

MDC-2000 ver1.03 リリースノート

2004年11月
2005年7月改版

武蔵株式会社

1 . はじめに

本文書は、MDC-2000 ソフトウェア ver1.03 で追加された機能について記述したものです。

追加，変更となった機能についてのみ記載されていますので、取り扱い説明書とあわせてご覧ください。

2 . 追加機能一覧

- ・ 収録残時間表示，経過時間を追加
- ・ イベント再生残時間表示を追加
- ・ LogOut でのイベント追加
- ・ Configuration に GPI 設定を追加
- ・ Material から LOAD する MAV ファイルに関して
- ・ MAV との FTP 接続
- ・ VFL Entry 時のメッセージ
- ・ エフェクト付きプレイリスト CUE UP 時のメッセージ
- ・ Super Slow 時の T-BAR 調整
- ・ ログの保存
- ・ エフェクト設定と FREEZE 設定の併用

3 . 機能修正一覧

- ・ エフェクト時のオーディオクロスフェード
- ・ プレイリストイベントのコピー & ペースト
- ・ 確認，警告メッセージ
- ・ Log Out Repeat
- ・ TC Edit 時の DF 計算を修正

4. 追加機能の説明

4 - 1 . 収録残時間 , 経過時間表示

収録ポートごとに収録残時間と経過時間が表示されるようになりました。

約 1 秒ごとに更新されます。

LoopRec の場合の残時間は Rec Length が表示されます。

The screenshot displays a video recording interface. At the top, there are four time counters showing '00:00:00:00' and a 'REMAIN' indicator showing '04 h 08 m'. Below this, there are three recording mode indicators: 'R1 REC', 'P1 JOG', and 'P2 STILL'. Underneath, there are three 'REM' (Remaining) time indicators: '11:38:31:26', '11:22:39:07', and '09:15:22:23'. A table titled 'R1' lists recorded segments with columns for 'No.', 'Title', 'IN', 'OUT', and 'Duration'. Below the table, there are two circled indicators: 'Remain 01:50:47' and '経過 00:09:12'. Below these are 'Total 8:03' and 'Selected 0:00'. At the bottom, there is a 'SELECT' field and a row of buttons: 'ADD/CTRL', 'TC Edit', 'Title Edit', 'GOTO', 'CLIP', 'VFL Entry', and 'Change'. Arrows point from the labels '収録残時間' and '収録経過時間' to the circled indicators.

No.	Title	IN	OUT	Duration
1		11:22:35:09	11:22:37:09	2:00
2		11:22:39:07	11:22:41:16	2:09
3		11:22:43:12	11:22:45:02	1:20
4		11:22:47:02	11:22:49:06	2:04

2in/2out 構成で R2 ポートが存在する場合は、R2 ページに切り替えると同様に表示されます。

4 - 2 . イベント再生残時間表示

イベント再生時に、プレイリスト全体の残時間に加えイベントごとの再生時間も表示されるようになりました。

イベント残時間

The screenshot displays a video editing software interface with the following elements:

- Top Status Bar:** Shows timecodes: 00:00:00:00, 00:00:16:19, 00:00:04:29 (circled and labeled 'イベント残時間'), and 00:00:03:00. A 'REMAIN' indicator shows 04h08m.
- Control Bar:** Includes buttons for R1 (REC), P1 (JOG), and P2 (STILL).
- Timecode Bar:** Shows 'REN 11:39:54:01', 'REN 09:13:11:13', and 'REN 09:15:22:23'.
- Event List Table:**

R1				1-Story1				2-Story2				3-123			
No	IN	Duration		No	IN	Duration	EF	No	IN	Duration	EF	No	IN	Duration	EF
1	11:22:35:09	2:00		R1-	5	09:13:11:13	5:00								
2	11:22:39:07	2:09		R1-	6	09:15:18:14	3:10	1							
3	11:22:43:12	1:20		R1-	5	09:13:11:13	5:00	1							
4	11:22:47:02	2:04		R1-	6	09:15:18:14	3:10	1							
- Summary Bar:** Shows 'Remain 01:49:25', '経過 00:10:34', and 'Total 8:03 Selected 0:00'.
- Bottom Bar:** Includes a 'SELECT' field and buttons for ADD/CTRL, TC Edit, Title Edit, Event Option, New Story, VFL Entry, and Change.

上記のようにプレイリスト全体の残時間の右横にイベントの残時間が表示されます。
ロギングリストのイベントの場合は、2つともイベント残時間が表示されます。

4 - 3 . LogOut でのイベント追加

ログインリストに対し、OUT 点指定でのイベント作成が可能になりました。

SHIFT キーを押しながら LogOut を押します。

No.	Title	IN	OUT	Duration
1		11:22:35:09	11:22:37:09	2:00
2		11:22:39:07	11:22:41:16	2:09
3		11:22:43:12	11:22:45:02	1:20
4		11:22:47:02	11:22:49:06	2:04
5		11:40:47:23	11:40:49:29	2:06
6		11:40:49:29	11:40:54:22	4:23
7		11:40:54:22	11:41:02:00	7:06

Remain **01:48:09** 経過 **00:11:50**
Total **10:09** Selected **2:06**

SELECT

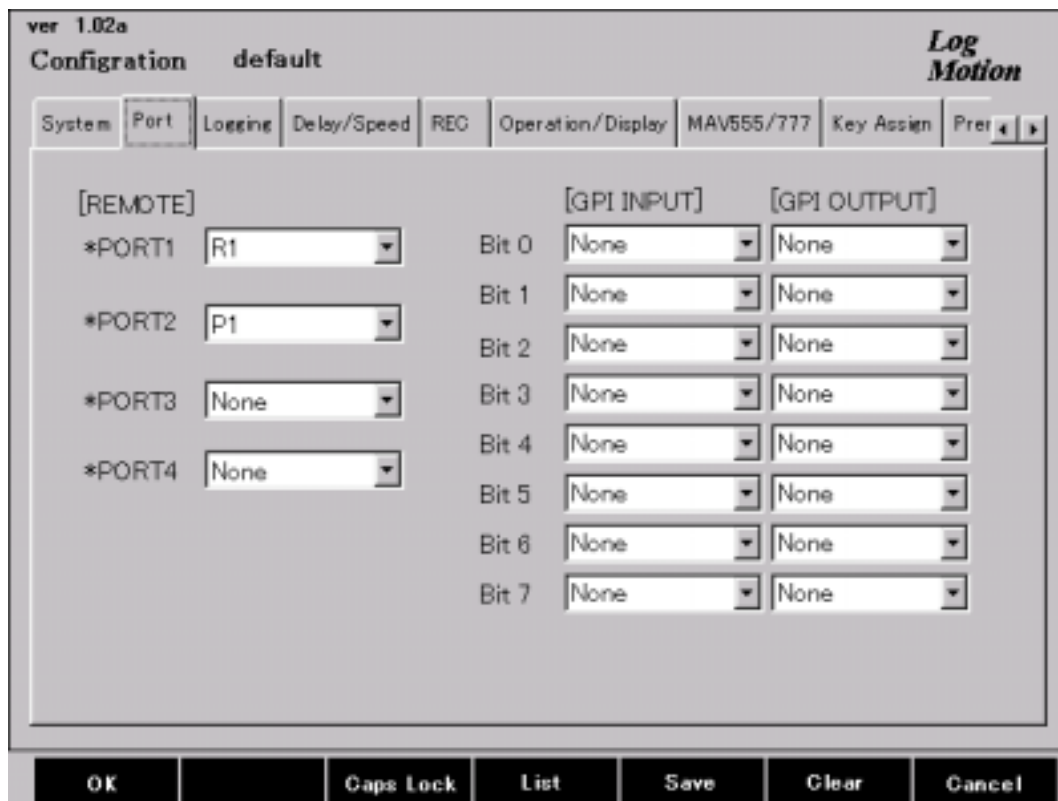
ADD/CTRL TC Edit Title Edit GOTO CLIP VFL Entry Change

図のように No.7 のイベントは SHIFT+LogOut で作成されたイベントです。
No.6 の OUT 点を IN 点としたイベントが作成されます。

このように SHIFT+LogOut では前のイベントの OUT 点を IN 点としますので、
リストにイベントが 1 つもない状態では機能しません。

4 - 4 . Configuration に GPI 設定を追加

今バージョンから、GPI 端子が使用可能となりました。



Configuration の Port ページから接続される機種仕様の仕様により各ビットを設定して下さい。(入力 8 ビット, 出力 8 ビット)

プルダウンメニューから下記設定が可能です。

- ・ P1 PLAY
- ・ P1 STOP
- ・ P2 PLAY
- ・ P2 STOP
- ・ P3 PLAY
- ・ P3 STOP

Configuration 設定変更後は必ず保存して下さい。

その他、GPI 仕様は弊社までお問い合わせ下さい。

4 - 5 . Material から LOAD する MAV ファイルに関して

SONY 製 FDM パネルで作られた編集ファイル (NEW# * * * *) を LOAD する場合、MAV の Menu 321 で決められる SHOW TC で LOAD するようになりました。(SOM)

その他のファイルの LOAD 時は、ファイルの先頭 (SOF) が LOAD されます。

4 - 6 . MAV との FTP 接続

MAV との FTP 接続に失敗した場合は、" MAV と FTP 接続できません " というメッセージダイアログを表示するようにしました。

ユーザーが OK を押さないかぎり消えないウインドウです。

アプリケーション起動時と VFL Entry 時、接続に失敗した場合に表示されます。

4 - 7 . VFL Entry 時のメッセージ

VFL Entry を行なった場合に " VFL Downloading... " というメッセージを表示するようにしました。

失敗した場合は、4 - 6 . のメッセージが表示されます。

成功した場合は自動的にこのメッセージが消えます。

4 - 8 . エフェクト付きプレイリスト CUE UP 時のメッセージ

エフェクト付きプレイリストを Preview ボタンにて CUE UP した際、CUE UP が完全に完了されるまでメッセージを出すようにしました

4 - 9 . Super Slow 時の T-BAR 調整

コンフィグで Super Slow 設定された場合、T-BAR スピードテーブルが変更されません。通常、100% で再生される位置で、34%、一番奥にした場合に 100% になります。

4 - 10 . ログの保存

弊社のメンテナンス用として CUEUP、PLAY、STOP 操作、VFL Entry 操作、FTP 接続失敗、VFL Entry 完了の操作ログと、これらのコマンドの送信ログを保存するようにしました。

アプリケーションディレクトリの下に " Log " ディレクトリに保存されます。

ログ保存フォルダ : " D:¥Program File¥MDC2000¥Log "

ログファイル名 : " YYYYMMDD_HHMMSS.txt "

アプリケーションを起動した日付でファイル名を決定し、最大3日分保存されます。
ログファイル内には、操作またはコマンドを送信した時間と内容が保存されます。
ログに残す日時は MDC-2000 の PC 時計を参照します。

4 - 1 1 . エフェクト設定と FREEZE 設定の併用

プレイリスト内 CLIP にエフェクト設定と FREEZE 設定の併用を可能としました

5 . 機能修正

5 - 1 . MAV-777 エフェクト時のオーディオクロスフェード

MAV-777 での運用時にエフェクト時オーディオクロスフェードが失敗する不具合を修正しました。

5 - 2 . プレイリストイベントのコピー&ペースト

オーディオスプリット設定されたイベントをコピー&ペーストした場合に、スプリット情報がコピーされない不具合を修正しました。

5 - 3 . 確認 , 警告メッセージ

確認、警告メッセージをすべて日本語表記としました。

また、エフェクト設定とオーディオスプリットは同時に設定できませんが、設定時にそれぞれメッセージを表示するようにしました。

5 - 4 . コンフィグレーションで Default を LOAD した時、IP アドレスが「0」に コンピュータ名がクリアされてしまう現象を修正しました

5 - 5 . LogOut Repeat を New Event にした場合、LogOut を続けて押すと アプリケーションエラーが発生するバグを修正しました

5 - 6 . TC Edit 時の DF 計算を修正

デュレーションの表示を修正しました。