



Grass Valley
WE LOVE LIVE

T2 4K Series

DIGITAL RECORDER / PLAYER

Software version 3.4.5.2355

リリースノート

2022年7月

www.grassvalley.com

使用上の注意事項

PC モニターの接続

PC モニターを本機に接続する場合は、本機の電源がオフの状態で行ってください。電源が入っている状態でモニターの接続、もしくは取り外しを行うと本機が再起動するおそれがあります。

USB 機器の接続

本機の録画、もしくは再生中に USB 機器を接続したり、取り外したりしないでください。録画、もしくは再生中の映像・音声
が途切れるおそれがあります。

外部ストレージ機器へのエクスポート

本機に USB ハードディスクなどを接続してファイルエクスポートする際は、接続するストレージが NTFS でフォーマットされていることをご確認ください。FAT32 でフォーマットされている場合、4GB 以上のファイルをエクスポートすることはできません (警告メッセージが表示されます)。

この場合は、他の PC へ接続して NTFS でフォーマットするか、ファイルシステムを NTFS へ変換してください。また、HPFS、Linux 等でフォーマットされたディスクは使用できません。

アンチウイルスソフトウェアのインストール

本機にアンチウイルスソフトウェアをインストールしないでください。アンチウイルスソフトウェアをインストールするとディスクアクセスなどのパフォーマンスが下がるため、録画・再生が停止、もしくはコマ落ちが発生するおそれがあります。

また、本機に USB メモリやハードディスクを接続する場合は、PC を使用してあらかじめそれらがウイルスに感染していないことを確認してから本機に接続してください。

対象製品

本ソフトウェアは以下の製品に適用することができます。

- T2 4K Elite, Pro, Express (A)
- T2 4K Elite, Pro, Express
- T2 4K Elite, Pro, Express Plus
- T2 4K Elite, Pro, Express (12G I/O モデル)

更新履歴

以下の不具合を修正・改善しました。

- ファイルインポート時に DV MOV から HQX AVI に変換すると、変換したファイルに横線状ノイズが表示される (SFDC00815867)
- 同期モード再生中、クリップの終端で音声再生されない (SFDC00817722)
- Fill / Key もしくは同期再生モードでロードしたクリップをスクラブするとフリーズする。
- スケジュールリストに登録した最後の収録が終了するとスケジュールリストが英語表記になる (SFDC00823742)
- 同期再生中にクリップ終端の数フレームが再生されず、Engine Error が発生する (SFDC00817722)

APPENDIX

複数チャンネル録画で使用可能な機能

複数チャンネル録画を使用する際、下表の通り、使用可能な機能は録画チャンネル毎に異なります。

機能	3 in 0 out		
	2 in 1 out		R3
	R1	R2	
録画フォーマット	Grass Valley HQX AVI もしくは MXF *他のフォーマットは使用できません		
VTR モード	○	—	—
スケジュール録画	○	—	—
E to E	○	—	—
録画中クリップの再生チャンネルへの自動ロード	○	—	/
サブクリップの再生チャンネルへの自動ロード	○	—	—

AMP チャンネルのアサイン

複数チャンネル録画では各チャンネルで AMP / BVW コマンドが使用可能です。AMP チャンネルのアサインは下表の通りになります。

AMP チャンネル	T2 録画/再生チャンネル
vtr_r1	R1
vtr_r2	R2
vtr_r3	R3
vtr_p1	P1
vtr_p2	P2
vtr_p3	P3

ビデオモニター出力 (HD / SD モード)

ビデオモニターに使用できる SDI 端子は T2 モデル、I/O モードによって異なります。

- T2 4K シリーズ: 任意のチャンネルをビデオモニター出力にアサインできます。
- T2 4K Plus シリーズ: 下表の通りアサインできます。

2 in 1 out モード

SDI 端子	タイプ	チャンネル	アサイン可能なチャンネル
SDI1	Recorder	R1	-
SDI2	Recorder	R2	-
SDI3	Monitor Output	-	R1, P1
SDI4	Monitor Output	-	R1, P1

SDI5	Player	P1	-
SDI6	Monitor Output	-	R1, R2, P1
SDI7	Reserved	-	-
SDI8	Reserved	-	-

3 in 0 out モード

SDI 端子	タイプ	チャンネル	アサイン可能なチャンネル
SDI1	Recorder	R1	-
SDI2	Recorder	R2	-
SDI3	Recorder	R3	-
SDI4	Reserved	-	-
SDI5	Monitor Output	-	R1
SDI6	Monitor Output	-	R1 or R2
SDI7	Monitor Output	-	R1 or R3
SDI8	Reserved	-	-