



Grass Valley
WE LOVE LIVE

EDIUS® X

EDIT ANYTHING. FAST

Software version 10.34.12119

対応フォーマット一覧

2023 年 8 月

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).

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際には、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お勧めします。

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 FAQ](https://www.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 FAQ](https://www.ediusworld.com/faq) へアクセスしてください。

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 X 対応フォーマット

ベースバンドキャプチャ

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

Composite	DVCPRO 25	
	DVCPRO 50	
	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	

* Workgroup (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 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		

* Workgroup (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 *1	*.avi	Y *2
Blackmagic RAW	*.braw	Y
Canon Cinema RAW	*.xml	Y
Canon Cinema RAW Light	*.crm	N
DIF stream	*.dif,*.dv	N
DNxHD *7	*.mov	N
DNxHR *7	*.mov	N
DNxHR 444 *7	*.mov	N
DVCPRO (DVCPRO HD/50/25)	*.xml, *.mxf	Y
H.264/AVC	*.f4v, *.mov, *.mp4	N
H.265/HEVC	*.mov, *.mp4	N
K2 clip *5	*.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 *1	*.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) *4	*.ts	Y *3
Windows Media *1	*.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)	*.ac3
Dolby Digital (AC-3) (for Professional)	*.ac3 *.6
Dolby Digital Plus (E-AC-3)	*.ec3 *.6
MPEG Audio Layer-3 *8	*.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 *9	*.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 Workgroup (EDIUS ターンキー) のみ対応。
- *6 Workgroup (EDIUS ターンキー) のみ対応 (Dolby オプションが必要)。
- *7 Pro で利用する場合は DNxHD オプションが必要。
- *8 CBR のみ対応。
- *9 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)	*.ac3
Dolby Digital (AC-3) (for Professional) *	*.ac3
Dolby Digital Plus (E-AC-3) *	*.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

* Workgroup (EDIUS ターンキー) のみ対応 (Dolby オプションが必要)。