ベースバンドキャプチャ対応一覧

| ビデオ端子名    | コーデック名                 | キャプチャファイルフォーマット |
|-----------|------------------------|-----------------|
| SDI       | Uncompressed           | AVI             |
|           | Grass Valley HQ        | AVI / MXF       |
|           | Grass Valley HQX       | AVI / MXF       |
|           | DV                     | AVI/MXF         |
|           | DVCPRO 25              |                 |
|           | DVCPRO 50              |                 |
|           | DVCPRO HD              |                 |
|           | AVCIntra 50            | MXF             |
|           | AVCIntra 100           |                 |
|           | K2 clip*               | CMF             |
|           | MPEG2 Custom           | MXF             |
|           | XDCAM HD Compatible    | MXF             |
|           | XDCAM HD422 Compatible |                 |
|           | XDCAM EX Compatible    |                 |
| HDMI      | Uncompressed           | AVI             |
|           | Grass Valley HQ        | AVI / MXF       |
|           | Grass Valley HQX       | AVI / MXF       |
|           | DVCPRO HD              | AVI / MXF       |
|           | AVCIntra 50            | MXF             |
|           | AVCIntra 100           |                 |
|           | K2 clip*               | CMF             |
|           | MPEG2 Custom           | MXF             |
| Component | Uncompressed           | AVI             |
|           | Grass Valley HQ        | AVI / MXF       |
|           | Grass Valley HQX       | AVI / MXF       |
|           | DV                     | AVI / MXF       |
|           | DVCPRO 25              |                 |
|           | DVCPRO 50              |                 |
|           | DVCPRO HD              |                 |
|           | AVCIntra 50            | MXF             |
|           | AVCIntra 100           |                 |
|           | K2 clip*               | CMF             |
|           | MPEG2 Custom           | MXF             |
|           | XDCAM HD Compatible    | MXF             |
|           | XDCAM HD422 Compatible |                 |
|           | XDCAM EX Compatible    |                 |
| S-Video   | Uncompressed           | AVI             |
|           | Grass Valley HQ        | AVI / MXF       |
|           | Grass Valley HQX       | AVI / MXF       |
|           | MPEG IMX               | MXF             |
|           | K2 clip*               | CMF             |
|           | MPEG2 Custom           | MXF             |
|           | DV                     | AVI / MXF / CMF |

|           |                  |           |
|-----------|------------------|-----------|
|           | DVCPRO 25        |           |
|           | DVCPRO 50        |           |
| Composite | Uncompressed     | AVI       |
|           | Grass Valley HQ  | AVI / MXF |
|           | Grass Valley HQX | AVI / MXF |
|           | MPEG IMX         | MXF       |
|           | K2 clip*         | CMF       |
|           | MPEG2 Custom     | MXF       |
|           | DV               | AVI / MXF |
|           | DVCPRO 25        |           |
|           | DVCPRO 50        |           |

\* Broadcast (EDIUS ターンキー) のみ対応。

## デバイスファイルインポート対応一覧

| デバイスフォーマット        | フォーマット名                | 拡張子           | ソースブラウザー<br>ペイン名 |
|-------------------|------------------------|---------------|------------------|
| Canon AVCHD       | AVCHD                  | *.mts,*.m2ts  | Removable Media  |
| Canon Cinema EOS  | AVCHD                  | *.mts         | Removable Media  |
|                   | Motion JPEG            | *.mov         | Removable Media  |
| Canon RAW         | Canon Cinema RAW       | *.rmf, *.crm  | Canon RAW        |
|                   | Canon Cinema RAW Light |               |                  |
| Canon XF          | MPEG2                  | *.cif + *.mxf | XF               |
|                   | XF-AVC                 |               |                  |
|                   | XF-HEVC                |               |                  |
| DSLR              | AVCHD                  | *.mov, *.mp4  | Removable Media  |
|                   | H.264/AVC              |               |                  |
| GoPro             | H.264/AVC              | *.mp4         | Removable Media  |
| JVC AVCHD         | AVCHD                  | *.mts,*.m2ts  | Removable Media  |
| K2 CMF *_         | AVC-Intra              | *.cmf         | K2 (SAN)         |
|                   | AVC-Ultra              |               |                  |
|                   | D10                    |               |                  |
|                   | DNxHD                  |               |                  |
|                   | DV                     |               |                  |
|                   | DVCPRO HD              |               |                  |
|                   | AVCHD                  |               |                  |
|                   | MPEG-2                 |               |                  |
| K2 GXF *_         | DNxHD                  | *.gxf         | K2 (FTP)         |
|                   | AVCIntra               |               |                  |
|                   | AVCUltra               |               |                  |
|                   | D10                    |               |                  |
|                   | DV                     |               |                  |
|                   | DVCPRO25               |               |                  |
|                   | DVCPRO50               |               |                  |
|                   | DVCPRO HD              |               |                  |
|                   | JPEG2000               |               |                  |
|                   | MPEG-2                 |               |                  |
| Nikon RAW         | Nikon RAW              | *.nev         | Removable Media  |
| Panasonic AU-EVA1 | H.264/AVC              | *.mov         | Removable Media  |
| Panasonic AVCCAM  | AVCHD                  | *.mts,*.m2ts  | Removable Media  |
| Panasonic AVCHD   | AVCHD                  | *.mts,*.m2ts  | Removable Media  |
| Panasonic P2      | DVCPRO 25              | *.xml+*.mxf   | P2               |
|                   | DVCPRO 50              |               |                  |
|                   | DVCPRO HD              |               |                  |
|                   | AVCIntra50             |               |                  |
|                   | AVCIntra100            |               |                  |
|                   | AVCIntra 200           |               |                  |
|                   | AVC LongG              |               |                  |
| Panasonic VARICAM | AVC Intra 4K 444       | *.xml+*.mxf   | P2               |
|                   | AVC Intra 4K 422       |               |                  |
|                   | AVC Intra 4K LT        |               |                  |
|                   | AVC LongG              |               |                  |

|               |               |               |                 |
|---------------|---------------|---------------|-----------------|
| RED           | RED           | *.R3D         | Removable Media |
| SONY AVCHD    | AVCHD         | *.mts,* .m2ts | Removable Media |
| SONY CineAlta | MPEG HD422    | *.xml+*.mxf   | XDCAM           |
|               | XAVC          | *.mxf         |                 |
| SONY NXCAM    | AVCHD         | *.mts,* .m2ts | Removable Media |
| SONY RAW      | SONY RAW      | *.mxf         | Sony RAW        |
| SONY XDCAM    | DVCAM         | *.xml+*.mxf   | XDCAM           |
|               | MPEG IMX      |               |                 |
|               | XDCAM HD      |               |                 |
|               | XDCAM HD422   |               |                 |
| SONY XDCAM EX | XDCAM EX      | *.xml+*.mp4   | XDCAM EX        |
| SONY XAVC     | XAVC Intra    | *.xml+*.mxf   | XDCAM           |
|               | XAVC Long GOP |               |                 |
|               | XAVC S        | *.xml+*.mp4   |                 |
|               | XAVC HS       |               |                 |

\* Broadcast (EDIUS ターンキー) のみ対応。

## ファイルインポート対応一覧

| 映像フォーマット   | 拡張子                                 | 部分転送サポート |
|--|-------------------------------------|----------|
| AVCHD  | *.m2ts,*.mts                        | N        |
| AVC-Intra (4K 444/4K 422/4K-LT/200/100/50)         | *.xml, *.mxf                        | Y        |
| AVC LongG  | *.xml, *.mxf                        | Y        |
| AVI <a href="#">*1</a>                             | *.avi                               | Y *2     |
| Blackmagic RAW                                     | *.braw                              | Y        |
| Canon Cinema RAW                                   | *.xml                               | Y        |
| Canon Cinema RAW Light                             | *.crm                               | N        |
| DIF stream   | *.dif,*.dv                          | N        |
| DNxHD  | *.mov                               | N        |
| DNxHR  | *.mov                               | N        |
| DNxHR 444  | *.mov                               | N        |
| DVCPRO (DVCPRO HD/50/25)                           | *.xml, *.mxf                        | Y        |
| H.264/AVC  | *.f4v, *.mov, *.mp4                 | N        |
| H.265/HEVC   | *.mov, *.mp4                        | N        |
| HEIF   | *.heic, *.heif, *.hif               | N        |
| K2 clip <a href="#">*5</a>                         | *.cmf, *.gxf                        | N        |
| MPEG HDD MOVIE                                     | *.mod,*tod                          | Y *3     |
| MPEG Program Stream                                | *.mpg,*.mpeg,*.m2p,*.mp2,*vob,*.vro | Y *3     |
| MPEG Transport Stream                              | *.m2t                               | Y *3     |
| MPEG Video Stream                                  | *.mpv,*.m2v                         | Y *3     |
| MPEG4 File   | *.mp4,*.m4v                         | N        |
| MXF <a href="#">*1</a>                             | *.mxf                               | N        |
| Nikon RAW  | *.nev                               | N        |
| P2 Clip File                                       | *.xml                               | Y        |
| PNG  | *.mov                               | N        |
| ProRes   | *.mov, *.mxf                        | N        |
| ProRes 4444  | *.mov, *.mxf                        | N        |
| RED File   | *.R3D                               | N        |
| SONY HVR-DR60/HVR-MRC1 Meta File                   | *.idx                               | Y *3     |
| SONY RAW   | *.xml, *.mxf                        | Y        |
| Transport Stream (MPEG2, H.264) <a href="#">*4</a> | *.ts                                | Y *3     |
| Windows Media <a href="#">*1</a>                   | *.wmv,*.asf                         | N        |
| XAVC (Intra, Long GOP)                             | *.xml, *.mxf                        | Y        |
| XAVC S   | *.xml, *.mp4                        | N        |
| XDCAM  | *.xml, *.mxf                        | Y        |
| XDCAM EX   | *.mp4,*.avi,*.smi,*xm               | N        |
| XF (XF, XF-AVC, XF-HEVC)                           | *.cif, *.mxf                        | Y        |

| 音声フォーマット | 拡張子         |
|----------|-------------|
| AAC      | *.aac,*.m4a |



|  |              |
|--|--------------|
| AIFF   | *.aiff,*.aif |
| Dolby Digital (AC-3) <a href="#">*6</a>                    | *.ac3        |
| Dolby Digital (AC-3) (for Professional) <a href="#">*5</a> | *.ac3        |
| Dolby Digital Plus (E-AC-3) <a href="#">*5</a>             | *.ec3        |
| MPEG Audio Layer-3 <a href="#">*7</a>                      | *.mp3        |
| MPEG Audio Stream  | *.mpa,*.m2a  |
| Ogg Vorbis Files   | *.ogg        |
| Wave File  | *.wav        |
| Windows Media Audio  | *.wma        |

| 静止画フォーマット                         | 拡張子                             |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| CompuServeGIF Files               | *.gif                           |
| DPX(SMPTE 268M-2003) Files        | *.dpx                           |
| ICO Decoder                       | *.ico,*.icon                    |
| JPEG Decoder                      | *.jpe,*.exif                    |
| JPEG Interchange Format Files     | *.jfif                          |
| JPEG Files                        | *.jpg,*.jpeg                    |
| Maya IFF Files <a href="#">*8</a> | *.iff                           |
| Multi-PictureFormat File          | *.mpo                           |
| Portable Network Graphics Files   | *.png                           |
| Photoshop Files                   | *.psd                           |
| Quick Titler                      | *.etl                           |
| SGI Files                         | *.sgi,*.rgb                     |
| Targa Files                       | *.tga,*.targa,*.vda,*.icb,*.vst |
| TIFF Files                        | *.tif,3*.tiff                   |
| Windows Bitmap Files              | *.bmp,*.dib,*.rle               |
| Windows Meta Files                | *.wmf,*.emf                     |
| WMPhotoDecoder                    | *.wdp                           |

\*1 ビデオフォーマットによってはコーデックに対応していない場合があります。

\*2 コーデックによっては部分転送に対応していないものがあります。

\*3 ビデオフォーマットの設定によっては部分転送に対応していないものがあります。

\*4 MPEG2 および H.264 に対応。

\*5 Broadcast (EDIUS ターンキー) のみ対応。

\*6 Pro のみ対応。

\*7 CBR のみ対応。

\*8 Z 深度の取り扱いは非対応。

## ファイルエクスポート対応一覧

| 映像フォーマット  | コーデック名                  | 拡張子           |
|-----------|-------------------------|---------------|
| AVCHD     | AVCHD                   | *.m2ts        |
| AVI       | Grass Valley HQX        | *.avi         |
|           | Grass Valley HQX(Alpha) |               |
|           | Grass Valley HQ         |               |
|           | Grass Valley HQ(Alpha)  |               |
|           | Grass Valley Lossless   |               |
|           | DV                      |               |
|           | DVCPRO HD               |               |
|           | DVCPRO50                |               |
|           | Uncompressed (RGB)      |               |
|           | Uncompressed (RGBA)     |               |
|           | Uncompressed (UYVY)     |               |
|           | Uncompressed (YUY2)     |               |
|           | Uncompressed (v210)     |               |
| H.264/AVC | Blu-ray                 | *.m2ts        |
|           | F4V                     | *.f4v         |
|           | H.264/AVC               | *.mp4         |
|           | iPod                    |               |
|           | PlayStation Portable    |               |
| HDV       | MPEG2 Transport stream  | *.m2t         |
| MPEG      | MPEG2 Program Stream    | *.mpg,*m2p    |
| MXF       | AVC-Intra 50            | *.mxf         |
|           | AVC-Intra 100           |               |
|           | AVC LongG               |               |
|           | AVC Ultra Class 200     |               |
|           | D10                     |               |
|           | DNxHD                   |               |
|           | DNxHR                   |               |
|           | DNxHR 444               |               |
|           | DV                      |               |
|           | DVCPRO25                |               |
|           | DVCPRO50                |               |
|           | DVCPROHD                |               |
|           | Grass Valley HQ         |               |
|           | Grass Valley HQX        |               |
|           | JPEG2000                |               |
|           | ProRes 422              |               |
|           | ProRes 4444             |               |
| MPEG2     |                         |               |
| P2        | AVC-Intra 50            | *.xml + *.mxf |
|           | AVC-Intra 100           |               |
|           | AVC-Intra 200           |               |
|           | AVC-Intra 4K 422        |               |
|           | AVC LongG               |               |
|           | DV                      |               |
|           | DVCPRO25                |               |

|                       |                         |               |
|-----------------------|-------------------------|---------------|
|                       | DVCPRO50                |               |
|                       | DVCPROHD                |               |
| P2 3D                 | AVC-Intra 50            | *.mxf         |
|                       | AVC-Intra 100           |               |
| Play Station Portable | H.264/AVC               | *.mp4         |
| QuickTime             | DNxHD                   | *.mov         |
|                       | DNxHR                   |               |
|                       | DNxHR 444               |               |
|                       | Grass Valley HQX        |               |
|                       | Grass Valley HQX(Alpha) |               |
|                       | Grass Valley HQ         |               |
|                       | Grass Valley HQ(Alpha)  |               |
|                       | H.264/AVC               |               |
|                       | H.265/HEVC              |               |
|                       | JPEG2000                |               |
|                       | Motion JPEG             |               |
|                       | PNG                     |               |
|                       | ProRes 422              |               |
|                       | ProRes 4444             |               |
| ProRes 4444 (Alpha)   |                         |               |
| QT Animation          |                         |               |
| WindowsMedia          | WindowsMediaVideo       | *.wmv         |
| XAVC                  | XAVC Intra              | *.xml + *.mxf |
|                       | XAVC Long GOP           |               |
|                       | XAVC S                  | *.xml + *.mp4 |
| XDCAM                 | XDCAM DV                | *.xml + *.mxf |
|                       | XDCAM HD                |               |
|                       | XDCAM HD 422            |               |
|                       | XDCAM HD 720P           |               |
|                       | XDCAM MPEG IMX          |               |
| XDCAM EX              | XDCAM EX                | *.xml + *.mp4 |
|                       | XDCAM EX DV             |               |

| 音声フォーマット  | 拡張子           |
|---|---------------|
| AAC   | *.m4a         |
| AIFF  | *.aif, *.aiff |
| Apple Lossless  | *.m4a         |
| Dolby Digital (AC-3) <a href="#">*1</a>                       | *.ac3         |
| Dolby Digital (AC-3)<br>(for Professional) <a href="#">*2</a> | *.ac3         |
| Dolby Digital Plus (E-AC-3) <a href="#">*2</a>                | *.ec3         |
| MPEG Audio Stream   | *.mpa         |
| Sony/Sonicfoudry Wave64                                       | *.w64         |
| Vorbis Audio  | *.ogg         |
| WAVE  | *.wav         |
| Windows Media Audio   | *.wma         |

| 静止画フォーマット                       | 拡張子                                |
|---------------------------------|------------------------------------|
| JPEG Interchange Format Files   | *.jif                              |
| JPEG Files                      | *.jpg, *.jpeg                      |
| Portable Network Graphics Files | *.png                              |
| Photoshop Files                 | *.psd                              |
| SGI Files                       | *.sgi, *.rgb                       |
| Targa Files                     | *.tga, *targa, *.vda, *.icb, *.vst |
| TIFF Files                      | *.tif, 3*.tiff                     |
| Windows Bitmap Files            | *.bmp, *.rle                       |

\*1 Pro のみ対応。

\*2 Broadcast (EDIUS ターンキー) のみ対応。