



マトリクススイッチャ

MRX-1616-A

取扱説明書 Ver.1.6.2

この度は、マトリクススイッチャ「MRX-1616-A」をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。
「MRX-1616-A」は低価格ながら高い品質を持っています。本製品の性能を十分に引き出してご利用いただくために、ご使用前に必ずこの「取扱説明書」をお読みください。
また、お読みになった後は、本製品近くの見やすい場所に保管してください。

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI-A

ご使用前に必ずお読みください

安全上のご注意

この取扱説明書には、お客様や他の人への危害や損害を未然に防ぎ、製品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

次の内容(表示・図記号)を良く理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

「警告」、「注意」、「記号」の意味

表 示	表示の意味
 警告	この表示を無視して誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します
 注意	この表示を無視して誤った取扱をすると、人が障害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示します

図記号	図記号の意味	記号例
 注 意	この記号は、警告・注意を促すことを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。	 感電注意
 禁 止	この記号は、禁止行為であることを告げるものです。図の中に具体的な禁止内容が描かれています。	 分解禁止
 指 示	この記号は、行為を強要したり指示したりする内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容が描かれています。	 プラグを抜く



警告

 指 示 ・据付工事について 技術・技能を有する専門業者が据付けを行うことを前提に販売されているものです。据付け・取付けは必ず工事専門業者または当社営業部に問い合わせ下さい。火災・感電・けが・器物破損の原因になります。	 指 示 ・電源プラグは、コンセントから抜きやすいように設置する 万一の異常や故障のときや長時間使用しないときなどに役立ちます。
 指 示 ・電源プラグは指定電源電圧のコンセントに根元まで確実に差し込む 差し込み方が悪いと、発熱によって火災・感電の原因になります。傷んだ電源プラグ、緩んだコンセントは使用しないでください。	 プラグを抜く ・煙が出ている、異音、異臭がするとき は、すぐに電源プラグをコンセントから抜く そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。煙が出なくなるのを確認し、当社営業部に問い合わせ下さい。
 プラグを抜く ・落としたり、キャビネットを破損したりしたときは、すぐに電源プラグをコンセントから抜く そのまま使用すると、火災・感電・けがの原因となります。点検・修理については当社営業部に問い合わせ下さい。	 プラグを抜く ・内部に水や異物がはいったら、すぐに電源プラグをコンセントから抜く そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。点検・修理については当社営業部に問い合わせ下さい。
 禁 止 ・不安定な場所に置かない 水平で安定したところに設置してください。本体が落下・転倒してけがの原因になります。	 禁 止 ・振動のある場所に置かない 振動で本体が移動・転倒し、けがの原因になります。
 分解禁止 ・修理・改造・分解はしない 内部には電圧の高い部分があり、感電・火災の原因になります。内部の点検・調整及び修理は当社営業部に問い合わせ下さい。	 禁 止 ・電源コード・電源プラグは ・傷つけたり、延長するなど加工したり、過熱したりしない ・引っ張ったり、重いものを乗せたり、はさんだりしない ・無理に曲げたり、ねじったり、束ねたりしない そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。電源コード・電源プラグが傷んだら当社営業部に問い合わせ下さい。
 禁 止 ・異物をいれない 通風孔などから金属類や紙などの燃えやすいものが内部に入った場合、火災・感電の原因になります。	
 接触禁止 ・雷が鳴り出したら電源コードや LAN ケーブル、本体などには触れない 感電の原因になります。	 指 示 ・電源プラグのほこりなどは定期的にとる 電源プラグの絶縁低下によって、火災の原因になります。

機器の接続について

 指 示 本機器と周辺機器との接地電位差により感電、もしくは機器の破損が発生する場合があります。機器間をケーブルで接続する際は、長距離伝送接続なども含めて、関係する全ての機器の電源プラグをコンセントから抜いて下さい。 各機器の信号・制御ケーブルを接続し、終了した後に各機器の電源プラグをコンセントに接続してください。
--



注意

 禁止 ・温度の高い場所に置かない 直射日光が当たる場所や温度の高い場所に置くと火災の原因になります。	 禁止 ・湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かない 加湿器のそばやほこりの多い場所などに置くと、火災・感電の原因になります。
 禁止 ・通風孔をふさがない 通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災や故障の原因になります。	 禁止 ・本体付属の AC アダプタまたは、電源コード以外のものは使用しない 不適合により、火災や感電の原因になります。本体付属の AC アダプタまたは、電源コードは 100V 系国内専用です。海外など 200V 系でご使用になる場合は、当社営業部に問い合わせ下さい。
 禁止 ・機器の上に重いものを置かない 倒れたり落ちたりしてけがの原因になります。	
 禁止 ・コンセントや配線器具の定格を超える使い方はしない タコ足配線はしないでください。火災・感電の原因になります。	 ぬれ手禁止 ・ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない 感電の原因になります。
 プラグを抜く ・長時間使用しないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜く 万一故障したとき、火災の原因になります。	 指示 ・使用温度/湿度範囲、保存温度/湿度範囲を守る 範囲を超えて使用を続けた場合、火災や感電の原因になります。
 指示 ・他の機器と接続するときは、接続する機器の電源を切る 火災や感電の原因になります。	 プラグを抜く ・お手入れのときは、電源プラグをコンセントから抜く 感電の原因になります。

設置についてのお願い

・ラックマウント製品の場合

 指示	EIA 相当のラックにマウントしてください。その際には上下に空冷のための隙間を空けるよう考慮してください。また、安全性を高めるため前面のマウント金具と併用して L 型のサポートアングルなどを取り付けて、機器全体の質量を平均的に支えるようにしてください。
---------------	--

・ゴム足付きの製品の場合

 指示	ゴム足を取り外した後にネジだけをネジ穴に挿入することは絶対にお止めください。内部の電気回路や部品に接触し故障の原因になります。再度ゴム足を取り付ける場合は付属のゴム足、付属のネジ以外は使用しないでください。
---------------	---

目次

1	製品概要	8
2	各部名称と働き	8
2.1	フロントパネル	8
2.2	リアパネル	10
2.3	スイッチラベルの取り付け方法	11
3	基本操作	12
3.1	スイッチングモードの設定方法	12
3.2	入出力チャンネル設定	13
3.2.1	SELECT MODE の設定と入出力チャンネルの切換え	13
3.3	プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）	15
3.4	メニュー操作	16
3.5	工場出荷時の設定に戻す	17
4	各種設定	18
4.1	メニュー一覧	18
4.2	LAN	21
4.2.1	IPアドレス	21
4.2.2	サブネットマスク	22
4.2.3	TCPポート番号	23
4.2.4	MACアドレス表示	24
4.3	シリアル端子設定	25
4.4	プリセットメモリ	26
4.4.1	プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）	26
4.4.2	プリセットメモリの保存（入出力チャンネル設定保存）	27
4.4.3	プリセットメモリの編集	29
4.4.4	電源投入時の入出力チャンネル設定	31
4.5	パラレル端子	32
4.5.1	パラレル制御モード	32
4.5.2	チャタリング除去時間設定	33
4.5.3	パラレルのスイッチングモード	34
4.5.4	パラレルのセレクトモード	35
4.5.5	パラレル入力端子 機能割り当て	36
4.5.6	タリー出力端子 機能割り当て	50
4.6	その他設定	64
4.6.1	キーロック設定	64
4.6.2	電源投入時のキーロック設定	66
4.6.3	ブザー音設定	67
4.6.4	パワーセーブ設定	68
4.6.5	通信コマンド設定	69
4.6.6	WEB ブラウザ自動更新時間設定	70
4.6.7	WEB ブラウザパスワードロック機能設定	71
4.6.8	バージョン情報表示	74

5	通信コマンド制御	75
5.1	シリアル通信仕様	75
5.2	LAN通信仕様	76
5.2.1	TCP-IP コネクション数の制限と解決策	77
5.3	ASCII コード表	82
5.4	コマンド概要	84
5.5	コマンド一覧	85
5.6	コマンド詳細	87
5.7	互換モード通信コマンド概要	136
5.7.1	コマンドの例	136
5.8	互換モード通信コマンド コマンド一覧	137
5.9	互換モード通信コマンド コマンド詳細	138
6	WEBブラウザでの制御	146
7	パラレル/タリー接点制御	151
7.1	パラレル入力	151
7.2	タリー出力	152
7.3	パラレル/タリー端子ピン配列	153
8	製品仕様	160
9	故障かな？と思う前に	161
10	ヒューズについて	162

1 製品概要

MRX-1616-A は 16 入力 16 出力のアナログ RGB(YPbPr)ビデオマトリクススイッチャです。

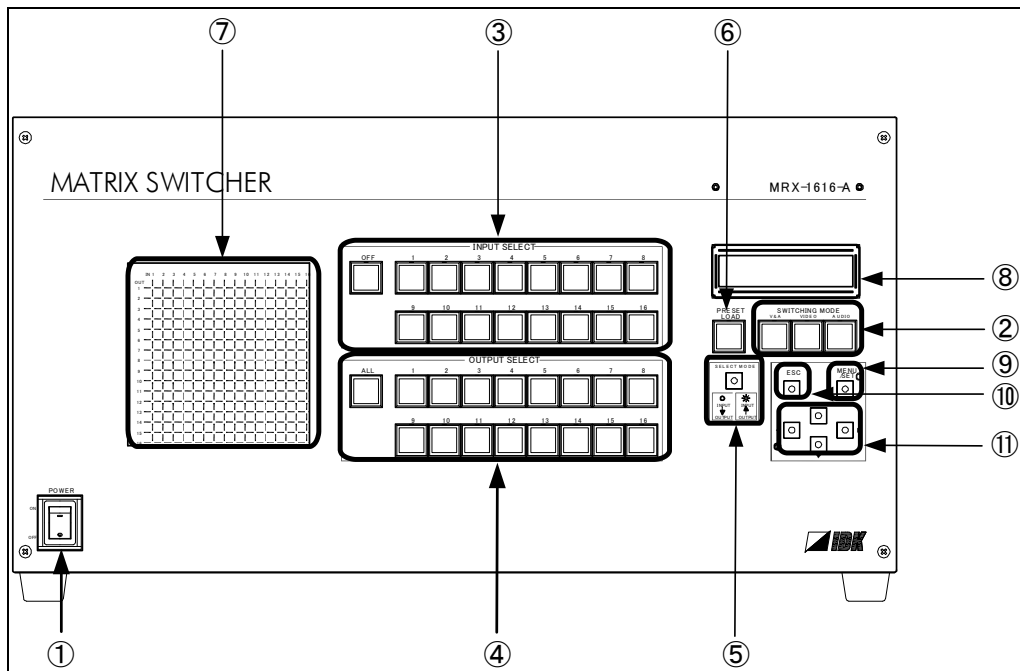
制御方法はフロントパネルキーによる手動操作と、RS-232C,RS422,LANを使用した制御コマンドによる通信リモート操作、パラレルインタフェースによる接点リモート操作が可能です。

入出力チャンネルの設定状態は入出力チャンネル表示 LED により表示されます。

プリセットメモリ機能により入出力チャンネルの状態を登録・呼び出しすることが可能です。

2 各部名称と働き

2.1 フロントパネル



〔図 2.1〕 フロントパネル

① 主電源スイッチ（POWER）

② スwitchingモード選択キー（V&A, VIDEO, AUDIO）

入出力チャンネルの設定時に、チャンネル切換モード(映像&音声同時 / 映像のみ / 音声のみ)を選択します。(ただし音声は、オプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 使用時のみ操作可能。)

③ 入力選択キー（INPUT SELECT OFF, 1～16）

入出力チャンネルの設定時は入力チャンネルを選択し、プリセットメモリの読み出しモード時はメモリ番号を選択します。

④ 出力選択キー（OUTPUT SELECT ALL, 1～16）

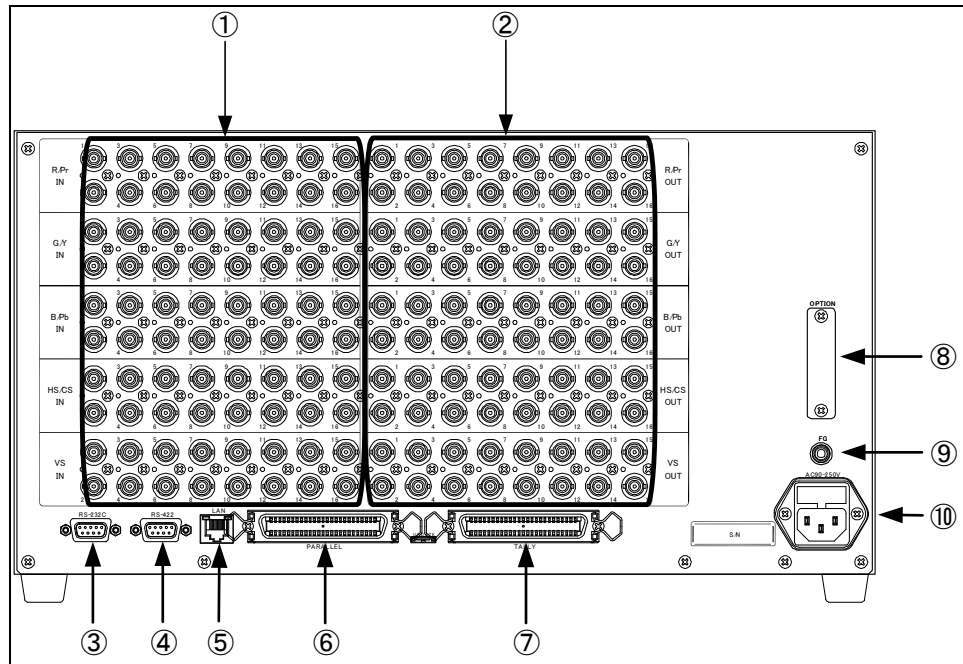
入出力チャンネルの設定時に出力チャンネルを選択します。

⑤ チャンネル切換方向選択キー（SELECT MODE）

入出力チャンネルの設定時に、設定を行なう方向を選択します。

- ⑥ プリセットメモリ読み出しキー （ PRESET LOAD ）
プリセットメモリの読み出しモードを選択します。
- ⑦ 入出力チャンネル表示
入出力チャンネルの設定状態を表示します。
- ⑧ ディスプレイ
メニュー及び設定を表示します。
- ⑨ メニュー表示/決定キー （ MENU/SET ）
メニューをディスプレイに表示します。また、設定の決定を行います。
- ⑩ エスケープキー （ ESC ）
メニュー設定を終了します。
- ⑪ 十字キー （ ▲, ▼, ◀, ▶ ）
メニューの切換、カーソルの移動、設定値の変更を行います。

2.2 リアパネル



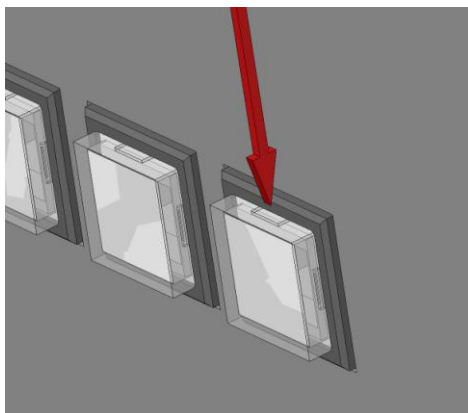
【図 2.2】 リアパネル

- ① ビデオ信号入力コネクタ （ INPUT1～INPUT16 ）
R(Pr),G(Y),B(Pb),H,V 信号を入力します。
- ② ビデオ信号出力コネクタ （ OUTPUT1～OUTPUT16 ）
R(Pr),G(Y),B(Pb),H,V 信号を出力します。
- ③ RS-232C端子 （ RS-232C ）
通信コマンドによる本機の制御に使用します。
- ④ RS-422端子 （ RS-422 ）
通信コマンドによる本機の制御に使用します。
- ⑤ LANコネクタ （ LAN ）
通信コマンドまたはWEBブラウザによる本機の制御に使用します。
- ⑥ パラレル入力コネクタ （ PARALLEL ）
接点による本機の制御に使用します。
- ⑦ タリー出力端子 （ TALLY ）
入出力チャンネルの状態をデータ出力します。
- ⑧ パネルリモートコネクタ(オプション) （ OPTION ）
未使用。このコネクタには通常何も接続しないでください。
- ⑨ フレームグラウンド （ FG ）
- ⑩ 電源コネクタ （ AC90-250V ）

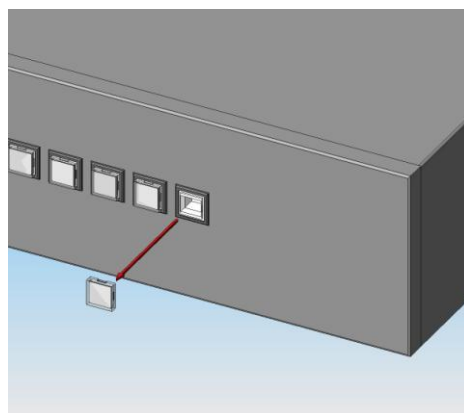
2.3 スイッチラベルの取り付け方法

フロントパネルのスイッチには任意のラベルを入れることができます。

1. 切り欠き部分を精密マイナスドライバー等でひっかけてカバーを外します。

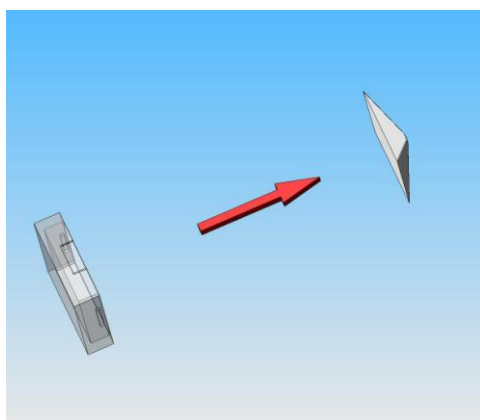


〔図 2.3.1〕 切り欠き部分の引っ掛け

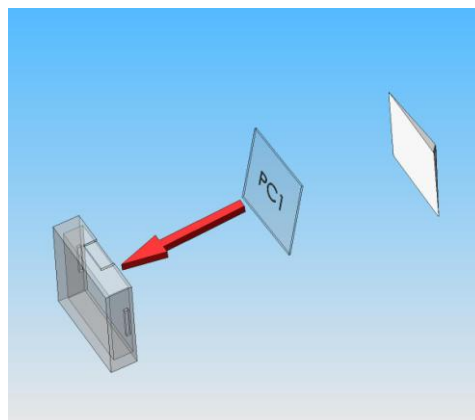


〔図 2.3.2〕 スイッチカバーの取り外し

2. 外したカバーの中からフィルタを取り出します
3. フィルタの内側へ予め用意しておいた映像ソース名などのラベルを挟みこみます。

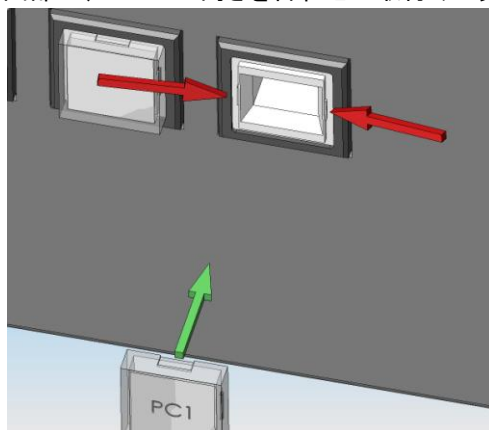


〔図 2.3.3〕 フィルタの取り外し



〔図 2.3.4〕 ラベルの挿入

4. スイッチの凸部に、カバーの向きを合わせて取付けて完了です。



〔図 2.3.5〕 スイッチカバーの取り付け

3 基本操作

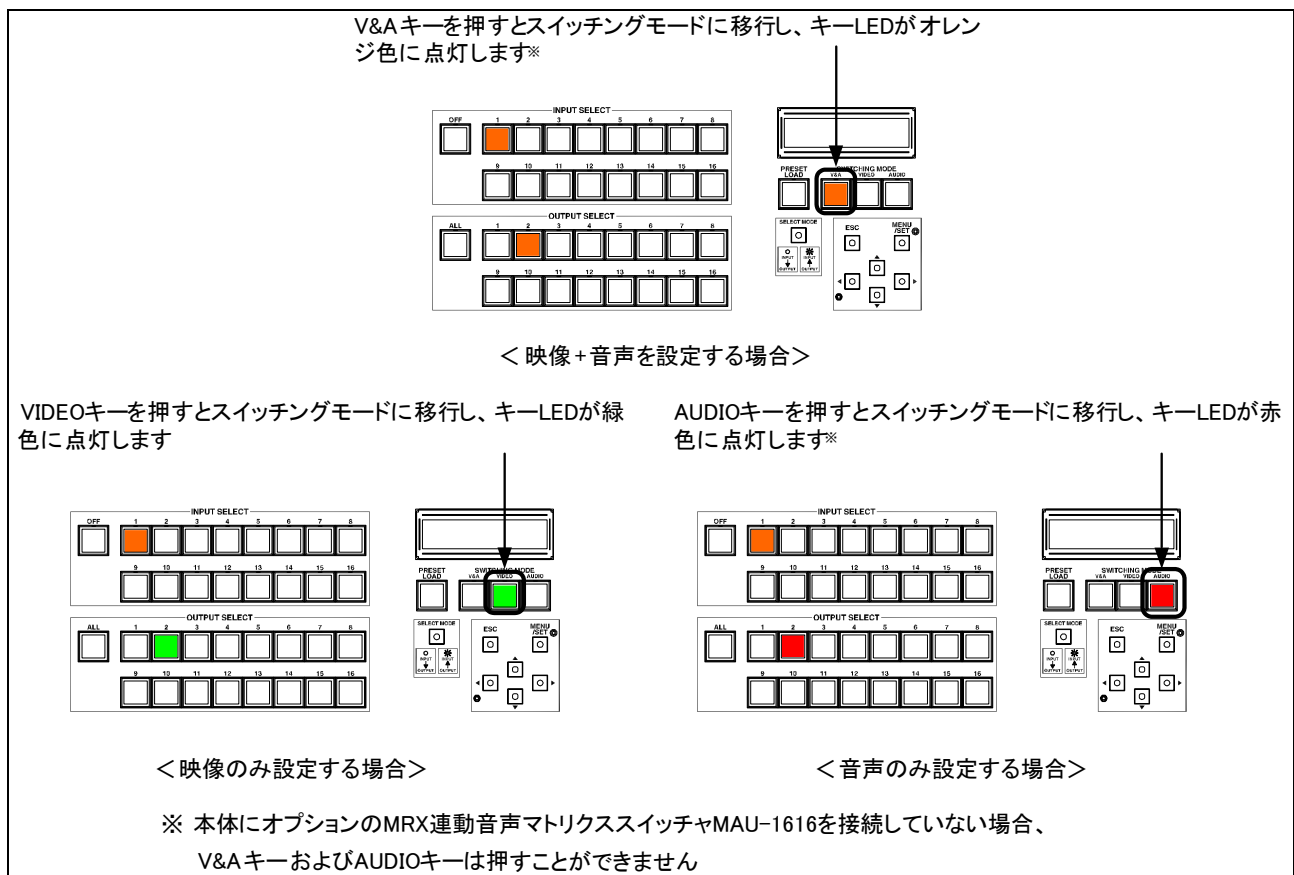
下記の手順に従い、入出力チャンネルの設定を行ってください。

- 1) スイッチングモードを設定する
- 2) セレクトモードを設定し、入出力チャンネルを切り換える

3.1 スイッチングモードの設定方法

MRX 音声連動マトリックススイッチャ MAU-1616 を接続している場合、下記のスイッチングモードから選択することができます。

- V&Aモード
V&Aキーを押すとキーLEDがオレンジ色に点灯し、映像と音声を連動して切り換えることができます。
- VIDEOモード
VIDEOキーを押すとキーLEDが緑色に点灯し、映像のみを切り換えることができます。
- AUDIOモード
AUDIOキーを押すとキーLEDが赤色に点灯し、音声のみを切り換えることができます。



[図 3. 1. 1] スイッチングモードの選択

3.2 入出力チャンネル設定

3.2.1 SELECT MODE の設定と入出力チャンネルの切換え

SELECT MODEキーを押すたびに「OUTPUT→INPUT」と「INPUT→OUTPUT」モードが交互に切り換ります。セレクトモードは下記の2種類から選択することが可能です。

OUTPUT→INPUT モード(LED 点灯)

出力チャンネルを選択してから出力する入力ソースを選択できます。キャンセル機能はありません。

<入出力チャンネル設定方法>

手順1 OUTPUTチャンネルを設定します。

手順2 INPUTチャンネルを設定します。

<OUTPUT→INPUT モード時の設定例>

OUTPUT1からINPUT3の入力ソースを出力する場合	
1	OUTPUT1キーを押します
2	INPUT3キーを押します

OUTPUT3からINPUT2の入力ソースを出力 OUTPUT4からINPUT1の入力ソースを出力する場合	
1	OUTPUT3キーを押します
2	INPUT2キーを押します
3	OUTPUT4キーを押します
4	INPUT1キーを押します

OUTPUT2から出力をOFFにする場合	
1	OUTPUT2キーを押します
2	OFFキーを押します

※ 工場出荷時は当モードに設定してあります。

INPUT→OUTPUT モード(LED 消灯)

選択した入力チャンネルが出力されるチャンネルを選択できます。

キャンセル機能があり、出力チャンネルボタン選択の誤操作があった場合、もう一度同じボタンを押すと、誤操作前の状態に戻ります。OFF または ALL ボタンの誤操作にもキャンセル機能は有効です。

＜入出力チャンネル設定方法＞

手順1 INPUTチャンネルを設定します。

手順2 OUTPUTチャンネルを設定します。

＜INPUT→OUTPUT モード時の設定例＞

INPUT3の入力ソースをOUTPUT1から出力する場合	
1	INPUT3キーを押します
2	OUTPUT1キーを押します

INPUT2の入力ソースをOUTPUT3から出力 INPUT1の入力ソースをOUTPUT4から出力する場合	
1	INPUT2キーを押します
2	OUTPUT3キーを押します
3	INPUT1キーを押します
4	OUTPUT4キーを押します

INPUT1の入力ソースをOUTPUT1、2、3から出力する場合	
1	INPUT1キーを押します
2	OUTPUT1キーを押します
3	OUTPUT2キーを押します
4	OUTPUT3キーを押します

INPUT1の入力ソースをOUTPUT1、2から出力している時にOUTPUT2からの出力をOFFにする場合	
1	OFFキーを押します
2	OUTPUT2キーを押します

3.3 プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）

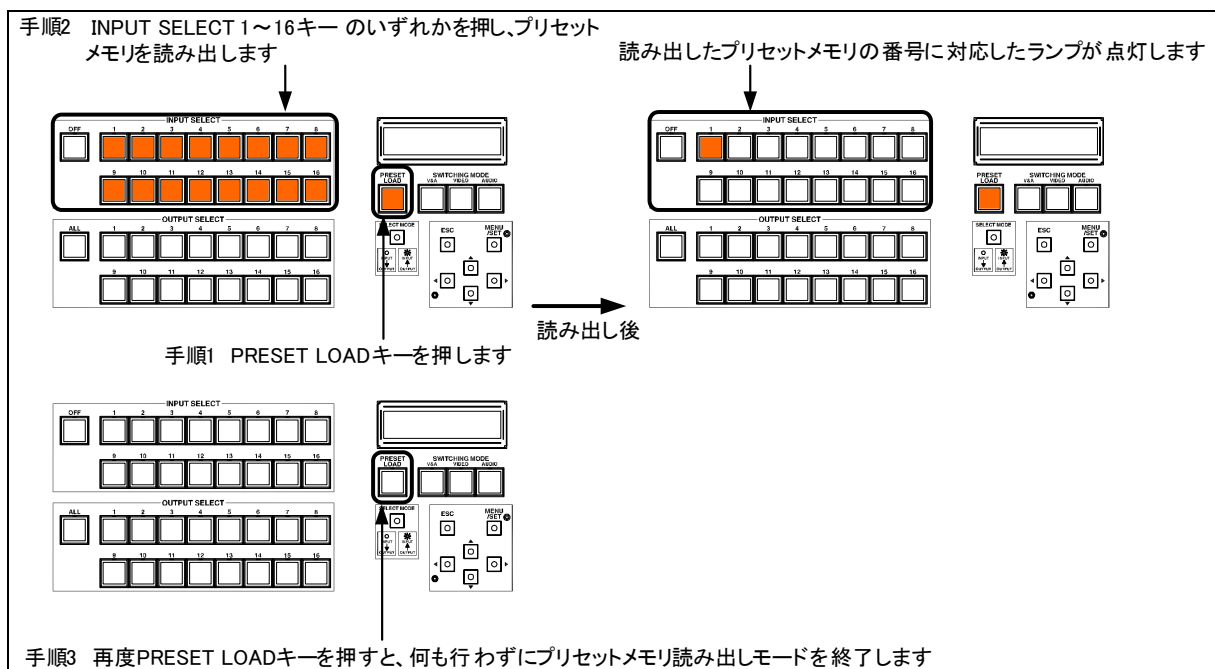
登録されているプリセットメモリを読み出し、入出力チャンネルの状態を設定します。以下の手順で操作を行ってください。

手順1 PRESET LOADキーを押すと、PRESET LOADキーおよびINPUT SELECT 1～16キーのキーLEDがオレンジ色に点灯し、プリセットメモリ読み出しモードに移行します。

プリセットメモリ読み出しモードはスイッチングモードと排他動作になっており、スイッチングモードが選択されているときにPRESET LOADキーを押すと、スイッチングモードは自動的に解除されます。（スイッチングモードは、12ページをご覧ください）

手順2 INPUT SELECT 1～16キーがプリセットメモリ 1～16に対応しており、INPUT SELECT 1～16キーのいずれかを押すとプリセットメモリを読み出し、入出力チャンネルの状態を設定します。読み出し終了後、読み出したメモリ番号に対応したINPUT SELECTキーのキーLEDが点灯します。（メモリ番号に対応したINPUT SELECTキーのキーLEDが点灯しているときにメニューや外部制御から別のプリセットメモリを読み出すと、新しく読み出したメモリ番号に対応したキーLEDが点灯します。また入出力チャンネルの設定を変更した場合は、読み出したプリセットメモリの内容と一致なくなるため、キーLEDが消灯します）

手順3 プリセットメモリの読み出しを行わない場合は、再度PRESET LOADキーを押すとプリセットメモリ読み出しモードを終了し、全てのキーLEDが消灯します。また4.6.4 パワーセーブ設定が「ON」のときに30秒間操作がなかった場合は、自動的に全てのキーLEDが消灯します。（パワーセーブ設定の詳細は、68ページをご覧ください）



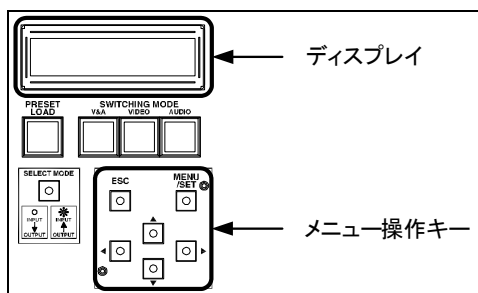
【図 3.2】プリセットメモリの読み出し

プリセットメモリは最大 20 個まで登録することができますが、PRESET LOAD キーではプリセットメモリ 1～16 のみ読み出すことができます。

- ※ メニュー操作 : プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）(P.26)
- ※ コマンド制御 : プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）@RPM(P.130)
- ※ パラレル制御 : P.151

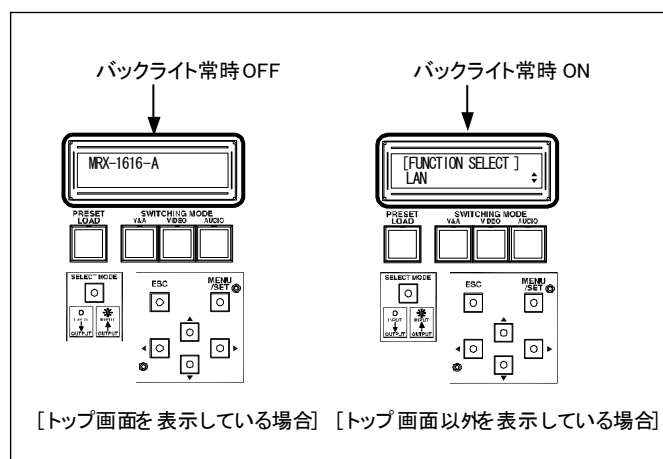
3.4 メニュー操作

各種メニューの操作を行います。



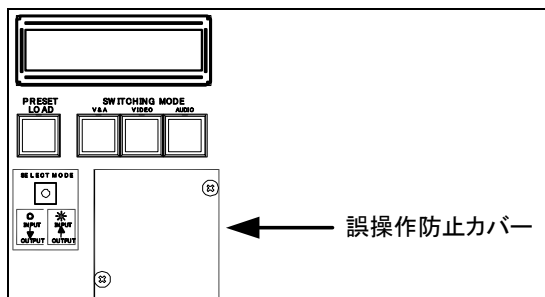
〔図 3.3.1〕 メニュー操作キーとディスプレイ

- MENU/SET キー : メニュー表示、設定値の決定を行います。
 - ESC キー : メニューから抜けます。
 - ▲▼ キー : メニューの切換、設定値の変更を行います。
 - ◀▶ キー : カーソルを移動します。
- ※ 関連項目 : メニュー一覧(P.18)



〔図 3.3.2〕 ディスプレイのバックライト

オプションで、メニュー操作キーの誤操作防止カバーを用意しておりますので、必要な場合は弊社までお問い合わせください。(お問い合わせ先は 161 ページをご覧ください)



〔図 3.3.3〕 誤操作防止カバー

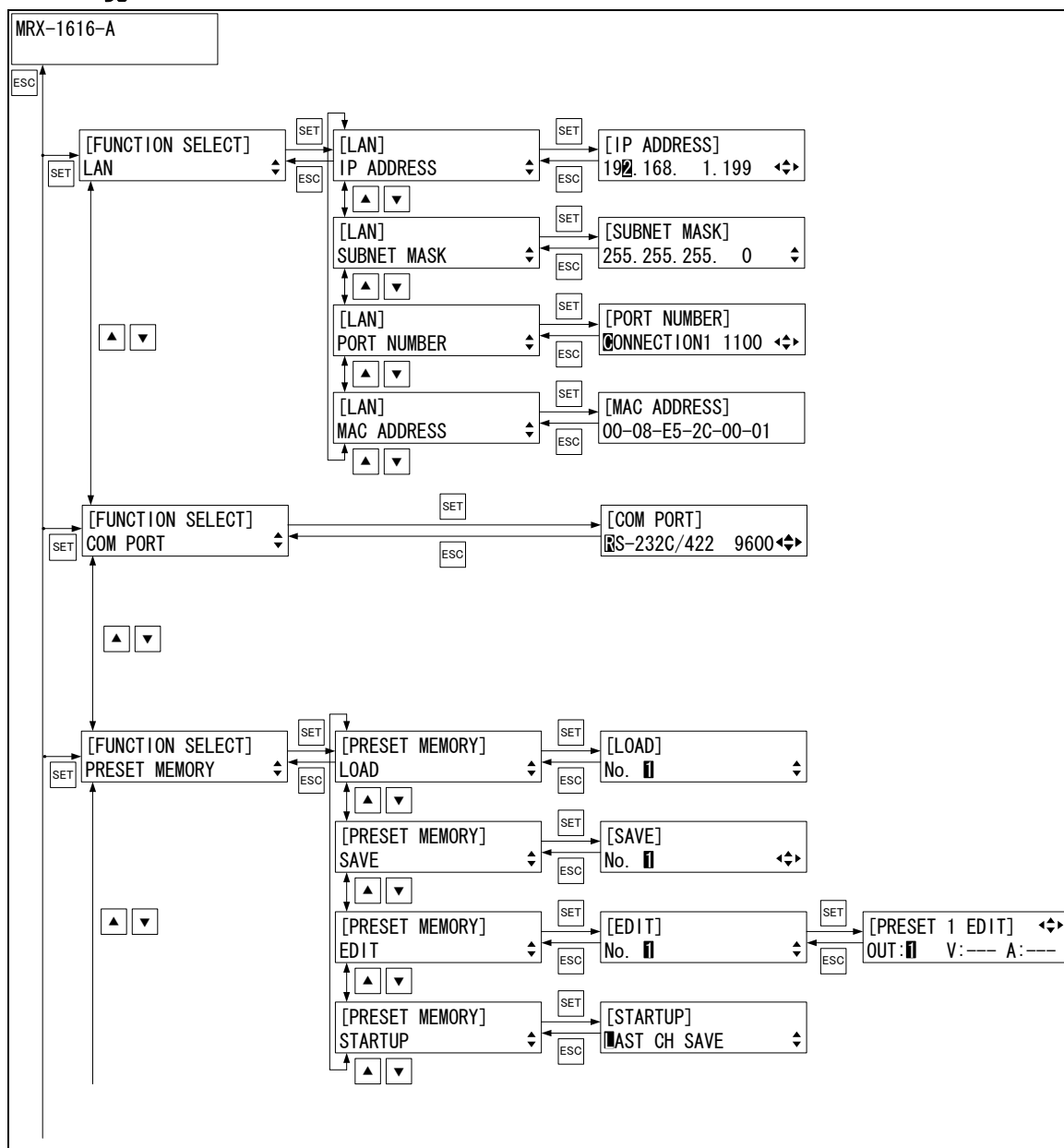
3.5 工場出荷時の設定に戻す

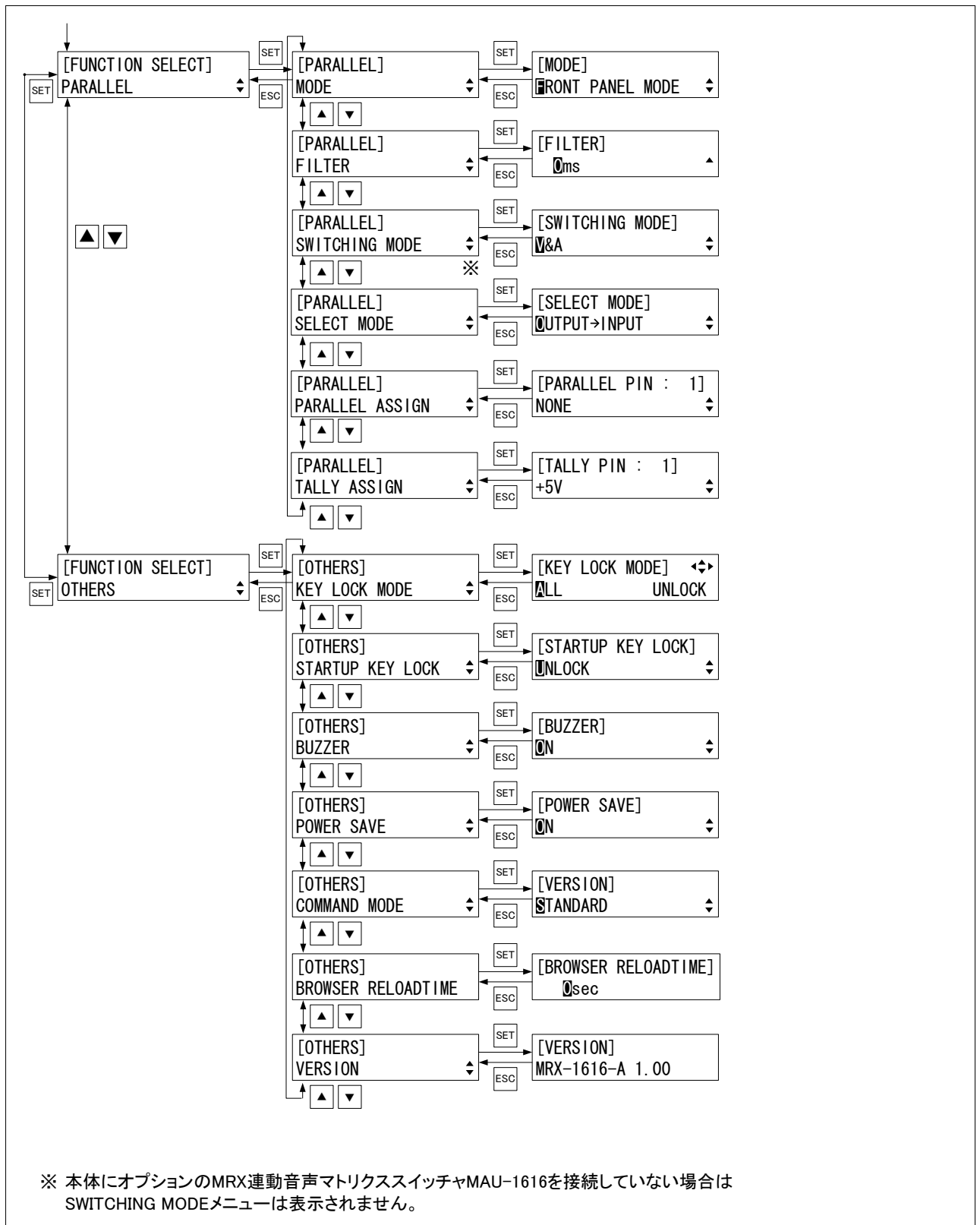
ESCキーを押しながら電源を投入すると、入出力チャンネル設定（入出力チャンネルの設定は13ページをご覧ください。工場初期値はOFFです）および各種設定（各種設定の詳細、および工場初期値は21ページ以降をご覧ください）の状態を工場初期値に戻すことができます。ESCキーは長音ブザーが鳴るまで押し続けてください。長音ブザーが鳴ると初期化が終了し、通常の動作を開始します。

※ 一度工場初期値に戻すと、それまで使用していた設定に戻すことはできませんのでご注意ください。

4 各種設定

4.1 メニュー一覧





【図 4.1】メニュー表

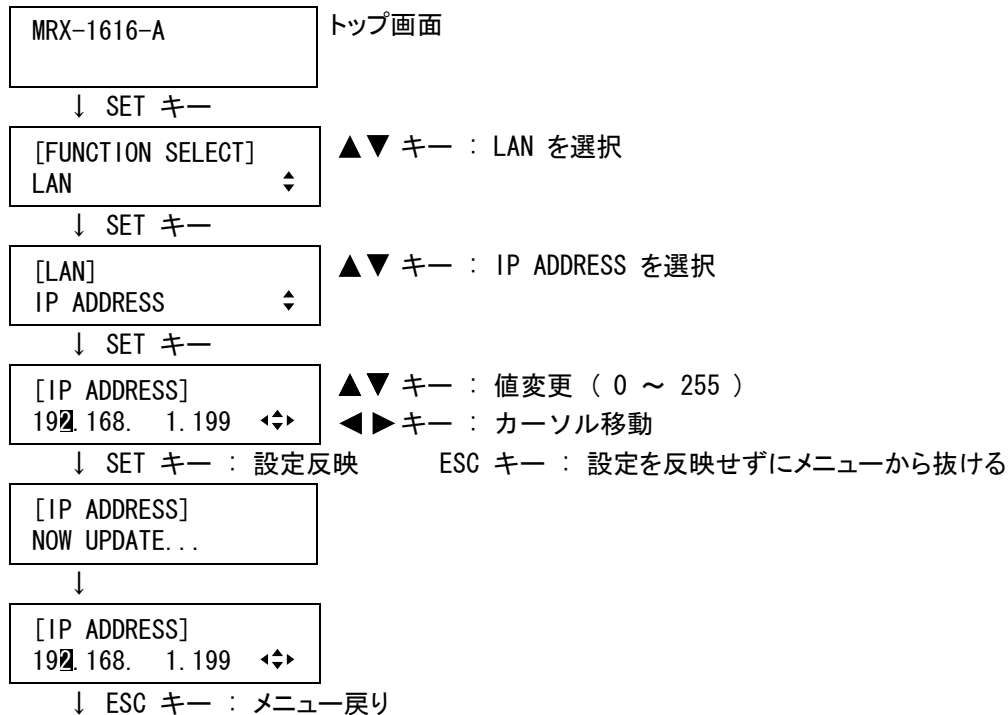
操作メニューは設定項目毎の階層メニューになっており、図 4.1 の左からメインメニュー、サブメニュー、設定画面になります。メインメニューおよびサブメニューは ▲▼ キーで選択することができます。メインメニュー→サブメニュー→設定画面は SET キーで移行し、設定画面→サブメニュー→メインメニューは ESC キーで戻ることができます。設定画面では ▲▼◀▶ キーでカーソルの移動や設定を行なうことができ、設定した値は操作後に自動的に記憶され、次回電源投入時は前回の設定で起動します。なお入力可能な ▲▼◀▶ キーは液晶画面の右側に表示され、入力可能なメニュー操作キーはキーLED が点灯します。

4.2 LAN

4.2.1 IPアドレス

本機のIPアドレスを設定します。(※初期値 192. 168. 001. 199)

①メニューによる設定



(注意)SET キーを押さないと IP アドレスは変更されませんので必ず SET キーを押してください。

②コマンドによる設定

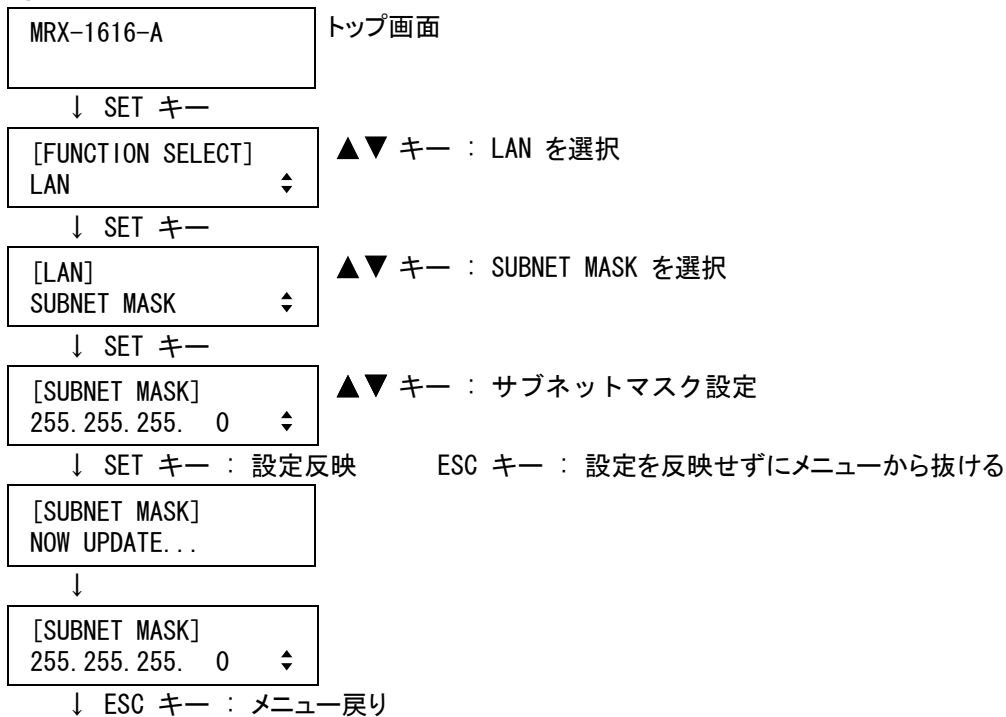
@SIP IPアドレス設定(P.94)

@GIP IPアドレス取得(P.94)

4.2.2 サブネットマスク

サブネットマスクを設定します。（※初期値 255.255.255.000）

①メニューによる設定



(注意) SET キーを押さないとサブネットマスクは変更されませんので必ず SET キーを押してください。

②コマンドによる設定

@SSB サブネットマスク設定(P.94)

@GSB サブネットマスク取得(P.94)

4.2.3 TCPポート番号

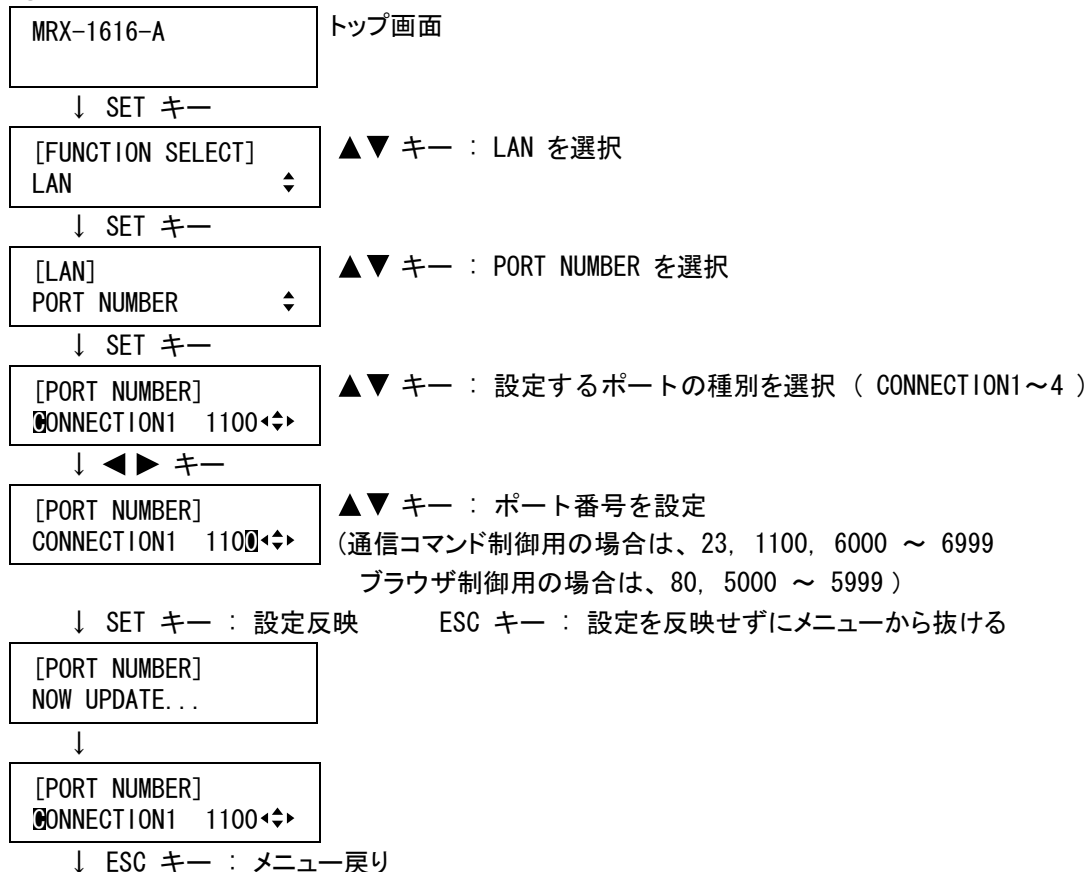
TCPのポート番号を設定します。本機は4コネクションまで同時に接続することができます。
各コネクションは、設定したポート番号により通信コマンド制御とブラウザ制御に分けられ、工場出荷時は各2コネクションずつ割り当てられています。

- ・ポート番号 (23, 80, 1100, 5000 ~ 5999 , 6000 ~ 6999)
- ※初期値
 - コネクション1 = 1100 (通信コマンド制御用)
 - コネクション2 = 1100 (通信コマンド制御用)
 - コネクション3 = 80 (ブラウザ制御用)
 - コネクション4 = 80 (ブラウザ制御用)

通信コマンド制御に使用するコネクションは 23, 1100, 6000 ~ 6999 のいずれかに設定し、ブラウザ制御に使用するコネクションは 80, 5000 ~ 5999 のいずれかに設定します。

※ 同時に使用することができるコネクション数は最大4個です。
(「5.2.1 TCP-IP コネクション数の制限と解決策(P. 77)」をご覧ください。)

①メニューによる設定



(注意) SET キーを押さないとポート番号は変更されませんので必ず SET キーを押してください。

②コマンドによる設定

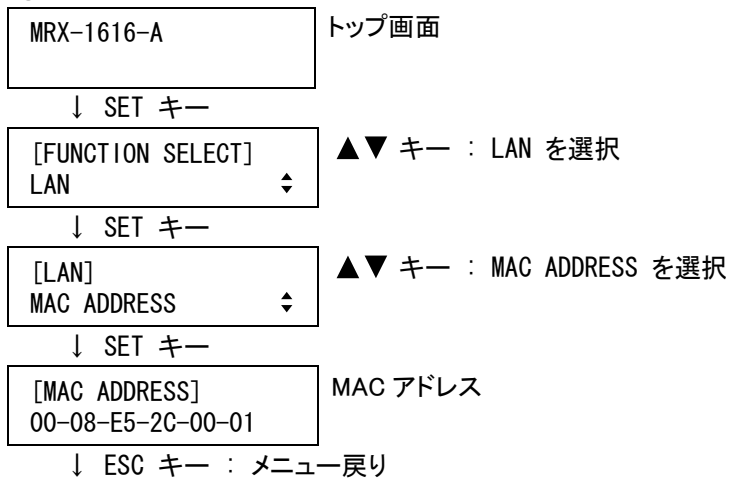
@SLP TCPポート番号設定(P.95)

@GLP TCPポート番号取得(P.95)

4.2.4 MACアドレス表示

本機のMACアドレスを表示します。

①メニューによる確認



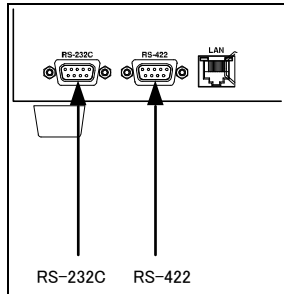
②コマンドによる確認

@GMC MACアドレス取得(P.95)

4.3 シリアル端子設定

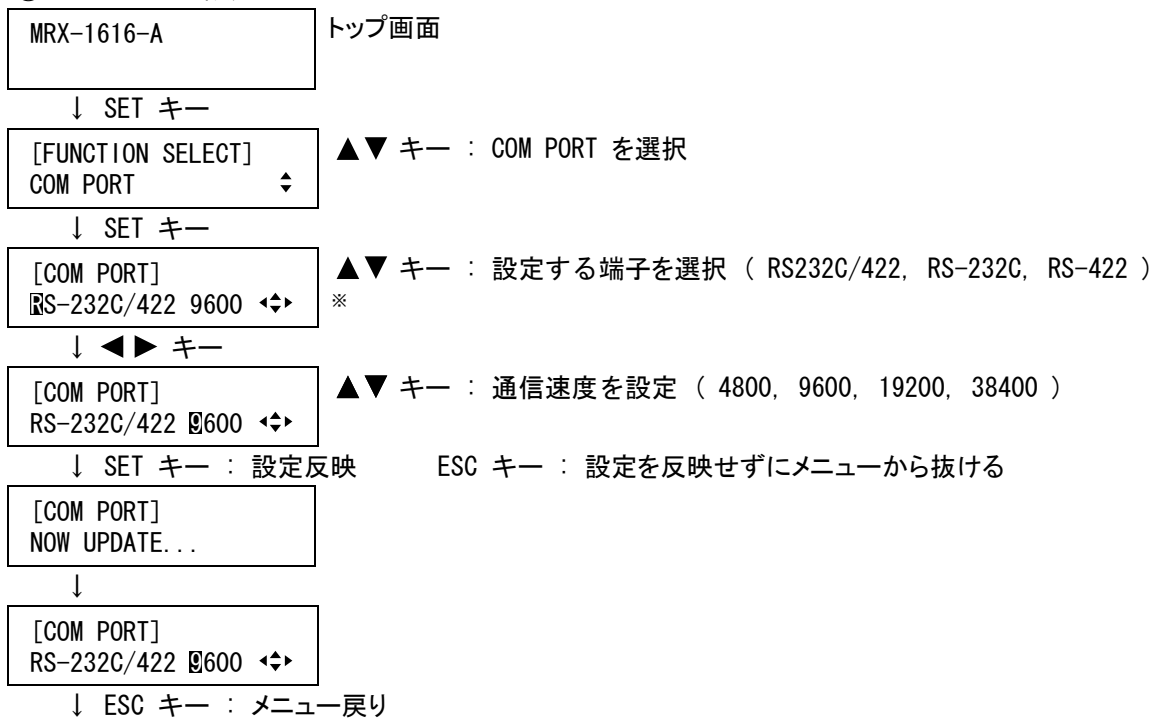
シリアル端子の通信速度設定を行います。通信速度は端子毎に設定することができます。

- ・ 通信速度 (4800[bps], 9600[bps], 19200[bps], 38400[bps] ※初期値 : 9600[bps])



【図 4.3.1】 シリアル端子

①メニューによる設定



(注意) SET キーを押さないと通信速度は変更されませんので必ず SET キーを押してください。

※「RS-232C/422」を選択しているときに各端子の設定が異なる場合は RS-232C の通信速度を表示し、左側に「*」を表示します。このときに「RS-232C/422」を選択しただけでは各端子の通信速度は同じ設定になりません。各端子の通信速度を同じ設定にする場合は、◀▶ キーでカーソルを右側に移動し、通信速度を変更してください。「*」が消えたら、各端子の設定が同じになったという意味を表します。

[COM PORT]
RS-232C/422*9600

②コマンドによる設定

@SCT シリアル端子 通信速度設定(P.96)

@GCT シリアル端子 通信速度設定 取得(P.96)

4.4 プリセットメモリ

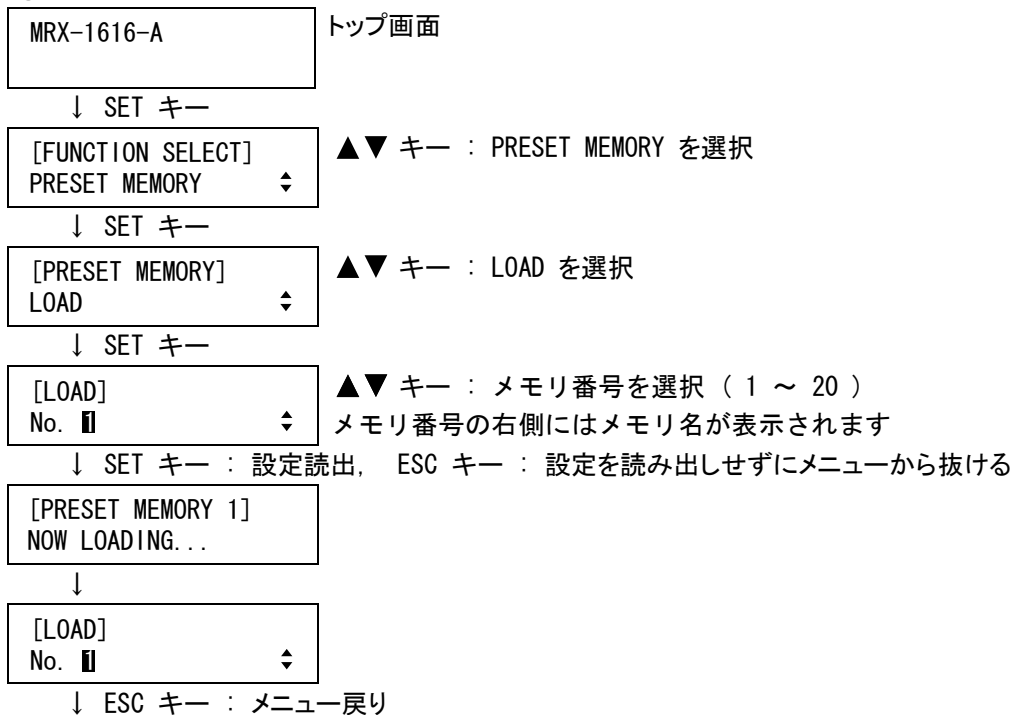
プリセットメモリには入出力チャンネル設定を最大 20 個まで保存することができます。（入出力チャンネルの設定は 13 ページをご覧ください）フロントパネルの PRESET LOAD キーではプリセットメモリ 1～16 のみ読み出すことができます。（PRESET LOAD キーによるプリセットメモリの読み出しは、15 ページをご覧ください）

入出力チャンネル以外の設定は、メニュー操作または通信コマンドからの設定変更時に自動的に記憶され、次回電源投入時は前回の設定で起動します。

4.4.1 プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）

プリセットメモリに保存されている入出力チャンネルの設定を読み出します。

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

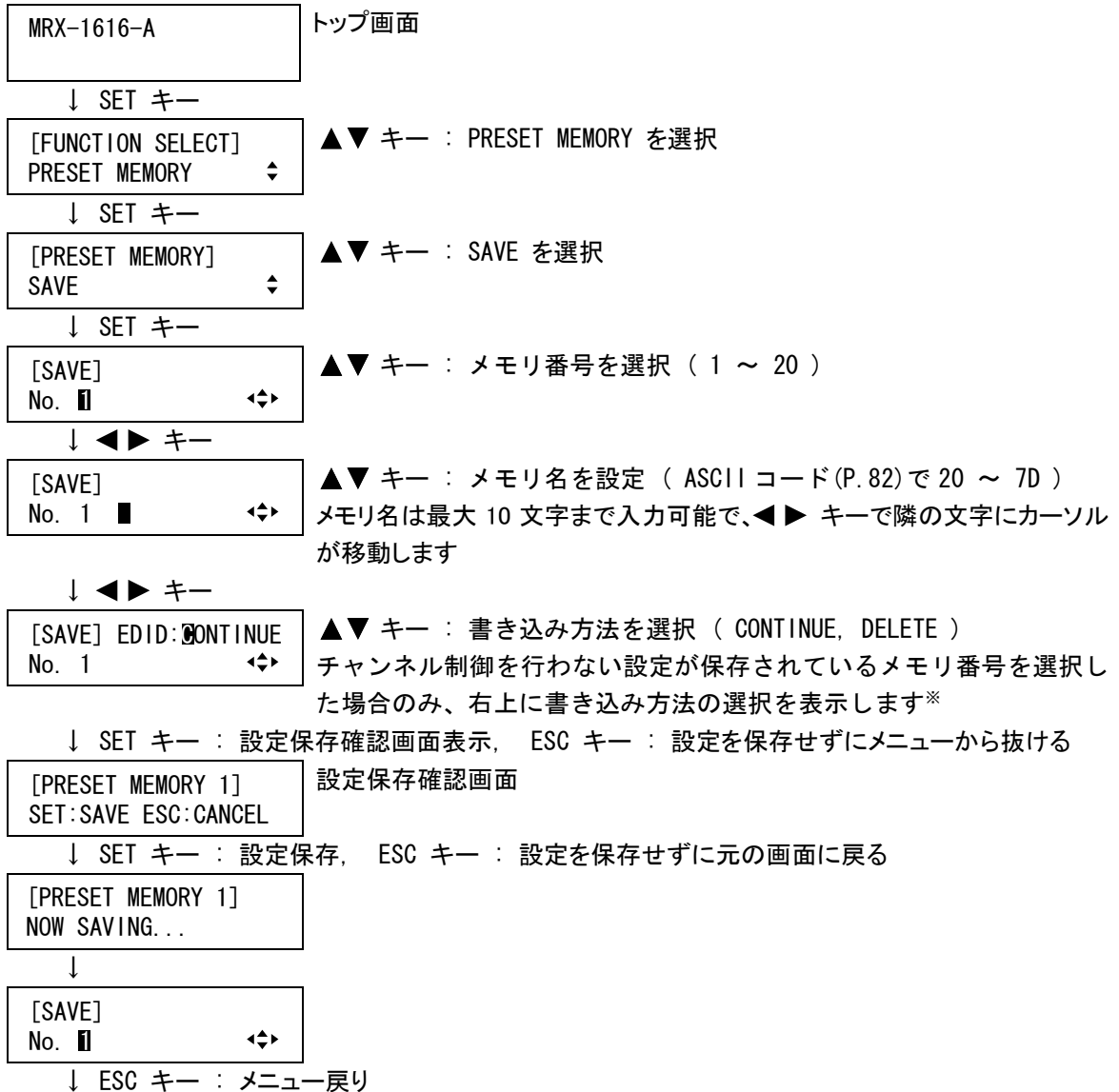
@RPM プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）(P.130)

4.4.2 プリセットメモリの保存（入出力チャンネル設定保存）

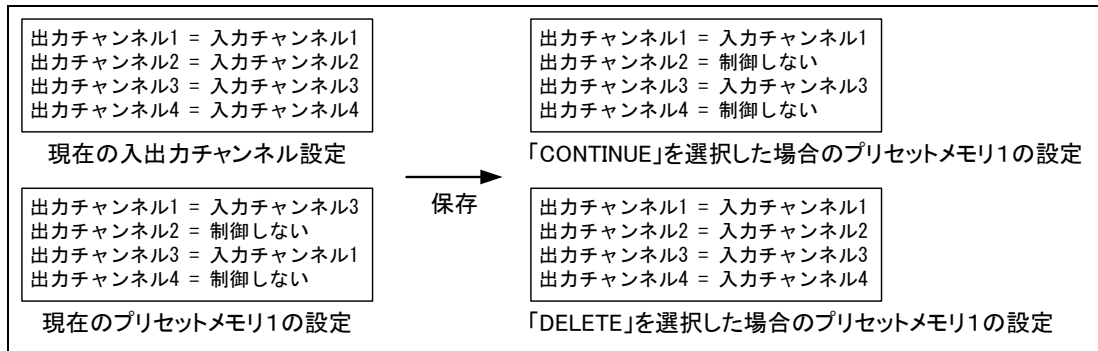
現在の入出力チャンネルの設定をプリセットメモリに保存します。

※ 注意：ディスプレイに「NOW SAVING...」と表示されている間は本機の電源を切らないでください。
設定情報を失う可能性があります。

①メニューによる設定



※ チャンネル制御を行わない設定が保存されているメモリ番号を選択した場合は、書き込み方法を選択することができます。チャンネル制御を行わない設定になっている出力チャンネルの設定は、「CONTINUE」を選択した場合はそのまま引き継がれ、「DELETE」を選択した場合は上書きされます。(チャンネル制御を行わない設定については、4.4.3 プリセットメモリの編集をご覧ください)



[図 4.4.2] プリセットメモリの保存

②コマンドによる設定

@SEM プリセットメモリの引継ぎ保存 (入出力チャンネル設定保存)(P.130)

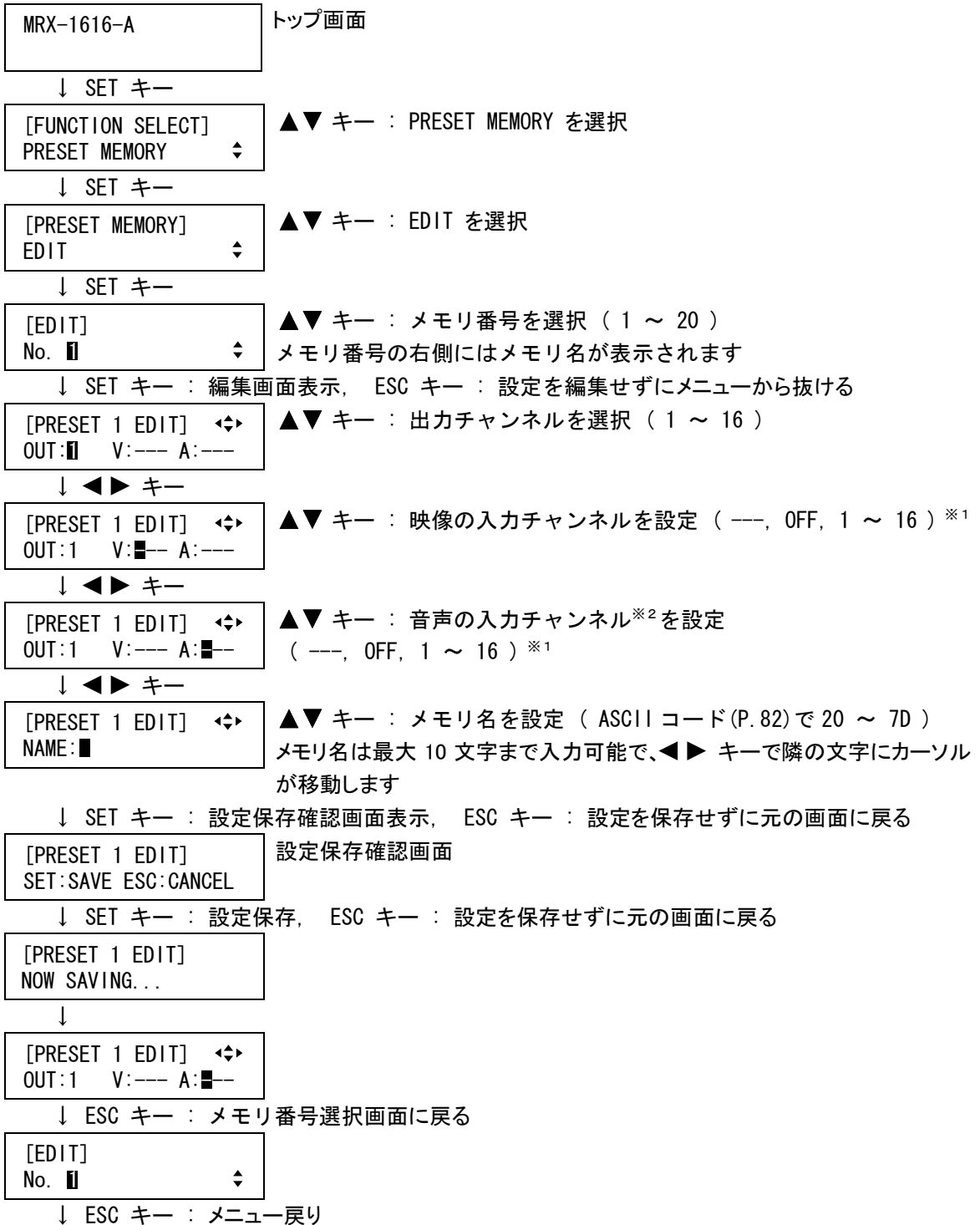
@SPM プリセットメモリの上書き保存 (入出力チャンネル設定保存)(P.130)

4.4.3 プリセットメモリの編集

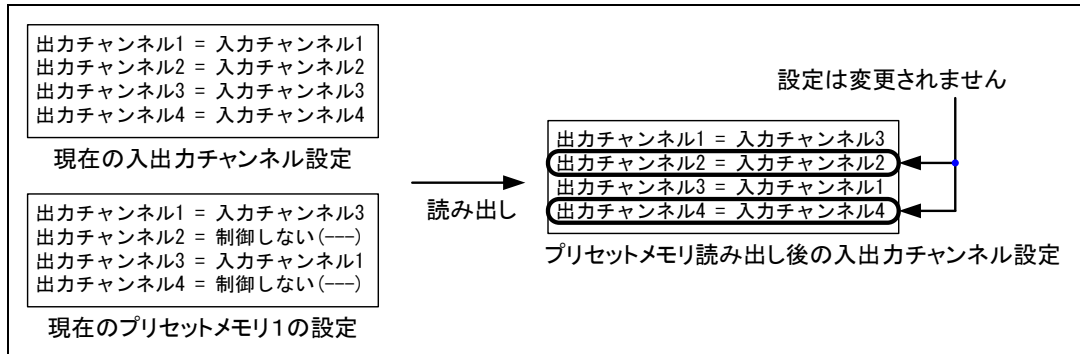
プリセットメモリの設定を編集することができます。

※ 注意 : ディスプレイに「NOW SAVING...」と表示されている間は本機の電源を切らないでください。
設定情報を失う可能性があります。

①メニューによる設定



- ※1 チャンネル制御を行わない設定の場合は、「---」と表示します。プリセットメモリを読み出したときに、チャンネル制御を行わない出力チャンネルは、チャンネルの切り換えを行いません。
全てのプリセットメモリは工場出荷時にチャンネル制御を行わない設定が保存されています。



【図 4.4.3】 編集されたプリセットメモリの読み出し

- ※2 本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、音声の入力チャンネルが表示されます

②コマンドによる設定

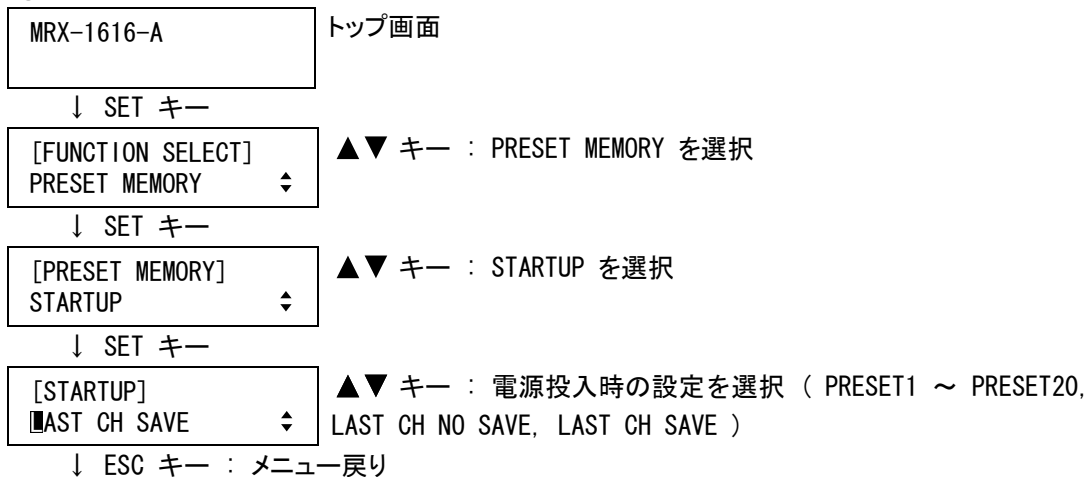
- @ECM プリセットメモリの設定編集 (入出力チャンネル設定の編集)(P.131)
- @GCM プリセットメモリの設定取得 (入出力チャンネル設定の取得)(P.132)

4.4.4 電源投入時の入出力チャンネル設定

電源投入時の入出力チャンネルの設定をプリセットメモリ、ラストメモリから選択できます。

- ・プリセットメモリ（PRESET 1 ～ PRESET 20）
プリセットメモリに登録された入出力チャンネル状態で起動します。
チャンネル制御を行わない出力チャンネルは OFF に設定されます。（チャンネル制御を行わない設定については、4.4.3 プリセットメモリの編集をご覧ください）
- ・デフォルトチャンネル（LAST CH NO SAVE）
入出力チャンネルが全出力 OFF 状態で起動します。
- ・ラストメモリ（LAST CH SAVE ※初期値）
最後に電源を切った際の入出力チャンネル状態で起動します。

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

@SMU 電源投入時の状態設定(P.133)

@GMU 電源投入時の状態取得(P.133)

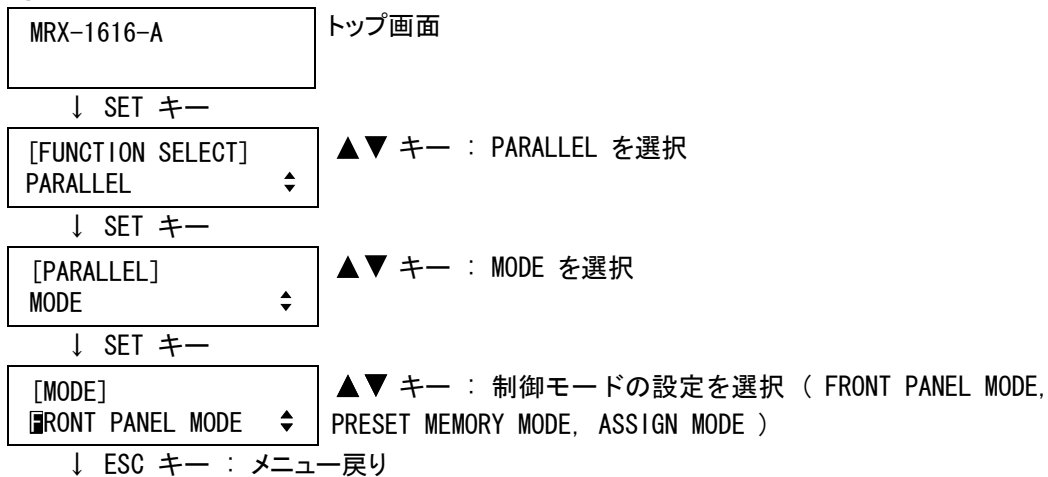
4.5 パラレル端子

4.5.1 パラレル制御モード

パラレル端子の制御モードを設定します。パラレル端子の詳細については、151 ページをご覧ください。

- | | | | |
|---|----------------------|-------------------------------------|------|
| { | ・ FRONT PANEL MODE | (入出力チャンネルの設定を行なうモード) | ※初期値 |
| | ・ PRESET MEMORY MODE | (プリセットメモリの読み出しを行なうモード) | |
| | ・ ASSIGN MODE | (パラレル入力/タリー出力端子に機能を割り当て、設定を行うモード) | |

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

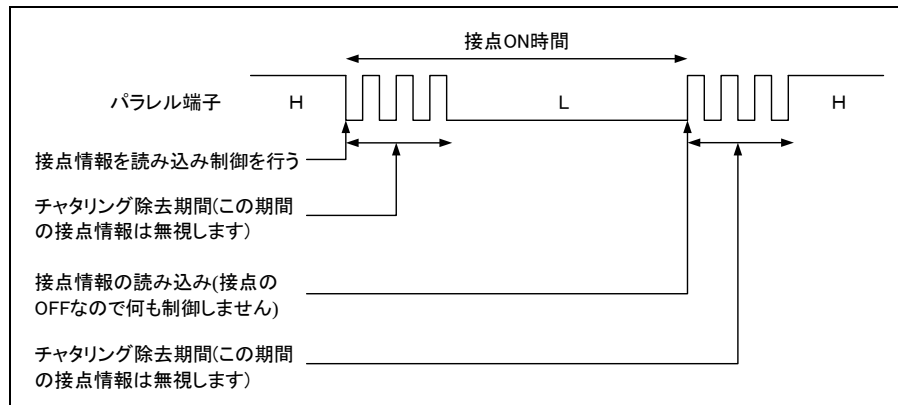
- @SPC パラレル制御モード設定(P.97)
- @GPC パラレル制御モード取得(P.97)

4.5.2 チャタリング除去時間設定

接点切り換えのチャタリング※により動作が不安定な場合は、チャタリングを除去する時間を大きくします。

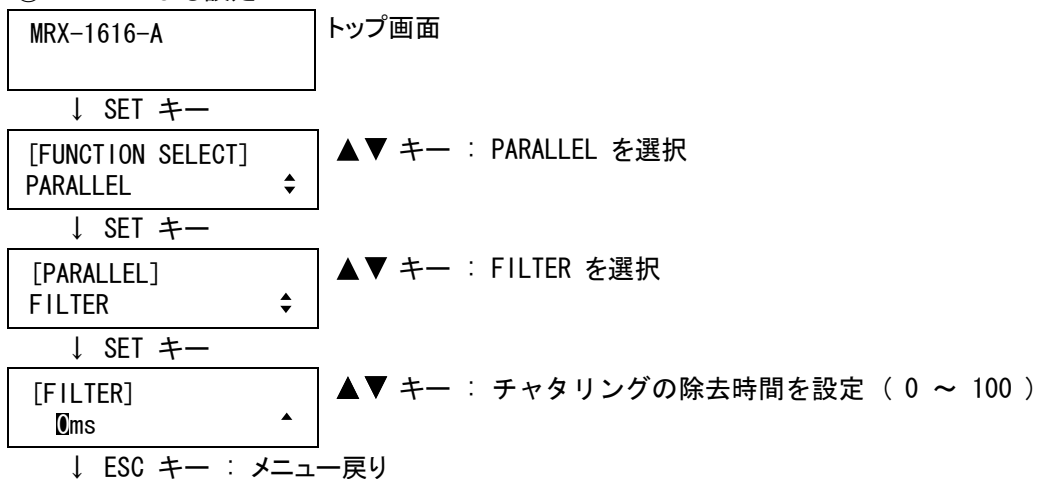
- ・チャタリング除去時間 (0[ms] ~ 100[ms] ※初期値 0[ms])

※チャタリング：リレーやスイッチの接点が切り換わった直後に安定せず、信号の ON/OFF を繰り返してしまう現象。



【図 4.5.2】 チャタリングの除去

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

@SFP チャタリング除去時間設定(P.97)

@GFP チャタリング除去時間取得(P.97)

4.5.3 パラレルのスイッチングモード

パラレル端子で入出力チャンネルの設定を行なうときのスイッチングモードを設定します。スイッチングモードを固定で使用する場合は、スイッチングモードの切り換えスイッチを用意しなくても、メニューから設定することができます。（パラレル端子の詳細については、151 ページをご覧ください。）

※ 本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されていない場合、パラレルのスイッチングモード設定メニューは表示されません。

- | | | | |
|---|---------|----------------------|------|
| { | ・ V&A | （ 映像と音声を同時に設定するモード ） | ※初期値 |
| | ・ VIDEO | （ 映像のみ設定するモード ） | |
| | ・ AUDIO | （ 音声のみ設定するモード ） | |

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

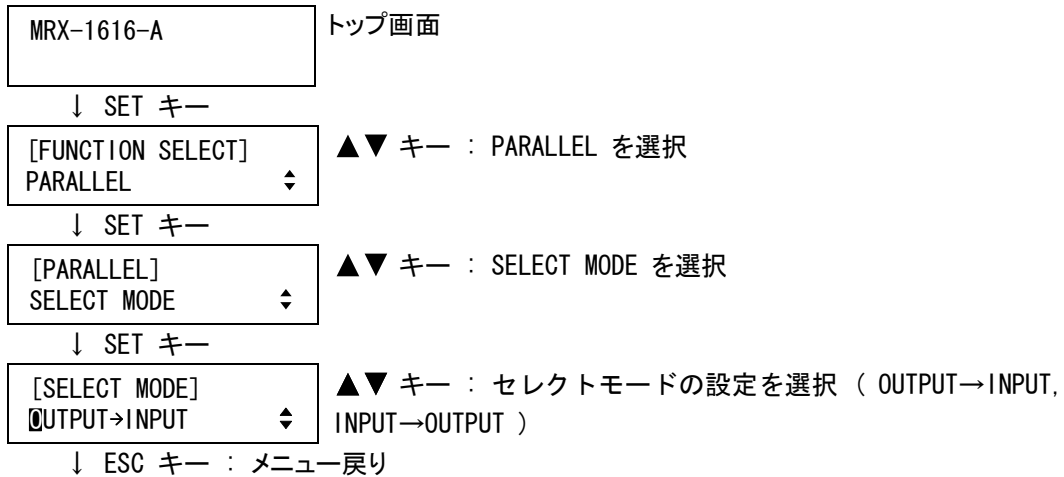
なし

4.5.4 パラレルのセレクトモード

パラレル端子で入出力チャンネルの設定を行なうときのセレクトモードを設定します。セレクトモードを固定で使用する場合は、セレクトモードの切り換えスイッチを用意しなくても、メニューから設定することができます。（パラレル端子の詳細については、151 ページをご覧ください。）

- | | | | |
|---|----------------|---|------|
| { | ・ OUTPUT→INPUT | （出力チャンネルに ☐ 入力チャンネルを選択するモード） | ※初期値 |
| | ・ INPUT→OUTPUT | （入力チャンネルに ☐ 出力チャンネルを追加するモード） | |

①メニューによる設定



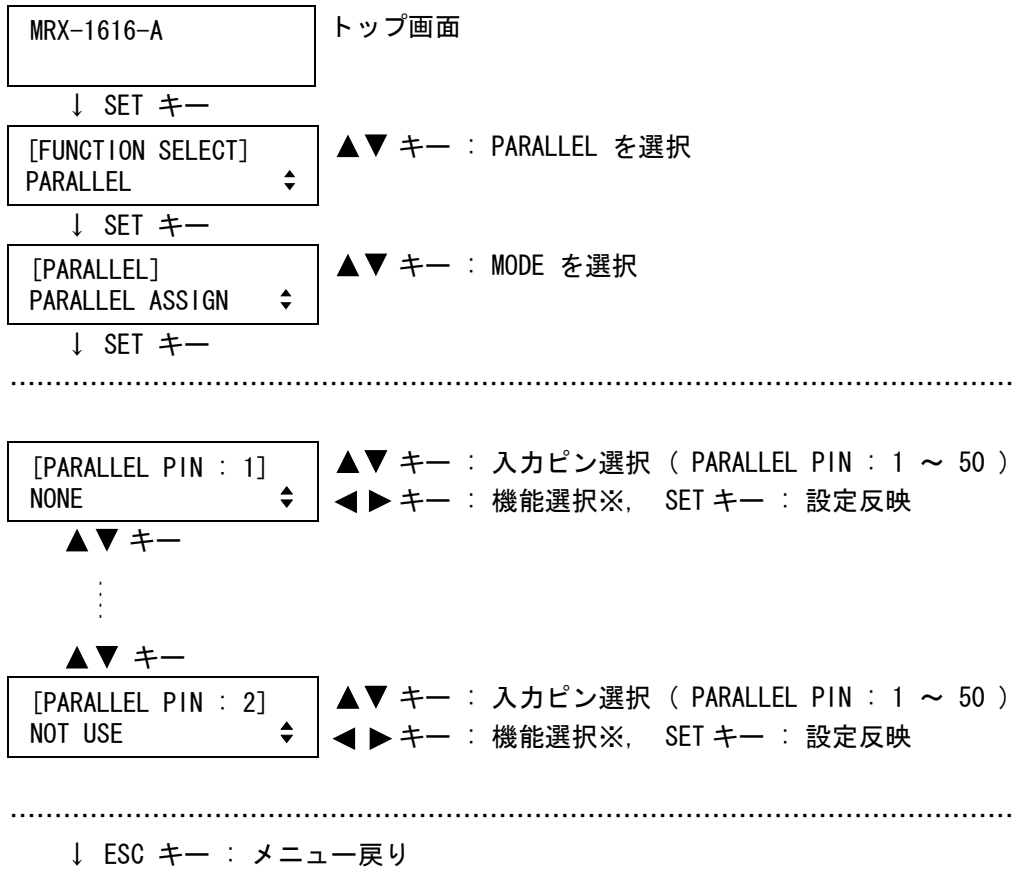
②コマンドによる設定

なし

4.5.5 パラレル入力端子 機能割り当て

パラレル入力端子に機能（表 4.5.5a～表 4.5.5m）を割り当てます。（※初期値 全て NOT USE）

①メニューによる設定



※ 注意 : 1 番ピン・25 番ピン・26 番ピン・50 番ピンへの割り当てはできません。

②コマンドによる設定

@SPE パラレル入力端子 機能割り当て設定 (P. 98)

@GPE パラレル入力端子 機能割り当て取得 (P. 106)

[表 4. 5. 5a] パラレル入力端子 機能一覧 (1/13)

表記	機能	表記	機能
NOT USE	割り当て無し ※初期値	V&A:OUT3-IN1	VIDEO&AUDIO OUT3 の選択※
V&A:OUT1-IN1	VIDEO&AUDIO OUT1 の選択※	V&A:OUT3-IN2	
V&A:OUT1-IN2		V&A:OUT3-IN3	
V&A:OUT1-IN3		V&A:OUT3-IN4	
V&A:OUT1-IN4		V&A:OUT3-IN5	
V&A:OUT1-IN5		V&A:OUT3-IN6	
V&A:OUT1-IN6		V&A:OUT3-IN7	
V&A:OUT1-IN7		V&A:OUT3-IN8	
V&A:OUT1-IN8		V&A:OUT3-IN9	
V&A:OUT1-IN9		V&A:OUT3-IN10	
V&A:OUT1-IN10		V&A:OUT3-IN11	
V&A:OUT1-IN11		V&A:OUT3-IN12	
V&A:OUT1-IN12		V&A:OUT3-IN13	
V&A:OUT1-IN13		V&A:OUT3-IN14	
V&A:OUT1-IN14		V&A:OUT3-IN15	
V&A:OUT1-IN15		V&A:OUT3-IN16	
V&A:OUT1-IN16		V&A:OUT3-OFF	
V&A:OUT1-OFF		V&A:OUT4-IN1	VIDEO&AUDIO OUT4 の選択※
V&A:OUT2-IN1	VIDEO&AUDIO OUT2 の選択※	V&A:OUT4-IN2	
V&A:OUT2-IN2		V&A:OUT4-IN3	
V&A:OUT2-IN3		V&A:OUT4-IN4	
V&A:OUT2-IN4		V&A:OUT4-IN5	
V&A:OUT2-IN5		V&A:OUT4-IN6	
V&A:OUT2-IN6		V&A:OUT4-IN7	
V&A:OUT2-IN7		V&A:OUT4-IN8	
V&A:OUT2-IN8		V&A:OUT4-IN9	
V&A:OUT2-IN9		V&A:OUT4-IN10	
V&A:OUT2-IN10		V&A:OUT4-IN11	
V&A:OUT2-IN11		V&A:OUT4-IN12	
V&A:OUT2-IN12		V&A:OUT4-IN13	
V&A:OUT2-IN13		V&A:OUT4-IN14	
V&A:OUT2-IN14		V&A:OUT4-IN15	
V&A:OUT2-IN15		V&A:OUT4-IN16	
V&A:OUT2-IN16		V&A:OUT4-OFF	
V&A:OUT2-OFF			

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 5b] パラレル入力端子 機能一覧 (2/13)

表記	機能	表記	機能
V&A:OUT5-IN1	VIDEO&AUDIO OUT5 の選択※	V&A:OUT7-IN1	VIDEO&AUDIO OUT7 の選択※
V&A:OUT5-IN2		V&A:OUT7-IN2	
V&A:OUT5-IN3		V&A:OUT7-IN3	
V&A:OUT5-IN4		V&A:OUT7-IN4	
V&A:OUT5-IN5		V&A:OUT7-IN5	
V&A:OUT5-IN6		V&A:OUT7-IN6	
V&A:OUT5-IN7		V&A:OUT7-IN7	
V&A:OUT5-IN8		V&A:OUT7-IN8	
V&A:OUT5-IN9		V&A:OUT7-IN9	
V&A:OUT5-IN10		V&A:OUT7-IN10	
V&A:OUT5-IN11		V&A:OUT7-IN11	
V&A:OUT5-IN12		V&A:OUT7-IN12	
V&A:OUT5-IN13		V&A:OUT7-IN13	
V&A:OUT5-IN14		V&A:OUT7-IN14	
V&A:OUT5-IN15		V&A:OUT7-IN15	
V&A:OUT5-IN16		V&A:OUT7-IN16	
V&A:OUT5-OFF		V&A:OUT7-OFF	
V&A:OUT6-IN1	VIDEO&AUDIO OUT6 の選択※	V&A:OUT8-IN1	VIDEO&AUDIO OUT8 の選択※
V&A:OUT6-IN2		V&A:OUT8-IN2	
V&A:OUT6-IN3		V&A:OUT8-IN3	
V&A:OUT6-IN4		V&A:OUT8-IN4	
V&A:OUT6-IN5		V&A:OUT8-IN5	
V&A:OUT6-IN6		V&A:OUT8-IN6	
V&A:OUT6-IN7		V&A:OUT8-IN7	
V&A:OUT6-IN8		V&A:OUT8-IN8	
V&A:OUT6-IN9		V&A:OUT8-IN9	
V&A:OUT6-IN10		V&A:OUT8-IN10	
V&A:OUT6-IN11		V&A:OUT8-IN11	
V&A:OUT6-IN12		V&A:OUT8-IN12	
V&A:OUT6-IN13		V&A:OUT8-IN13	
V&A:OUT6-IN14		V&A:OUT8-IN14	
V&A:OUT6-IN15		V&A:OUT8-IN15	
V&A:OUT6-IN16		V&A:OUT8-IN16	
V&A:OUT6-OFF		V&A:OUT8-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 5c] パラレル入力端子 機能一覧 (3/13)

表記	機能	表記	機能
V&A:OUT9-IN1	VIDEO&AUDIO OUT9 の選択※	V&A:OUT11-IN1	VIDEO&AUDIO OUT11 の選択※
V&A:OUT9-IN2		V&A:OUT11-IN2	
V&A:OUT9-IN3		V&A:OUT11-IN3	
V&A:OUT9-IN4		V&A:OUT11-IN4	
V&A:OUT9-IN5		V&A:OUT11-IN5	
V&A:OUT9-IN6		V&A:OUT11-IN6	
V&A:OUT9-IN7		V&A:OUT11-IN7	
V&A:OUT9-IN8		V&A:OUT11-IN8	
V&A:OUT9-IN9		V&A:OUT11-IN9	
V&A:OUT9-IN10		V&A:OUT11-IN10	
V&A:OUT9-IN11		V&A:OUT11-IN11	
V&A:OUT9-IN12		V&A:OUT11-IN12	
V&A:OUT9-IN13		V&A:OUT11-IN13	
V&A:OUT9-IN14		V&A:OUT11-IN14	
V&A:OUT9-IN15		V&A:OUT11-IN15	
V&A:OUT9-IN16		V&A:OUT11-IN16	
V&A:OUT9-OFF		V&A:OUT11-OFF	
V&A:OUT10-IN1	VIDEO&AUDIO OUT10 の選択※	V&A:OUT12-IN1	VIDEO&AUDIO OUT12 の選択※
V&A:OUT10-IN2		V&A:OUT12-IN2	
V&A:OUT10-IN3		V&A:OUT12-IN3	
V&A:OUT10-IN4		V&A:OUT12-IN4	
V&A:OUT10-IN5		V&A:OUT12-IN5	
V&A:OUT10-IN6		V&A:OUT12-IN6	
V&A:OUT10-IN7		V&A:OUT12-IN7	
V&A:OUT10-IN8		V&A:OUT12-IN8	
V&A:OUT10-IN9		V&A:OUT12-IN9	
V&A:OUT10-IN10		V&A:OUT12-IN10	
V&A:OUT10-IN11		V&A:OUT12-IN11	
V&A:OUT10-IN12		V&A:OUT12-IN12	
V&A:OUT10-IN13		V&A:OUT12-IN13	
V&A:OUT10-IN14		V&A:OUT12-IN14	
V&A:OUT10-IN15		V&A:OUT12-IN15	
V&A:OUT10-IN16		V&A:OUT12-IN16	
V&A:OUT10-OFF		V&A:OUT12-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 5d] パラレル入力端子 機能一覧 (4/13)

表記	機能	表記	機能
V&A:OUT13-IN1	VIDEO&AUDIO OUT13 の選択※	V&A:OUT15-IN1	VIDEO&AUDIO OUT15 の選択※
V&A:OUT13-IN2		V&A:OUT15-IN2	
V&A:OUT13-IN3		V&A:OUT15-IN3	
V&A:OUT13-IN4		V&A:OUT15-IN4	
V&A:OUT13-IN5		V&A:OUT15-IN5	
V&A:OUT13-IN6		V&A:OUT15-IN6	
V&A:OUT13-IN7		V&A:OUT15-IN7	
V&A:OUT13-IN8		V&A:OUT15-IN8	
V&A:OUT13-IN9		V&A:OUT15-IN9	
V&A:OUT13-IN10		V&A:OUT15-IN10	
V&A:OUT13-IN11		V&A:OUT15-IN11	
V&A:OUT13-IN12		V&A:OUT15-IN12	
V&A:OUT13-IN13		V&A:OUT15-IN13	
V&A:OUT13-IN14		V&A:OUT15-IN14	
V&A:OUT13-IN15		V&A:OUT15-IN15	
V&A:OUT13-IN16		V&A:OUT15-IN16	
V&A:OUT13-OFF		V&A:OUT15-OFF	
V&A:OUT14-IN1	VIDEO&AUDIO OUT14 の選択※	V&A:OUT16-IN1	VIDEO&AUDIO OUT16 の選択※
V&A:OUT14-IN2		V&A:OUT16-IN2	
V&A:OUT14-IN3		V&A:OUT16-IN3	
V&A:OUT14-IN4		V&A:OUT16-IN4	
V&A:OUT14-IN5		V&A:OUT16-IN5	
V&A:OUT14-IN6		V&A:OUT16-IN6	
V&A:OUT14-IN7		V&A:OUT16-IN7	
V&A:OUT14-IN8		V&A:OUT16-IN8	
V&A:OUT14-IN9		V&A:OUT16-IN9	
V&A:OUT14-IN10		V&A:OUT16-IN10	
V&A:OUT14-IN11		V&A:OUT16-IN11	
V&A:OUT14-IN12		V&A:OUT16-IN12	
V&A:OUT14-IN13		V&A:OUT16-IN13	
V&A:OUT14-IN14		V&A:OUT16-IN14	
V&A:OUT14-IN15		V&A:OUT16-IN15	
V&A:OUT14-IN16		V&A:OUT16-IN16	
V&A:OUT14-OFF		V&A:OUT16-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 5e]パラレル入力端子 機能一覧 (5/13)

表記	機能	表記	機能
V&A:ALL-IN1	VIDEO&AUDIO OUTALL の選択※	VIDEO:OUT2-IN1	VIDEO:OUT2 の選択
V&A:ALL-IN2		VIDEO:OUT2-IN2	
V&A:ALL-IN3		VIDEO:OUT2-IN3	
V&A:ALL-IN4		VIDEO:OUT2-IN4	
V&A:ALL-IN5		VIDEO:OUT2-IN5	
V&A:ALL-IN6		VIDEO:OUT2-IN6	
V&A:ALL-IN7		VIDEO:OUT2-IN7	
V&A:ALL-IN8		VIDEO:OUT2-IN8	
V&A:ALL-IN9		VIDEO:OUT2-IN9	
V&A:ALL-IN10		VIDEO:OUT2-IN10	
V&A:ALL-IN11		VIDEO:OUT2-IN11	
V&A:ALL-IN12		VIDEO:OUT2-IN12	
V&A:ALL-IN13		VIDEO:OUT2-IN13	
V&A:ALL-IN14		VIDEO:OUT2-IN14	
V&A:ALL-IN15		VIDEO:OUT2-IN15	
V&A:ALL-IN16		VIDEO:OUT2-IN16	
V&A:ALL-OFF		VIDEO:OUT2-OFF	
VIDEO:OUT1-IN1	VIDEO:OUT1 の選択	VIDEO:OUT3-IN1	VIDEO:OUT3 の選択
VIDEO:OUT1-IN2		VIDEO:OUT3-IN2	
VIDEO:OUT1-IN3		VIDEO:OUT3-IN3	
VIDEO:OUT1-IN4		VIDEO:OUT3-IN4	
VIDEO:OUT1-IN5		VIDEO:OUT3-IN5	
VIDEO:OUT1-IN6		VIDEO:OUT3-IN6	
VIDEO:OUT1-IN7		VIDEO:OUT3-IN7	
VIDEO:OUT1-IN8		VIDEO:OUT3-IN8	
VIDEO:OUT1-IN9		VIDEO:OUT3-IN9	
VIDEO:OUT1-IN10		VIDEO:OUT3-IN10	
VIDEO:OUT1-IN11		VIDEO:OUT3-IN11	
VIDEO:OUT1-IN12		VIDEO:OUT3-IN12	
VIDEO:OUT1-IN13		VIDEO:OUT3-IN13	
VIDEO:OUT1-IN14		VIDEO:OUT3-IN14	
VIDEO:OUT1-IN15		VIDEO:OUT3-IN15	
VIDEO:OUT1-IN16		VIDEO:OUT3-IN16	
VIDEO:OUT1-OFF		VIDEO:OUT3-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 5f] パラレル入力端子 機能一覧 (6/13)

表記	機能	表記	機能
VIDEO:OUT4-IN1	VIDEO:OUT4 の選択	VIDEO:OUT6-IN1	VIDEO:OUT6 の選択
VIDEO:OUT4-IN2		VIDEO:OUT6-IN2	
VIDEO:OUT4-IN3		VIDEO:OUT6-IN3	
VIDEO:OUT4-IN4		VIDEO:OUT6-IN4	
VIDEO:OUT4-IN5		VIDEO:OUT6-IN5	
VIDEO:OUT4-IN6		VIDEO:OUT6-IN6	
VIDEO:OUT4-IN7		VIDEO:OUT6-IN7	
VIDEO:OUT4-IN8		VIDEO:OUT6-IN8	
VIDEO:OUT4-IN9		VIDEO:OUT6-IN9	
VIDEO:OUT4-IN10		VIDEO:OUT6-IN10	
VIDEO:OUT4-IN11		VIDEO:OUT6-IN11	
VIDEO:OUT4-IN12		VIDEO:OUT6-IN12	
VIDEO:OUT4-IN13		VIDEO:OUT6-IN13	
VIDEO:OUT4-IN14		VIDEO:OUT6-IN14	
VIDEO:OUT4-IN15		VIDEO:OUT6-IN15	
VIDEO:OUT4-IN16		VIDEO:OUT6-IN16	
VIDEO:OUT4-OFF		VIDEO:OUT6-OFF	
VIDEO:OUT5-IN1	VIDEO:OUT5 の選択	VIDEO:OUT7-IN1	VIDEO:OUT7 の選択
VIDEO:OUT5-IN2		VIDEO:OUT7-IN2	
VIDEO:OUT5-IN3		VIDEO:OUT7-IN3	
VIDEO:OUT5-IN4		VIDEO:OUT7-IN4	
VIDEO:OUT5-IN5		VIDEO:OUT7-IN5	
VIDEO:OUT5-IN6		VIDEO:OUT7-IN6	
VIDEO:OUT5-IN7		VIDEO:OUT7-IN7	
VIDEO:OUT5-IN8		VIDEO:OUT7-IN8	
VIDEO:OUT5-IN9		VIDEO:OUT7-IN9	
VIDEO:OUT5-IN10		VIDEO:OUT7-IN10	
VIDEO:OUT5-IN11		VIDEO:OUT7-IN11	
VIDEO:OUT5-IN12		VIDEO:OUT7-IN12	
VIDEO:OUT5-IN13		VIDEO:OUT7-IN13	
VIDEO:OUT5-IN14		VIDEO:OUT7-IN14	
VIDEO:OUT5-IN15		VIDEO:OUT7-IN15	
VIDEO:OUT5-IN16		VIDEO:OUT7-IN16	
VIDEO:OUT5-OFF		VIDEO:OUT7-OFF	

[表 4. 5. 5g] パラレル入力端子 機能一覧 (7/13)

表記	機能	表記	機能
VIDEO:OUT8-IN1	VIDEO:OUT8 の選択	VIDEO:OUT10-IN1	VIDEO:OUT10 の選択
VIDEO:OUT8-IN2		VIDEO:OUT10-IN2	
VIDEO:OUT8-IN3		VIDEO:OUT10-IN3	
VIDEO:OUT8-IN4		VIDEO:OUT10-IN4	
VIDEO:OUT8-IN5		VIDEO:OUT10-IN5	
VIDEO:OUT8-IN6		VIDEO:OUT10-IN6	
VIDEO:OUT8-IN7		VIDEO:OUT10-IN7	
VIDEO:OUT8-IN8		VIDEO:OUT10-IN8	
VIDEO:OUT8-IN9		VIDEO:OUT10-IN9	
VIDEO:OUT8-IN10		VIDEO:OUT10-IN10	
VIDEO:OUT8-IN11		VIDEO:OUT10-IN11	
VIDEO:OUT8-IN12		VIDEO:OUT10-IN12	
VIDEO:OUT8-IN13		VIDEO:OUT10-IN13	
VIDEO:OUT8-IN14		VIDEO:OUT10-IN14	
VIDEO:OUT8-IN15		VIDEO:OUT10-IN15	
VIDEO:OUT8-IN16		VIDEO:OUT10-IN16	
VIDEO:OUT8-OFF		VIDEO:OUT10-OFF	
VIDEO:OUT9-IN1	VIDEO:OUT9 の選択	VIDEO:OUT11-IN1	VIDEO:OUT11 の選択
VIDEO:OUT9-IN2		VIDEO:OUT11-IN2	
VIDEO:OUT9-IN3		VIDEO:OUT11-IN3	
VIDEO:OUT9-IN4		VIDEO:OUT11-IN4	
VIDEO:OUT9-IN5		VIDEO:OUT11-IN5	
VIDEO:OUT9-IN6		VIDEO:OUT11-IN6	
VIDEO:OUT9-IN7		VIDEO:OUT11-IN7	
VIDEO:OUT9-IN8		VIDEO:OUT11-IN8	
VIDEO:OUT9-IN9		VIDEO:OUT11-IN9	
VIDEO:OUT9-IN10		VIDEO:OUT11-IN10	
VIDEO:OUT9-IN11		VIDEO:OUT11-IN11	
VIDEO:OUT9-IN12		VIDEO:OUT11-IN12	
VIDEO:OUT9-IN13		VIDEO:OUT11-IN13	
VIDEO:OUT9-IN14		VIDEO:OUT11-IN14	
VIDEO:OUT9-IN15		VIDEO:OUT11-IN15	
VIDEO:OUT9-IN16		VIDEO:OUT11-IN16	
VIDEO:OUT9-OFF		VIDEO:OUT11-OFF	

[表 4. 5. 5h] パラレル入力端子 機能一覧 (8/13)

表記	機能	表記	機能
VIDEO:OUT12-IN1	VIDEO:OUT12 の選択	VIDEO:OUT14-IN1	VIDEO:OUT14 の選択
VIDEO:OUT12-IN2		VIDEO:OUT14-IN2	
VIDEO:OUT12-IN3		VIDEO:OUT14-IN3	
VIDEO:OUT12-IN4		VIDEO:OUT14-IN4	
VIDEO:OUT12-IN5		VIDEO:OUT14-IN5	
VIDEO:OUT12-IN6		VIDEO:OUT14-IN6	
VIDEO:OUT12-IN7		VIDEO:OUT14-IN7	
VIDEO:OUT12-IN8		VIDEO:OUT14-IN8	
VIDEO:OUT12-IN9		VIDEO:OUT14-IN9	
VIDEO:OUT12-IN10		VIDEO:OUT14-IN10	
VIDEO:OUT12-IN11		VIDEO:OUT14-IN11	
VIDEO:OUT12-IN12		VIDEO:OUT14-IN12	
VIDEO:OUT12-IN13		VIDEO:OUT14-IN13	
VIDEO:OUT12-IN14		VIDEO:OUT14-IN14	
VIDEO:OUT12-IN15		VIDEO:OUT14-IN15	
VIDEO:OUT12-IN16		VIDEO:OUT14-IN16	
VIDEO:OUT12-OFF		VIDEO:OUT14-OFF	
VIDEO:OUT13-IN1	VIDEO:OUT13 の選択	VIDEO:OUT15-IN1	VIDEO:OUT15 の選択
VIDEO:OUT13-IN2		VIDEO:OUT15-IN2	
VIDEO:OUT13-IN3		VIDEO:OUT15-IN3	
VIDEO:OUT13-IN4		VIDEO:OUT15-IN4	
VIDEO:OUT13-IN5		VIDEO:OUT15-IN5	
VIDEO:OUT13-IN6		VIDEO:OUT15-IN6	
VIDEO:OUT13-IN7		VIDEO:OUT15-IN7	
VIDEO:OUT13-IN8		VIDEO:OUT15-IN8	
VIDEO:OUT13-IN9		VIDEO:OUT15-IN9	
VIDEO:OUT13-IN10		VIDEO:OUT15-IN10	
VIDEO:OUT13-IN11		VIDEO:OUT15-IN11	
VIDEO:OUT13-IN12		VIDEO:OUT15-IN12	
VIDEO:OUT13-IN13		VIDEO:OUT15-IN13	
VIDEO:OUT13-IN14		VIDEO:OUT15-IN14	
VIDEO:OUT13-IN15		VIDEO:OUT15-IN15	
VIDEO:OUT13-IN16		VIDEO:OUT15-IN16	
VIDEO:OUT13-OFF		VIDEO:OUT15-OFF	

[表 4. 5. 5i] パラレル入力端子 機能一覧 (9/13)

表記	機能	表記	機能
VIDEO:OUT16-IN1	VIDEO:OUT16 の選択	AUDIO:OUT1-IN1	AUDIO:OUT1 の選択※
VIDEO:OUT16-IN2		AUDIO:OUT1-IN2	
VIDEO:OUT16-IN3		AUDIO:OUT1-IN3	
VIDEO:OUT16-IN4		AUDIO:OUT1-IN4	
VIDEO:OUT16-IN5		AUDIO:OUT1-IN5	
VIDEO:OUT16-IN6		AUDIO:OUT1-IN6	
VIDEO:OUT16-IN7		AUDIO:OUT1-IN7	
VIDEO:OUT16-IN8		AUDIO:OUT1-IN8	
VIDEO:OUT16-IN9		AUDIO:OUT1-IN9	
VIDEO:OUT16-IN10		AUDIO:OUT1-IN10	
VIDEO:OUT16-IN11		AUDIO:OUT1-IN11	
VIDEO:OUT16-IN12		AUDIO:OUT1-IN12	
VIDEO:OUT16-IN13		AUDIO:OUT1-IN13	
VIDEO:OUT16-IN14		AUDIO:OUT1-IN14	
VIDEO:OUT16-IN15		AUDIO:OUT1-IN15	
VIDEO:OUT16-IN16		AUDIO:OUT1-IN16	
VIDEO:OUT16-OFF		AUDIO:OUT1-OFF	
VIDEO:ALL-IN1	VIDEO:OUTALL の選択	AUDIO:OUT2-IN1	AUDIO:OUT2 の選択※
VIDEO:ALL-IN2		AUDIO:OUT2-IN2	
VIDEO:ALL-IN3		AUDIO:OUT2-IN3	
VIDEO:ALL-IN4		AUDIO:OUT2-IN4	
VIDEO:ALL-IN5		AUDIO:OUT2-IN5	
VIDEO:ALL-IN6		AUDIO:OUT2-IN6	
VIDEO:ALL-IN7		AUDIO:OUT2-IN7	
VIDEO:ALL-IN8		AUDIO:OUT2-IN8	
VIDEO:ALL-IN9		AUDIO:OUT2-IN9	
VIDEO:ALL-IN10		AUDIO:OUT2-IN10	
VIDEO:ALL-IN11		AUDIO:OUT2-IN11	
VIDEO:ALL-IN12		AUDIO:OUT2-IN12	
VIDEO:ALL-IN13		AUDIO:OUT2-IN13	
VIDEO:ALL-IN14		AUDIO:OUT2-IN14	
VIDEO:ALL-IN15		AUDIO:OUT2-IN15	
VIDEO:ALL-IN16		AUDIO:OUT2-IN16	
VIDEO:ALL-OFF		AUDIO:OUT2-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4.5.5j] パラレル入力端子 機能一覧 (10/13)

表記	機能	表記	機能
AUDIO:OUT3-IN1	AUDIO:OUT3 の選択※	AUDIO:OUT5-IN1	AUDIO:OUT5 の選択※
AUDIO:OUT3-IN2		AUDIO:OUT5-IN2	
AUDIO:OUT3-IN3		AUDIO:OUT5-IN3	
AUDIO:OUT3-IN4		AUDIO:OUT5-IN4	
AUDIO:OUT3-IN5		AUDIO:OUT5-IN5	
AUDIO:OUT3-IN6		AUDIO:OUT5-IN6	
AUDIO:OUT3-IN7		AUDIO:OUT5-IN7	
AUDIO:OUT3-IN8		AUDIO:OUT5-IN8	
AUDIO:OUT3-IN9		AUDIO:OUT5-IN9	
AUDIO:OUT3-IN10		AUDIO:OUT5-IN10	
AUDIO:OUT3-IN11		AUDIO:OUT5-IN11	
AUDIO:OUT3-IN12		AUDIO:OUT5-IN12	
AUDIO:OUT3-IN13		AUDIO:OUT5-IN13	
AUDIO:OUT3-IN14		AUDIO:OUT5-IN14	
AUDIO:OUT3-IN15		AUDIO:OUT5-IN15	
AUDIO:OUT3-IN16		AUDIO:OUT5-IN16	
AUDIO:OUT3-OFF		AUDIO:OUT5-OFF	
AUDIO:OUT4-IN1	AUDIO:OUT4 の選択※	AUDIO:OUT6-IN1	AUDIO:OUT6 の選択※
AUDIO:OUT4-IN2		AUDIO:OUT6-IN2	
AUDIO:OUT4-IN3		AUDIO:OUT6-IN3	
AUDIO:OUT4-IN4		AUDIO:OUT6-IN4	
AUDIO:OUT4-IN5		AUDIO:OUT6-IN5	
AUDIO:OUT4-IN6		AUDIO:OUT6-IN6	
AUDIO:OUT4-IN7		AUDIO:OUT6-IN7	
AUDIO:OUT4-IN8		AUDIO:OUT6-IN8	
AUDIO:OUT4-IN9		AUDIO:OUT6-IN9	
AUDIO:OUT4-IN10		AUDIO:OUT6-IN10	
AUDIO:OUT4-IN11		AUDIO:OUT6-IN11	
AUDIO:OUT4-IN12		AUDIO:OUT6-IN12	
AUDIO:OUT4-IN13		AUDIO:OUT6-IN13	
AUDIO:OUT4-IN14		AUDIO:OUT6-IN14	
AUDIO:OUT4-IN15		AUDIO:OUT6-IN15	
AUDIO:OUT4-IN16		AUDIO:OUT6-IN16	
AUDIO:OUT4-OFF		AUDIO:OUT6-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 5k] パラレル入力端子 機能一覧 (11/13)

表記	機能	表記	機能
AUDIO:OUT7-IN1	AUDIO:OUT7 の選択※	AUDIO:OUT9-IN1	AUDIO:OUT9 の選択※
AUDIO:OUT7-IN2		AUDIO:OUT9-IN2	
AUDIO:OUT7-IN3		AUDIO:OUT9-IN3	
AUDIO:OUT7-IN4		AUDIO:OUT9-IN4	
AUDIO:OUT7-IN5		AUDIO:OUT9-IN5	
AUDIO:OUT7-IN6		AUDIO:OUT9-IN6	
AUDIO:OUT7-IN7		AUDIO:OUT9-IN7	
AUDIO:OUT7-IN8		AUDIO:OUT9-IN8	
AUDIO:OUT7-IN9		AUDIO:OUT9-IN9	
AUDIO:OUT7-IN10		AUDIO:OUT9-IN10	
AUDIO:OUT7-IN11		AUDIO:OUT9-IN11	
AUDIO:OUT7-IN12		AUDIO:OUT9-IN12	
AUDIO:OUT7-IN13		AUDIO:OUT9-IN13	
AUDIO:OUT7-IN14		AUDIO:OUT9-IN14	
AUDIO:OUT7-IN15		AUDIO:OUT9-IN15	
AUDIO:OUT7-IN16		AUDIO:OUT9-IN16	
AUDIO:OUT7-OFF		AUDIO:OUT9-OFF	
AUDIO:OUT8-IN1	AUDIO:OUT8 の選択 ※	AUDIO:OUT10-IN1	AUDIO:OUT10 の選択 ※
AUDIO:OUT8-IN2		AUDIO:OUT10-IN2	
AUDIO:OUT8-IN3		AUDIO:OUT10-IN3	
AUDIO:OUT8-IN4		AUDIO:OUT10-IN4	
AUDIO:OUT8-IN5		AUDIO:OUT10-IN5	
AUDIO:OUT8-IN6		AUDIO:OUT10-IN6	
AUDIO:OUT8-IN7		AUDIO:OUT10-IN7	
AUDIO:OUT8-IN8		AUDIO:OUT10-IN8	
AUDIO:OUT8-IN9		AUDIO:OUT10-IN9	
AUDIO:OUT8-IN10		AUDIO:OUT10-IN10	
AUDIO:OUT8-IN11		AUDIO:OUT10-IN11	
AUDIO:OUT8-IN12		AUDIO:OUT10-IN12	
AUDIO:OUT8-IN13		AUDIO:OUT10-IN13	
AUDIO:OUT8-IN14		AUDIO:OUT10-IN14	
AUDIO:OUT8-IN15		AUDIO:OUT10-IN15	
AUDIO:OUT8-IN16		AUDIO:OUT10-IN16	
AUDIO:OUT8-OFF		AUDIO:OUT10-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4.5.51] パラレル入力端子 機能一覧 (12/13)

表記	機能	表記	機能
AUDIO:OUT11-IN1	AUDIO:OUT11 の選択 ※	AUDIO:OUT13-IN1	AUDIO:OUT13 の選択 ※
AUDIO:OUT11-IN2		AUDIO:OUT13-IN2	
AUDIO:OUT11-IN3		AUDIO:OUT13-IN3	
AUDIO:OUT11-IN4		AUDIO:OUT13-IN4	
AUDIO:OUT11-IN5		AUDIO:OUT13-IN5	
AUDIO:OUT11-IN6		AUDIO:OUT13-IN6	
AUDIO:OUT11-IN7		AUDIO:OUT13-IN7	
AUDIO:OUT11-IN8		AUDIO:OUT13-IN8	
AUDIO:OUT11-IN9		AUDIO:OUT13-IN9	
AUDIO:OUT11-IN10		AUDIO:OUT13-IN10	
AUDIO:OUT11-IN11		AUDIO:OUT13-IN11	
AUDIO:OUT11-IN12		AUDIO:OUT13-IN12	
AUDIO:OUT11-IN13		AUDIO:OUT13-IN13	
AUDIO:OUT11-IN14		AUDIO:OUT13-IN14	
AUDIO:OUT11-IN15		AUDIO:OUT13-IN15	
AUDIO:OUT11-IN16		AUDIO:OUT13-IN16	
AUDIO:OUT11-OFF		AUDIO:OUT13-OFF	
AUDIO:OUT12-IN1	AUDIO:OUT12 の選択 ※	AUDIO:OUT14-IN1	AUDIO:OUT14 の選択 ※
AUDIO:OUT12-IN2		AUDIO:OUT14-IN2	
AUDIO:OUT12-IN3		AUDIO:OUT14-IN3	
AUDIO:OUT12-IN4		AUDIO:OUT14-IN4	
AUDIO:OUT12-IN5		AUDIO:OUT14-IN5	
AUDIO:OUT12-IN6		AUDIO:OUT14-IN6	
AUDIO:OUT12-IN7		AUDIO:OUT14-IN7	
AUDIO:OUT12-IN8		AUDIO:OUT14-IN8	
AUDIO:OUT12-IN9		AUDIO:OUT14-IN9	
AUDIO:OUT12-IN10		AUDIO:OUT14-IN10	
AUDIO:OUT12-IN11		AUDIO:OUT14-IN11	
AUDIO:OUT12-IN12		AUDIO:OUT14-IN12	
AUDIO:OUT12-IN13		AUDIO:OUT14-IN13	
AUDIO:OUT12-IN14		AUDIO:OUT14-IN14	
AUDIO:OUT12-IN15		AUDIO:OUT14-IN15	
AUDIO:OUT12-IN16		AUDIO:OUT14-IN16	
AUDIO:OUT12-OFF		AUDIO:OUT14-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 5m]パラレル入力端子 機能一覧(13/13)

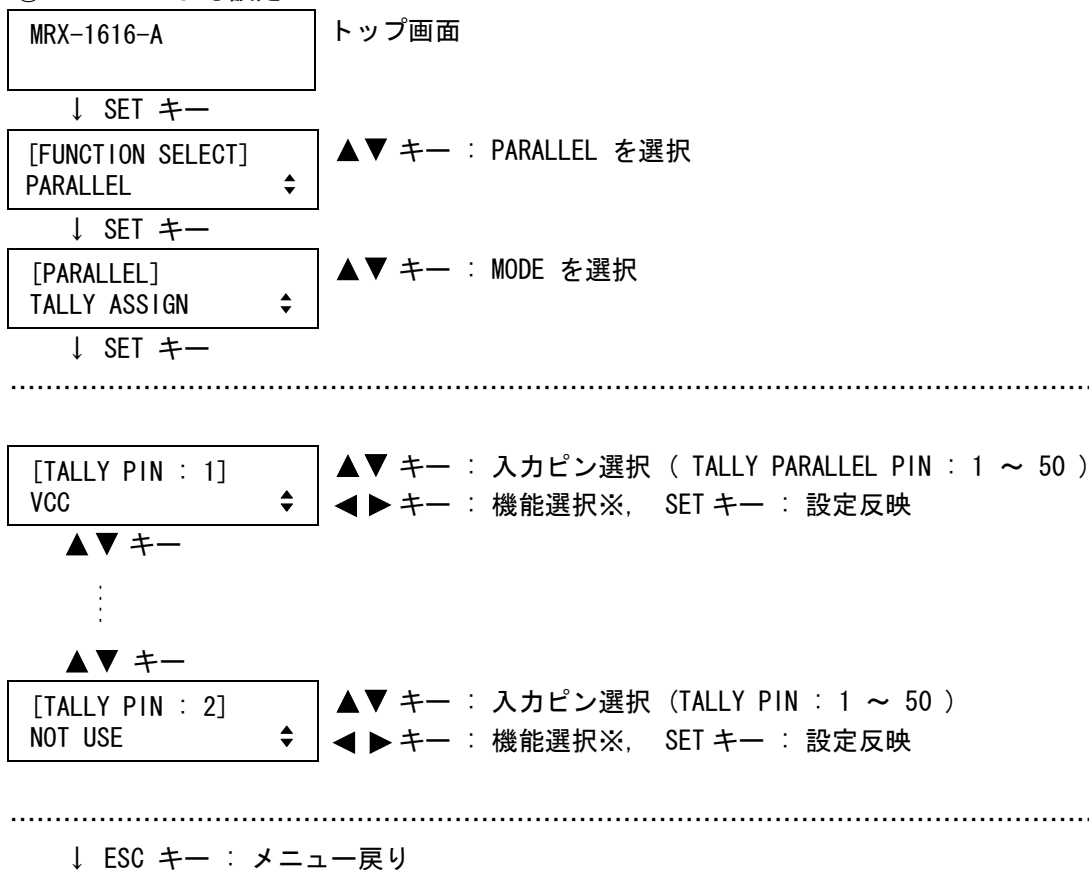
表記	機能	表記	機能
AUDIO:OUT15-IN1	AUDIO:OUT15 の選択 ※	AUDIO:ALL-IN1	AUDIO:OUTALL の選択 ※
AUDIO:OUT15-IN2		AUDIO:ALL-IN2	
AUDIO:OUT15-IN3		AUDIO:ALL-IN3	
AUDIO:OUT15-IN4		AUDIO:ALL-IN4	
AUDIO:OUT15-IN5		AUDIO:ALL-IN5	
AUDIO:OUT15-IN6		AUDIO:ALL-IN6	
AUDIO:OUT15-IN7		AUDIO:ALL-IN7	
AUDIO:OUT15-IN8		AUDIO:ALL-IN8	
AUDIO:OUT15-IN9		AUDIO:ALL-IN9	
AUDIO:OUT15-IN10		AUDIO:ALL-IN10	
AUDIO:OUT15-IN11		AUDIO:ALL-IN11	
AUDIO:OUT15-IN12		AUDIO:ALL-IN12	
AUDIO:OUT15-IN13		AUDIO:ALL-IN13	
AUDIO:OUT15-IN14		AUDIO:ALL-IN14	
AUDIO:OUT15-IN15		AUDIO:ALL-IN15	
AUDIO:OUT15-IN16		AUDIO:ALL-IN16	
AUDIO:OUT15-OFF		AUDIO:ALL-OFF	
AUDIO:OUT16-IN1	AUDIO:OUT16 の選択 ※	PRESET-1	プリセットメモリから クロスポイントを 呼び出す
AUDIO:OUT16-IN2		PRESET-2	
AUDIO:OUT16-IN3		PRESET-3	
AUDIO:OUT16-IN4		PRESET-4	
AUDIO:OUT16-IN5		PRESET-5	
AUDIO:OUT16-IN6		PRESET-6	
AUDIO:OUT16-IN7		PRESET-7	
AUDIO:OUT16-IN8		PRESET-8	
AUDIO:OUT16-IN9		PRESET-9	
AUDIO:OUT16-IN10		PRESET-10	
AUDIO:OUT16-IN11		PRESET-11	
AUDIO:OUT16-IN12		PRESET-12	
AUDIO:OUT16-IN13		PRESET-13	
AUDIO:OUT16-IN14		PRESET-14	
AUDIO:OUT16-IN15		PRESET-15	
AUDIO:OUT16-IN16		PRESET-16	
AUDIO:OUT16-OFF		PRESET-17	
		PRESET-18	
		PRESET-19	
		PRESET-20	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

4.5.6 タリー出力端子 機能割り当て

タリー出力端子に機能（表 4.5.6a～表 4.5.6m）を割り当てます。（※初期値 全て NOT USE）

①メニューによる設定



※ 注意：1 番ピン・25 番ピン・26 番ピン・50 番ピンへの割り当てはできません。

②コマンドによる設定

@STE タリー出力端子機能割り当て設定 (P. 114)

@GTE タリー出力端子機能割り当て取得 (P. 122)

[表 4. 5. 6a]タリ一出力端子 機能一覧(1/13)

表記	機能	表記	機能
NOT USE	割り当て無し ※初期値	V&A:OUT3-IN1	VIDEO&AUDIO OUT3 の選択※
V&A:OUT1-IN1	VIDEO&AUDIO OUT1 の選択※	V&A:OUT3-IN2	
V&A:OUT1-IN2		V&A:OUT3-IN3	
V&A:OUT1-IN3		V&A:OUT3-IN4	
V&A:OUT1-IN4		V&A:OUT3-IN5	
V&A:OUT1-IN5		V&A:OUT3-IN6	
V&A:OUT1-IN6		V&A:OUT3-IN7	
V&A:OUT1-IN7		V&A:OUT3-IN8	
V&A:OUT1-IN8		V&A:OUT3-IN9	
V&A:OUT1-IN9		V&A:OUT3-IN10	
V&A:OUT1-IN10		V&A:OUT3-IN11	
V&A:OUT1-IN11		V&A:OUT3-IN12	
V&A:OUT1-IN12		V&A:OUT3-IN13	
V&A:OUT1-IN13		V&A:OUT3-IN14	
V&A:OUT1-IN14		V&A:OUT3-IN15	
V&A:OUT1-IN15		V&A:OUT3-IN16	
V&A:OUT1-IN16		V&A:OUT3-OFF	
V&A:OUT1-OFF		V&A:OUT4-IN1	VIDEO&AUDIO OUT4 の選択※
V&A:OUT2-IN1	VIDEO&AUDIO OUT2 の選択※	V&A:OUT4-IN2	
V&A:OUT2-IN2		V&A:OUT4-IN3	
V&A:OUT2-IN3		V&A:OUT4-IN4	
V&A:OUT2-IN4		V&A:OUT4-IN5	
V&A:OUT2-IN5		V&A:OUT4-IN6	
V&A:OUT2-IN6		V&A:OUT4-IN7	
V&A:OUT2-IN7		V&A:OUT4-IN8	
V&A:OUT2-IN8		V&A:OUT4-IN9	
V&A:OUT2-IN9		V&A:OUT4-IN10	
V&A:OUT2-IN10		V&A:OUT4-IN11	
V&A:OUT2-IN11		V&A:OUT4-IN12	
V&A:OUT2-IN12		V&A:OUT4-IN13	
V&A:OUT2-IN13		V&A:OUT4-IN14	
V&A:OUT2-IN14		V&A:OUT4-IN15	
V&A:OUT2-IN15		V&A:OUT4-IN16	
V&A:OUT2-IN16		V&A:OUT4-OFF	
V&A:OUT2-OFF			

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6b]タリ一出力端子 機能一覧(2/13)

表記	機能	表記	機能
V&A:OUT5-IN1	VIDEO&AUDIO V&A:OUT5 の選択※	V&A:OUT7-IN1	VIDEO&AUDIO OUT7 の選択※
V&A:OUT5-IN2		V&A:OUT7-IN2	
V&A:OUT5-IN3		V&A:OUT7-IN3	
V&A:OUT5-IN4		V&A:OUT7-IN4	
V&A:OUT5-IN5		V&A:OUT7-IN5	
V&A:OUT5-IN6		V&A:OUT7-IN6	
V&A:OUT5-IN7		V&A:OUT7-IN7	
V&A:OUT5-IN8		V&A:OUT7-IN8	
V&A:OUT5-IN9		V&A:OUT7-IN9	
V&A:OUT5-IN10		V&A:OUT7-IN10	
V&A:OUT5-IN11		V&A:OUT7-IN11	
V&A:OUT5-IN12		V&A:OUT7-IN12	
V&A:OUT5-IN13		V&A:OUT7-IN13	
V&A:OUT5-IN14		V&A:OUT7-IN14	
V&A:OUT5-IN15		V&A:OUT7-IN15	
V&A:OUT5-IN16		V&A:OUT7-IN16	
V&A:OUT5-OFF		V&A:OUT7-OFF	
V&A:OUT6-IN1	VIDEO&AUDIO V&A:OUT6 の選択※	V&A:OUT8-IN1	VIDEO&AUDIO OUT8 の選択※
V&A:OUT6-IN2		V&A:OUT8-IN2	
V&A:OUT6-IN3		V&A:OUT8-IN3	
V&A:OUT6-IN4		V&A:OUT8-IN4	
V&A:OUT6-IN5		V&A:OUT8-IN5	
V&A:OUT6-IN6		V&A:OUT8-IN6	
V&A:OUT6-IN7		V&A:OUT8-IN7	
V&A:OUT6-IN8		V&A:OUT8-IN8	
V&A:OUT6-IN9		V&A:OUT8-IN9	
V&A:OUT6-IN10		V&A:OUT8-IN10	
V&A:OUT6-IN11		V&A:OUT8-IN11	
V&A:OUT6-IN12		V&A:OUT8-IN12	
V&A:OUT6-IN13		V&A:OUT8-IN13	
V&A:OUT6-IN14		V&A:OUT8-IN14	
V&A:OUT6-IN15		V&A:OUT8-IN15	
V&A:OUT6-IN16		V&A:OUT8-IN16	
V&A:OUT6-OFF		V&A:OUT8-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6c]タリ一出力端子 機能一覧(3/13)

表記	機能	表記	機能
V&A:OUT9-IN1	VIDEO&AUDIO V&A:OUT9 の選択※	V&A:OUT11-IN1	VIDEO&AUDIO OUT11 の選択※
V&A:OUT9-IN2		V&A:OUT11-IN2	
V&A:OUT9-IN3		V&A:OUT11-IN3	
V&A:OUT9-IN4		V&A:OUT11-IN4	
V&A:OUT9-IN5		V&A:OUT11-IN5	
V&A:OUT9-IN6		V&A:OUT11-IN6	
V&A:OUT9-IN7		V&A:OUT11-IN7	
V&A:OUT9-IN8		V&A:OUT11-IN8	
V&A:OUT9-IN9		V&A:OUT11-IN9	
V&A:OUT9-IN10		V&A:OUT11-IN10	
V&A:OUT9-IN11		V&A:OUT11-IN11	
V&A:OUT9-IN12		V&A:OUT11-IN12	
V&A:OUT9-IN13		V&A:OUT11-IN13	
V&A:OUT9-IN14		V&A:OUT11-IN14	
V&A:OUT9-IN15		V&A:OUT11-IN15	
V&A:OUT9-IN16		V&A:OUT11-IN16	
V&A:OUT9-OFF		V&A:OUT11-OFF	
V&A:OUT10-IN1	VIDEO&AUDIO V&A:OUT10 の選択※	V&A:OUT12-IN1	VIDEO&AUDIO OUT12 の選択※
V&A:OUT10-IN2		V&A:OUT12-IN2	
V&A:OUT10-IN3		V&A:OUT12-IN3	
V&A:OUT10-IN4		V&A:OUT12-IN4	
V&A:OUT10-IN5		V&A:OUT12-IN5	
V&A:OUT10-IN6		V&A:OUT12-IN6	
V&A:OUT10-IN7		V&A:OUT12-IN7	
V&A:OUT10-IN8		V&A:OUT12-IN8	
V&A:OUT10-IN9		V&A:OUT12-IN9	
V&A:OUT10-IN10		V&A:OUT12-IN10	
V&A:OUT10-IN11		V&A:OUT12-IN11	
V&A:OUT10-IN12		V&A:OUT12-IN12	
V&A:OUT10-IN13		V&A:OUT12-IN13	
V&A:OUT10-IN14		V&A:OUT12-IN14	
V&A:OUT10-IN15		V&A:OUT12-IN15	
V&A:OUT10-IN16		V&A:OUT12-IN16	
V&A:OUT10-OFF		V&A:OUT12-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6d]タリ一出力端子 機能一覧(4/13)

表記	機能	表記	機能
V&A:OUT13-IN1	VIDEO&AUDIO V&A:OUT13 の選択※	V&A:OUT15-IN1	VIDEO&AUDIO OUT15 の選択※
V&A:OUT13-IN2		V&A:OUT15-IN2	
V&A:OUT13-IN3		V&A:OUT15-IN3	
V&A:OUT13-IN4		V&A:OUT15-IN4	
V&A:OUT13-IN5		V&A:OUT15-IN5	
V&A:OUT13-IN6		V&A:OUT15-IN6	
V&A:OUT13-IN7		V&A:OUT15-IN7	
V&A:OUT13-IN8		V&A:OUT15-IN8	
V&A:OUT13-IN9		V&A:OUT15-IN9	
V&A:OUT13-IN10		V&A:OUT15-IN10	
V&A:OUT13-IN11		V&A:OUT15-IN11	
V&A:OUT13-IN12		V&A:OUT15-IN12	
V&A:OUT13-IN13		V&A:OUT15-IN13	
V&A:OUT13-IN14		V&A:OUT15-IN14	
V&A:OUT13-IN15		V&A:OUT15-IN15	
V&A:OUT13-IN16		V&A:OUT15-IN16	
V&A:OUT13-OFF		V&A:OUT15-OFF	
V&A:OUT14-IN1	VIDEO&AUDIO V&A:OUT14 の選択※	V&A:OUT16-IN1	VIDEO&AUDIO OUT16 の選択※
V&A:OUT14-IN2		V&A:OUT16-IN2	
V&A:OUT14-IN3		V&A:OUT16-IN3	
V&A:OUT14-IN4		V&A:OUT16-IN4	
V&A:OUT14-IN5		V&A:OUT16-IN5	
V&A:OUT14-IN6		V&A:OUT16-IN6	
V&A:OUT14-IN7		V&A:OUT16-IN7	
V&A:OUT14-IN8		V&A:OUT16-IN8	
V&A:OUT14-IN9		V&A:OUT16-IN9	
V&A:OUT14-IN10		V&A:OUT16-IN10	
V&A:OUT14-IN11		V&A:OUT16-IN11	
V&A:OUT14-IN12		V&A:OUT16-IN12	
V&A:OUT14-IN13		V&A:OUT16-IN13	
V&A:OUT14-IN14		V&A:OUT16-IN14	
V&A:OUT14-IN15		V&A:OUT16-IN15	
V&A:OUT14-IN16		V&A:OUT16-IN16	
V&A:OUT14-OFF		V&A:OUT16-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6e]タリ一出力端子 機能一覧(5/13)

表記	機能	表記	機能
V&A:OUTALL-IN1	VIDEO&AUDIO OUTALL の選択※	VIDEO:OUT2-IN1	VIDEO:OUT2 の選択
V&A:OUTALL-IN2		VIDEO:OUT2-IN2	
V&A:OUTALL-IN3		VIDEO:OUT2-IN3	
V&A:OUTALL-IN4		VIDEO:OUT2-IN4	
V&A:OUTALL-IN5		VIDEO:OUT2-IN5	
V&A:OUTALL-IN6		VIDEO:OUT2-IN6	
V&A:OUTALL-IN7		VIDEO:OUT2-IN7	
V&A:OUTALL-IN8		VIDEO:OUT2-IN8	
V&A:OUTALL-IN9		VIDEO:OUT2-IN9	
V&A:OUTALL-IN10		VIDEO:OUT2-IN10	
V&A:OUTALL-IN11		VIDEO:OUT2-IN11	
V&A:OUTALL-IN12		VIDEO:OUT2-IN12	
V&A:OUTALL-IN13		VIDEO:OUT2-IN13	
V&A:OUTALL-IN14		VIDEO:OUT2-IN14	
V&A:OUTALL-IN15		VIDEO:OUT2-IN15	
V&A:OUTALL-IN16		VIDEO:OUT2-IN16	
V&A:OUTALL-OFF		VIDEO:OUT2-OFF	
VIDEO:OUT1-IN1	VIDEO:OUT1 の選択	VIDEO:OUT3-IN1	VIDEO:OUT3 の選
VIDEO:OUT1-IN2		VIDEO:OUT3-IN2	
VIDEO:OUT1-IN3		VIDEO:OUT3-IN3	
VIDEO:OUT1-IN4		VIDEO:OUT3-IN4	
VIDEO:OUT1-IN5		VIDEO:OUT3-IN5	
VIDEO:OUT1-IN6		VIDEO:OUT3-IN6	
VIDEO:OUT1-IN7		VIDEO:OUT3-IN7	
VIDEO:OUT1-IN8		VIDEO:OUT3-IN8	
VIDEO:OUT1-IN9		VIDEO:OUT3-IN9	
VIDEO:OUT1-IN10		VIDEO:OUT3-IN10	
VIDEO:OUT1-IN11		VIDEO:OUT3-IN11	
VIDEO:OUT1-IN12		VIDEO:OUT3-IN12	
VIDEO:OUT1-IN13		VIDEO:OUT3-IN13	
VIDEO:OUT1-IN14		VIDEO:OUT3-IN14	
VIDEO:OUT1-IN15		VIDEO:OUT3-IN15	
VIDEO:OUT1-IN16		VIDEO:OUT3-IN16	
VIDEO:OUT1-OFF		VIDEO:OUT3-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6f]タリ一出力端子 機能一覧(6/13)

表記	機能	表記	機能
VIDEO:OUT4-IN1	VIDEO:OUT4 の選択	VIDEO:OUT6-IN1	VIDEO:OUT6 の選択
VIDEO:OUT4-IN2		VIDEO:OUT6-IN2	
VIDEO:OUT4-IN3		VIDEO:OUT6-IN3	
VIDEO:OUT4-IN4		VIDEO:OUT6-IN4	
VIDEO:OUT4-IN5		VIDEO:OUT6-IN5	
VIDEO:OUT4-IN6		VIDEO:OUT6-IN6	
VIDEO:OUT4-IN7		VIDEO:OUT6-IN7	
VIDEO:OUT4-IN8		VIDEO:OUT6-IN8	
VIDEO:OUT4-IN9		VIDEO:OUT6-IN9	
VIDEO:OUT4-IN10		VIDEO:OUT6-IN10	
VIDEO:OUT4-IN11		VIDEO:OUT6-IN11	
VIDEO:OUT4-IN12		VIDEO:OUT6-IN12	
VIDEO:OUT4-IN13		VIDEO:OUT6-IN13	
VIDEO:OUT4-IN14		VIDEO:OUT6-IN14	
VIDEO:OUT4-IN15		VIDEO:OUT6-IN15	
VIDEO:OUT4-IN16		VIDEO:OUT6-IN16	
VIDEO:OUT4-OFF		VIDEO:OUT6-OFF	
VIDEO:OUT5-IN1	VIDEO:OUT5 の選択	VIDEO:OUT7-IN1	VIDEO:OUT7 の選択
VIDEO:OUT5-IN2		VIDEO:OUT7-IN2	
VIDEO:OUT5-IN3		VIDEO:OUT7-IN3	
VIDEO:OUT5-IN4		VIDEO:OUT7-IN4	
VIDEO:OUT5-IN5		VIDEO:OUT7-IN5	
VIDEO:OUT5-IN6		VIDEO:OUT7-IN6	
VIDEO:OUT5-IN7		VIDEO:OUT7-IN7	
VIDEO:OUT5-IN8		VIDEO:OUT7-IN8	
VIDEO:OUT5-IN9		VIDEO:OUT7-IN9	
VIDEO:OUT5-IN10		VIDEO:OUT7-IN10	
VIDEO:OUT5-IN11		VIDEO:OUT7-IN11	
VIDEO:OUT5-IN12		VIDEO:OUT7-IN12	
VIDEO:OUT5-IN13		VIDEO:OUT7-IN13	
VIDEO:OUT5-IN14		VIDEO:OUT7-IN14	
VIDEO:OUT5-IN15		VIDEO:OUT7-IN15	
VIDEO:OUT5-IN16		VIDEO:OUT7-IN16	
VIDEO:OUT5-OFF		VIDEO:OUT7-OFF	

[表 4. 5. 6g]タリ一出力端子 機能一覧(7/13)

表記	機能	表記	機能
VIDEO:OUT8-IN1	VIDEO:OUT8 の選択	VIDEO:OUT10-IN1	VIDEO:OUT10 の選択
VIDEO:OUT8-IN2		VIDEO:OUT10-IN2	
VIDEO:OUT8-IN3		VIDEO:OUT10-IN3	
VIDEO:OUT8-IN4		VIDEO:OUT10-IN4	
VIDEO:OUT8-IN5		VIDEO:OUT10-IN5	
VIDEO:OUT8-IN6		VIDEO:OUT10-IN6	
VIDEO:OUT8-IN7		VIDEO:OUT10-IN7	
VIDEO:OUT8-IN8		VIDEO:OUT10-IN8	
VIDEO:OUT8-IN9		VIDEO:OUT10-IN9	
VIDEO:OUT8-IN10		VIDEO:OUT10-IN10	
VIDEO:OUT8-IN11		VIDEO:OUT10-IN11	
VIDEO:OUT8-IN12		VIDEO:OUT10-IN12	
VIDEO:OUT8-IN13		VIDEO:OUT10-IN13	
VIDEO:OUT8-IN14		VIDEO:OUT10-IN14	
VIDEO:OUT8-IN15		VIDEO:OUT10-IN15	
VIDEO:OUT8-IN16		VIDEO:OUT10-IN16	
VIDEO:OUT8-OFF		VIDEO:OUT10-OFF	
VIDEO:OUT9-IN1	VIDEO:OUT9 の選択	VIDEO:OUT11-IN1	VIDEO:OUT11 の選択
VIDEO:OUT9-IN2		VIDEO:OUT11-IN2	
VIDEO:OUT9-IN3		VIDEO:OUT11-IN3	
VIDEO:OUT9-IN4		VIDEO:OUT11-IN4	
VIDEO:OUT9-IN5		VIDEO:OUT11-IN5	
VIDEO:OUT9-IN6		VIDEO:OUT11-IN6	
VIDEO:OUT9-IN7		VIDEO:OUT11-IN7	
VIDEO:OUT9-IN8		VIDEO:OUT11-IN8	
VIDEO:OUT9-IN9		VIDEO:OUT11-IN9	
VIDEO:OUT9-IN10		VIDEO:OUT11-IN10	
VIDEO:OUT9-IN11		VIDEO:OUT11-IN11	
VIDEO:OUT9-IN12		VIDEO:OUT11-IN12	
VIDEO:OUT9-IN13		VIDEO:OUT11-IN13	
VIDEO:OUT9-IN14		VIDEO:OUT11-IN14	
VIDEO:OUT9-IN15		VIDEO:OUT11-IN15	
VIDEO:OUT9-IN16		VIDEO:OUT11-IN16	
VIDEO:OUT9-OFF		VIDEO:OUT11-OFF	

[表 4. 5. 6h]タリ一出力端子 機能一覧(8/13)

表記	機能	表記	機能
VIDEO:OUT12-IN1	VIDEO:OUT12 の選択	VIDEO:OUT14-IN1	VIDEO:OUT14 の選択
VIDEO:OUT12-IN2		VIDEO:OUT14-IN2	
VIDEO:OUT12-IN3		VIDEO:OUT14-IN3	
VIDEO:OUT12-IN4		VIDEO:OUT14-IN4	
VIDEO:OUT12-IN5		VIDEO:OUT14-IN5	
VIDEO:OUT12-IN6		VIDEO:OUT14-IN6	
VIDEO:OUT12-IN7		VIDEO:OUT14-IN7	
VIDEO:OUT12-IN8		VIDEO:OUT14-IN8	
VIDEO:OUT12-IN9		VIDEO:OUT14-IN9	
VIDEO:OUT12-IN10		VIDEO:OUT14-IN10	
VIDEO:OUT12-IN11		VIDEO:OUT14-IN11	
VIDEO:OUT12-IN12		VIDEO:OUT14-IN12	
VIDEO:OUT12-IN13		VIDEO:OUT14-IN13	
VIDEO:OUT12-IN14		VIDEO:OUT14-IN14	
VIDEO:OUT12-IN15		VIDEO:OUT14-IN15	
VIDEO:OUT12-IN16		VIDEO:OUT14-IN16	
VIDEO:OUT12-OFF		VIDEO:OUT14-OFF	
VIDEO:OUT13-IN1	VIDEO:OUT13 の選択	VIDEO:OUT15-IN1	VIDEO:OUT15 の選択
VIDEO:OUT13-IN2		VIDEO:OUT15-IN2	
VIDEO:OUT13-IN3		VIDEO:OUT15-IN3	
VIDEO:OUT13-IN4		VIDEO:OUT15-IN4	
VIDEO:OUT13-IN5		VIDEO:OUT15-IN5	
VIDEO:OUT13-IN6		VIDEO:OUT15-IN6	
VIDEO:OUT13-IN7		VIDEO:OUT15-IN7	
VIDEO:OUT13-IN8		VIDEO:OUT15-IN8	
VIDEO:OUT13-IN9		VIDEO:OUT15-IN9	
VIDEO:OUT13-IN10		VIDEO:OUT15-IN10	
VIDEO:OUT13-IN11		VIDEO:OUT15-IN11	
VIDEO:OUT13-IN12		VIDEO:OUT15-IN12	
VIDEO:OUT13-IN13		VIDEO:OUT15-IN13	
VIDEO:OUT13-IN14		VIDEO:OUT15-IN14	
VIDEO:OUT13-IN15		VIDEO:OUT15-IN15	
VIDEO:OUT13-IN16		VIDEO:OUT15-IN16	
VIDEO:OUT13-OFF		VIDEO:OUT15-OFF	

[表 4. 5. 6i]タリール出力端子 機能一覧(9/13)

表記	機能	表記	機能
VIDEO:OUT16-IN1	VIDEO:OUT16 の選択	AUDIO:OUT1-IN1	AUDIO:OUT1 の選択※
VIDEO:OUT16-IN2		AUDIO:OUT1-IN2	
VIDEO:OUT16-IN3		AUDIO:OUT1-IN3	
VIDEO:OUT16-IN4		AUDIO:OUT1-IN4	
VIDEO:OUT16-IN5		AUDIO:OUT1-IN5	
VIDEO:OUT16-IN6		AUDIO:OUT1-IN6	
VIDEO:OUT16-IN7		AUDIO:OUT1-IN7	
VIDEO:OUT16-IN8		AUDIO:OUT1-IN8	
VIDEO:OUT16-IN9		AUDIO:OUT1-IN9	
VIDEO:OUT16-IN10		AUDIO:OUT1-IN10	
VIDEO:OUT16-IN11		AUDIO:OUT1-IN11	
VIDEO:OUT16-IN12		AUDIO:OUT1-IN12	
VIDEO:OUT16-IN13		AUDIO:OUT1-IN13	
VIDEO:OUT16-IN14		AUDIO:OUT1-IN14	
VIDEO:OUT16-IN15		AUDIO:OUT1-IN15	
VIDEO:OUT16-IN16		AUDIO:OUT1-IN16	
VIDEO:OUT16-OFF		AUDIO:OUT1-OFF	
VIDEO:OUTALL-IN1	AUDIO:OUT2 の選択※	AUDIO:OUT2-IN1	AUDIO:OUT2 の選択※
VIDEO:OUTALL-IN2		AUDIO:OUT2-IN2	
VIDEO:OUTALL-IN3		AUDIO:OUT2-IN3	
VIDEO:OUTALL-IN4		AUDIO:OUT2-IN4	
VIDEO:OUTALL-IN5		AUDIO:OUT2-IN5	
VIDEO:OUTALL-IN6		AUDIO:OUT2-IN6	
VIDEO:OUTALL-IN7		AUDIO:OUT2-IN7	
VIDEO:OUTALL-IN8		AUDIO:OUT2-IN8	
VIDEO:OUTALL-IN9		AUDIO:OUT2-IN9	
VIDEO:OUTALL-IN10		AUDIO:OUT2-IN10	
VIDEO:OUTALL-IN11		AUDIO:OUT2-IN11	
VIDEO:OUTALL-IN12		AUDIO:OUT2-IN12	
VIDEO:OUTALL-IN13		AUDIO:OUT2-IN13	
VIDEO:OUTALL-IN14		AUDIO:OUT2-IN14	
VIDEO:OUTALL-IN15		AUDIO:OUT2-IN15	
VIDEO:OUTALL-IN16		AUDIO:OUT2-IN16	
VIDEO:OUTALL-OFF		AUDIO:OUT2-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6]]タリ一出力端子 機能一覧(10/13)

表記	機能	表記	機能
AUDIO:OUT3-IN1	AUDIO:OUT3 の選択※	AUDIO:OUT5-IN1	AUDIO:OUT5 の選択※
AUDIO:OUT3-IN2		AUDIO:OUT5-IN2	
AUDIO:OUT3-IN3		AUDIO:OUT5-IN3	
AUDIO:OUT3-IN4		AUDIO:OUT5-IN4	
AUDIO:OUT3-IN5		AUDIO:OUT5-IN5	
AUDIO:OUT3-IN6		AUDIO:OUT5-IN6	
AUDIO:OUT3-IN7		AUDIO:OUT5-IN7	
AUDIO:OUT3-IN8		AUDIO:OUT5-IN8	
AUDIO:OUT3-IN9		AUDIO:OUT5-IN9	
AUDIO:OUT3-IN10		AUDIO:OUT5-IN10	
AUDIO:OUT3-IN11		AUDIO:OUT5-IN11	
AUDIO:OUT3-IN12		AUDIO:OUT5-IN12	
AUDIO:OUT3-IN13		AUDIO:OUT5-IN13	
AUDIO:OUT3-IN14		AUDIO:OUT5-IN14	
AUDIO:OUT3-IN15		AUDIO:OUT5-IN15	
AUDIO:OUT3-IN16		AUDIO:OUT5-IN16	
AUDIO:OUT3-OFF		AUDIO:OUT5-OFF	
AUDIO:OUT4-IN1	AUDIO:OUT4 の選択※	AUDIO:OUT6-IN1	AUDIO:OUT6 の選択※
AUDIO:OUT4-IN2		AUDIO:OUT6-IN2	
AUDIO:OUT4-IN3		AUDIO:OUT6-IN3	
AUDIO:OUT4-IN4		AUDIO:OUT6-IN4	
AUDIO:OUT4-IN5		AUDIO:OUT6-IN5	
AUDIO:OUT4-IN6		AUDIO:OUT6-IN6	
AUDIO:OUT4-IN7		AUDIO:OUT6-IN7	
AUDIO:OUT4-IN8		AUDIO:OUT6-IN8	
AUDIO:OUT4-IN9		AUDIO:OUT6-IN9	
AUDIO:OUT4-IN10		AUDIO:OUT6-IN10	
AUDIO:OUT4-IN11		AUDIO:OUT6-IN11	
AUDIO:OUT4-IN12		AUDIO:OUT6-IN12	
AUDIO:OUT4-IN13		AUDIO:OUT6-IN13	
AUDIO:OUT4-IN14		AUDIO:OUT6-IN14	
AUDIO:OUT4-IN15		AUDIO:OUT6-IN15	
AUDIO:OUT4-IN16		AUDIO:OUT6-IN16	
AUDIO:OUT4-OFF		AUDIO:OUT6-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6k]タリ一出力端子 機能一覧(11/13)

表記	機能	表記	機能
AUDIO:OUT7-IN1	AUDIO:OUT7 の選択※	AUDIO:OUT9-IN1	AUDIO:OUT9 の選択※
AUDIO:OUT7-IN2		AUDIO:OUT9-IN2	
AUDIO:OUT7-IN3		AUDIO:OUT9-IN3	
AUDIO:OUT7-IN4		AUDIO:OUT9-IN4	
AUDIO:OUT7-IN5		AUDIO:OUT9-IN5	
AUDIO:OUT7-IN6		AUDIO:OUT9-IN6	
AUDIO:OUT7-IN7		AUDIO:OUT9-IN7	
AUDIO:OUT7-IN8		AUDIO:OUT9-IN8	
AUDIO:OUT7-IN9		AUDIO:OUT9-IN9	
AUDIO:OUT7-IN10		AUDIO:OUT9-IN10	
AUDIO:OUT7-IN11		AUDIO:OUT9-IN11	
AUDIO:OUT7-IN12		AUDIO:OUT9-IN12	
AUDIO:OUT7-IN13		AUDIO:OUT9-IN13	
AUDIO:OUT7-IN14		AUDIO:OUT9-IN14	
AUDIO:OUT7-IN15		AUDIO:OUT9-IN15	
AUDIO:OUT7-IN16		AUDIO:OUT9-IN16	
AUDIO:OUT7-OFF		AUDIO:OUT9-OFF	
AUDIO:OUT8-IN1	AUDIO:OUT8 の選択※	AUDIO:OUT10-IN1	AUDIO:OUT10 の選択 ※
AUDIO:OUT8-IN2		AUDIO:OUT10-IN2	
AUDIO:OUT8-IN3		AUDIO:OUT10-IN3	
AUDIO:OUT8-IN4		AUDIO:OUT10-IN4	
AUDIO:OUT8-IN5		AUDIO:OUT10-IN5	
AUDIO:OUT8-IN6		AUDIO:OUT10-IN6	
AUDIO:OUT8-IN7		AUDIO:OUT10-IN7	
AUDIO:OUT8-IN8		AUDIO:OUT10-IN8	
AUDIO:OUT8-IN9		AUDIO:OUT10-IN9	
AUDIO:OUT8-IN10		AUDIO:OUT10-IN10	
AUDIO:OUT8-IN11		AUDIO:OUT10-IN11	
AUDIO:OUT8-IN12		AUDIO:OUT10-IN12	
AUDIO:OUT8-IN13		AUDIO:OUT10-IN13	
AUDIO:OUT8-IN14		AUDIO:OUT10-IN14	
AUDIO:OUT8-IN15		AUDIO:OUT10-IN15	
AUDIO:OUT8-IN16		AUDIO:OUT10-IN16	
AUDIO:OUT8-OFF		AUDIO:OUT10-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6I]タリ一出力端子 機能一覧(12/13)

表記	機能	表記	機能
AUDIO:OUT11-IN1	AUDIO:OUT11 の選択 ※	AUDIO:OUT13-IN1	AUDIO:OUT13 の選択 ※
AUDIO:OUT11-IN2		AUDIO:OUT13-IN2	
AUDIO:OUT11-IN3		AUDIO:OUT13-IN3	
AUDIO:OUT11-IN4		AUDIO:OUT13-IN4	
AUDIO:OUT11-IN5		AUDIO:OUT13-IN5	
AUDIO:OUT11-IN6		AUDIO:OUT13-IN6	
AUDIO:OUT11-IN7		AUDIO:OUT13-IN7	
AUDIO:OUT11-IN8		AUDIO:OUT13-IN8	
AUDIO:OUT11-IN9		AUDIO:OUT13-IN9	
AUDIO:OUT11-IN10		AUDIO:OUT13-IN10	
AUDIO:OUT11-IN11		AUDIO:OUT13-IN11	
AUDIO:OUT11-IN12		AUDIO:OUT13-IN12	
AUDIO:OUT11-IN13		AUDIO:OUT13-IN13	
AUDIO:OUT11-IN14		AUDIO:OUT13-IN14	
AUDIO:OUT11-IN15		AUDIO:OUT13-IN15	
AUDIO:OUT11-IN16		AUDIO:OUT13-IN16	
AUDIO:OUT11-OFF		AUDIO:OUT13-OFF	
AUDIO:OUT12-IN1	AUDIO:OUT12 の選択 ※	AUDIO:OUT14-IN1	AUDIO:OUT14 の選択 ※
AUDIO:OUT12-IN2		AUDIO:OUT14-IN2	
AUDIO:OUT12-IN3		AUDIO:OUT14-IN3	
AUDIO:OUT12-IN4		AUDIO:OUT14-IN4	
AUDIO:OUT12-IN5		AUDIO:OUT14-IN5	
AUDIO:OUT12-IN6		AUDIO:OUT14-IN6	
AUDIO:OUT12-IN7		AUDIO:OUT14-IN7	
AUDIO:OUT12-IN8		AUDIO:OUT14-IN8	
AUDIO:OUT12-IN9		AUDIO:OUT14-IN9	
AUDIO:OUT12-IN10		AUDIO:OUT14-IN10	
AUDIO:OUT12-IN11		AUDIO:OUT14-IN11	
AUDIO:OUT12-IN12		AUDIO:OUT14-IN12	
AUDIO:OUT12-IN13		AUDIO:OUT14-IN13	
AUDIO:OUT12-IN14		AUDIO:OUT14-IN14	
AUDIO:OUT12-IN15		AUDIO:OUT14-IN15	
AUDIO:OUT12-IN16		AUDIO:OUT14-IN16	
AUDIO:OUT12-OFF		AUDIO:OUT14-OFF	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

[表 4. 5. 6m]タリ-出力端子 機能一覧(13/13)

表記	機能	表記	機能
AUDIO:OUT15-IN1	AUDIO:OUT15 の選択 ※	AUDIO:OUTALL-IN1	AUDIO:OUTALL の選択 ※
AUDIO:OUT15-IN2		AUDIO:OUTALL-IN2	
AUDIO:OUT15-IN3		AUDIO:OUTALL-IN3	
AUDIO:OUT15-IN4		AUDIO:OUTALL-IN4	
AUDIO:OUT15-IN5		AUDIO:OUTALL-IN5	
AUDIO:OUT15-IN6		AUDIO:OUTALL-IN6	
AUDIO:OUT15-IN7		AUDIO:OUTALL-IN7	
AUDIO:OUT15-IN8		AUDIO:OUTALL-IN8	
AUDIO:OUT15-IN9		AUDIO:OUTALL-IN9	
AUDIO:OUT15-IN10		AUDIO:OUTALL-IN10	
AUDIO:OUT15-IN11		AUDIO:OUTALL-IN11	
AUDIO:OUT15-IN12		AUDIO:OUTALL-IN12	
AUDIO:OUT15-IN13		AUDIO:OUTALL-IN13	
AUDIO:OUT15-IN14		AUDIO:OUTALL-IN14	
AUDIO:OUT15-IN15		AUDIO:OUTALL-IN15	
AUDIO:OUT15-IN16		AUDIO:OUTALL-IN16	
AUDIO:OUT15-OFF		AUDIO:OUTALL-OFF	
AUDIO:OUT16-IN1	AUDIO:OUT16 の選択 ※	PRESET-1	プリセットメモリから クロスポイントを 呼び出す
AUDIO:OUT16-IN2		PRESET-2	
AUDIO:OUT16-IN3		PRESET-3	
AUDIO:OUT16-IN4		PRESET-4	
AUDIO:OUT16-IN5		PRESET-5	
AUDIO:OUT16-IN6		PRESET-6	
AUDIO:OUT16-IN7		PRESET-7	
AUDIO:OUT16-IN8		PRESET-8	
AUDIO:OUT16-IN9		PRESET-9	
AUDIO:OUT16-IN10		PRESET-10	
AUDIO:OUT16-IN11		PRESET-11	
AUDIO:OUT16-IN12		PRESET-12	
AUDIO:OUT16-IN13		PRESET-13	
AUDIO:OUT16-IN14		PRESET-14	
AUDIO:OUT16-IN15		PRESET-15	
AUDIO:OUT16-IN16		PRESET-16	
AUDIO:OUT16-OFF		PRESET-17	
		PRESET-18	
		PRESET-19	
		PRESET-20	

※本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続されている場合のみ、表示されます。

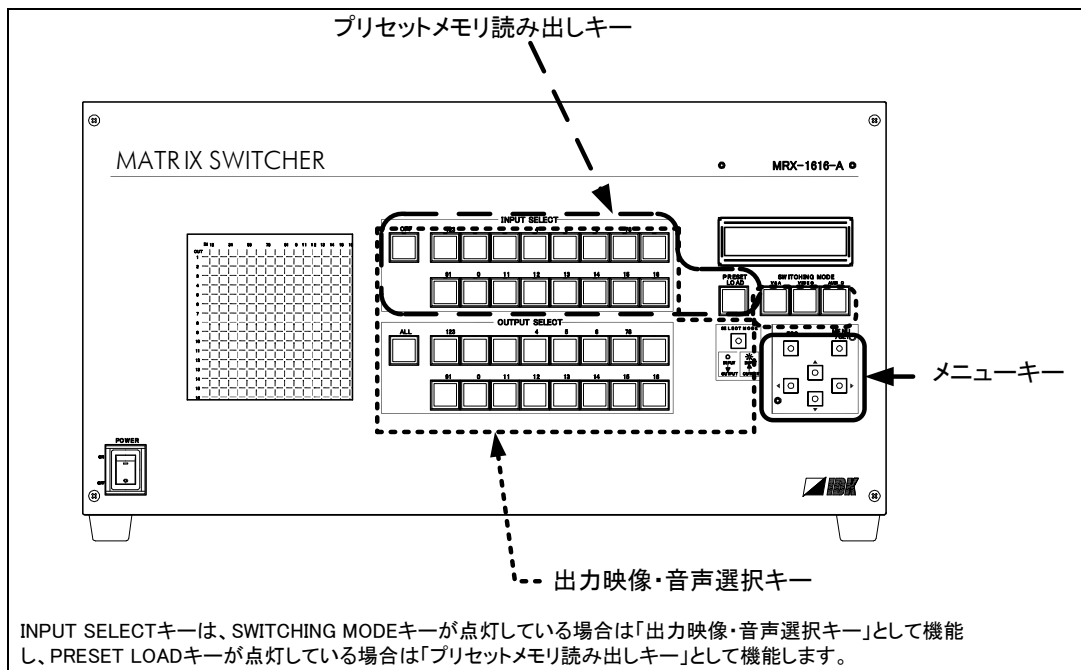
4.6 その他設定

4.6.1 キーロック設定

キーロックの ON/OFF を設定します。フロントキーは「出力映像・音声選択キー」「メニューキー」「プリセットメモリ読み出しキー」の3種類からなり、それぞれのキーロックの ON/OFF を設定します。

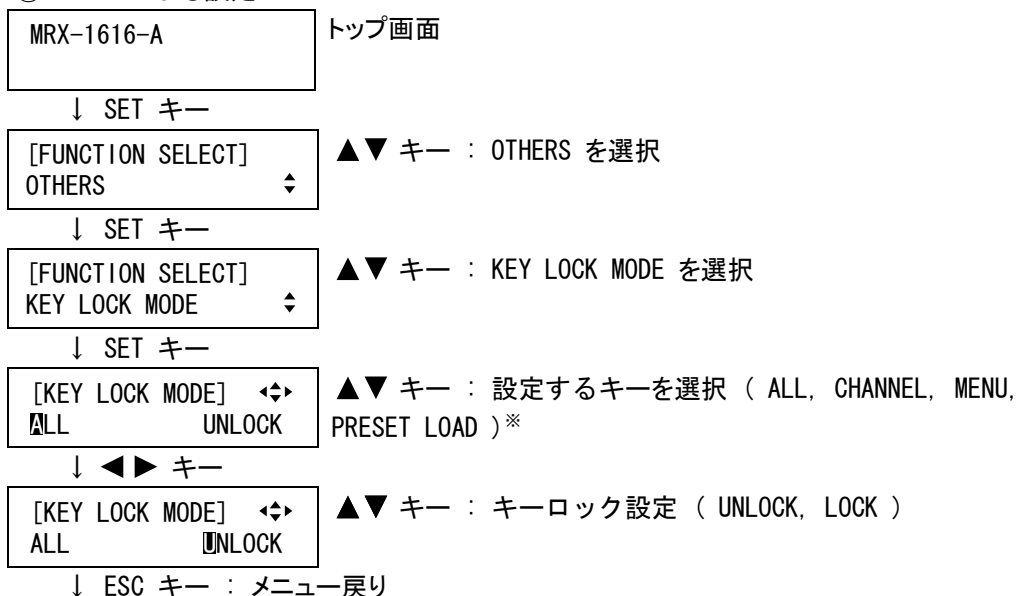
キーロックの設定にはこの方法とは別に **4.6.2 電源投入時のキーロック設定**があります。「ON」の場合は、電源投入時に全てのキーが「LOCK」に設定されます。

- | | | | |
|---|-----------------|---------------|---------------|
| { | ・出力映像、音声選択キー | (CHANNEL | ※初期値 UNLOCK) |
| | ・メニューキー | (MENU | ※初期値 UNLOCK) |
| | ・プリセットメモリ読み出しキー | (PRESET LOAD | ※初期値 UNLOCK) |



【図 4.6.1】 フロントキーの種類

①メニューによる設定



※ 「ALL」を選択しているときに各キーの設定が異なる場合は、CHANNEL の設定を表示し、左側に「*」を表示します。このときに「ALL」を選択しただけでは各キーのキーロックは同じ設定になりません。各キーのキーロックを同じ設定にする場合は、◀▶キーでカーソルを右側に移動し、キーロックの設定を変更してください。

[KEY LOCK MODE] ◀▶	
ALL	*UNLOCK

②コマンドによる設定

@SLM キーロックモードの設定(P.133)

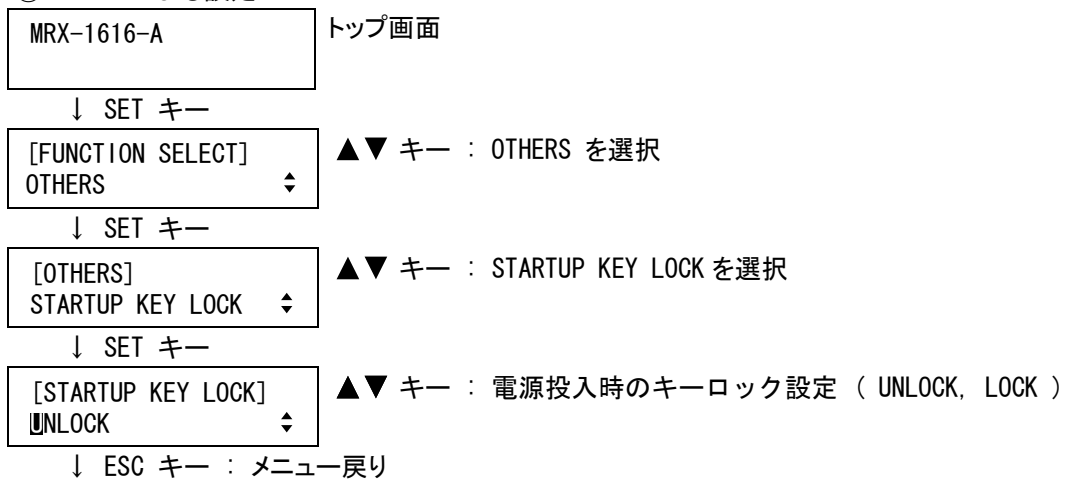
@GLM キーロックモードの取得(P.133)

4.6.2 電源投入時のキーロック設定

電源投入時のキーロックの ON/OFF を設定します。電源投入時に「LOCK」に設定されている場合は、全てのキーがキーロック状態になり、「UNLOCK」に設定されている場合は、**4.6.1 キーロック設定**で「LOCK」に設定されたキーのみキーロック状態になります。

- ・キーロックなし (UNLOCK ※初期値)
- ・キーロックあり (LOCK)

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

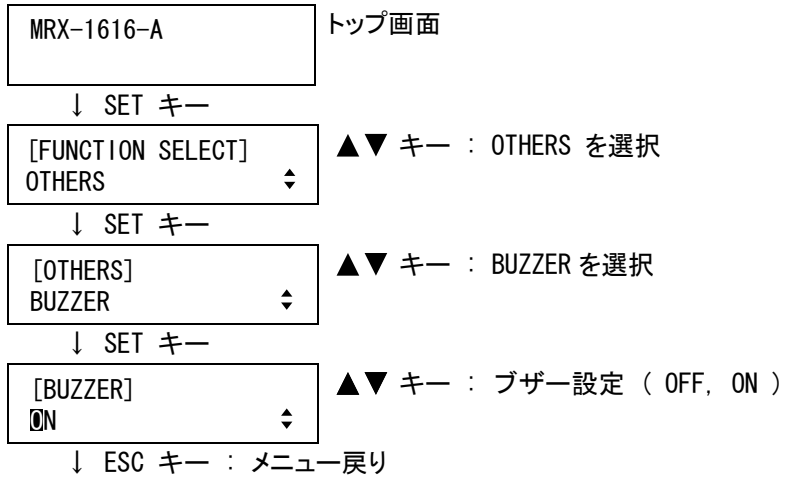
なし

4.6.3 ブザー音設定

ブザー音(キー確認音)の ON/OFF を行います。

- ・ブザー音なし (OFF)
- ・ブザー音あり (ON ※初期値)

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

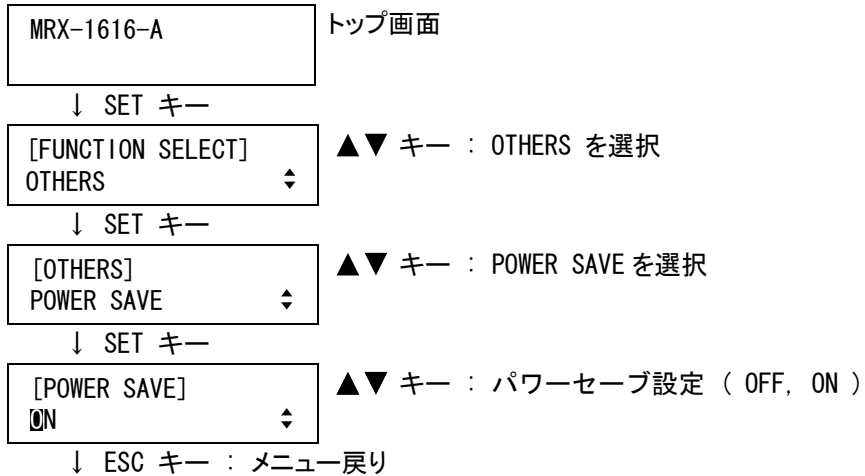
- @SBZ ブザー音設定(P.134)
- @GBZ ブザー音設定取得(P.134)

4.6.4 パワーセーブ設定

入出力チャンネル設定キーおよび PRESET LOAD キーの操作が 30 秒間なかったときに、自動的にキーLED を OFF にすることができます。

- ・自動的にキーLED を OFF しない (OFF)
- ・自動的にキーLED を OFF する (ON ※初期値)

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

なし

4.6.5 通信コマンド設定

RS-232C, RS-422, LAN での通信コマンドの形式を設定します。

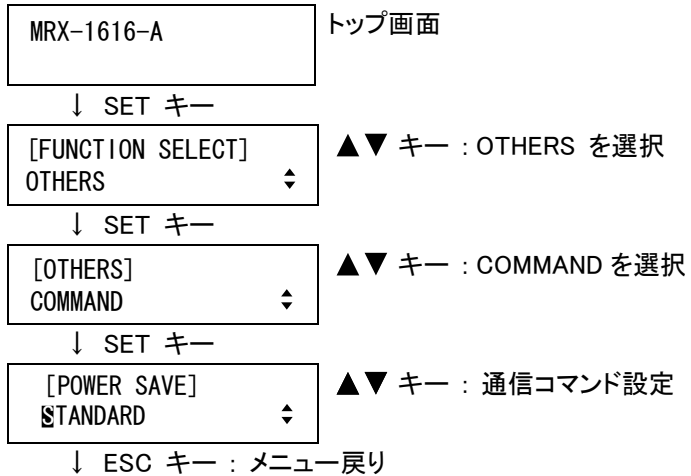
通常は、初期設定の STANDARD にしてください。

- {

・STANDARD (本機標準の通信コマンド形式で本機を制御します。※初期値)

・OPTION (互換モード通信コマンド形式で本機を制御します。)

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

なし

4.6.6 WEB ブラウザ自動更新時間設定

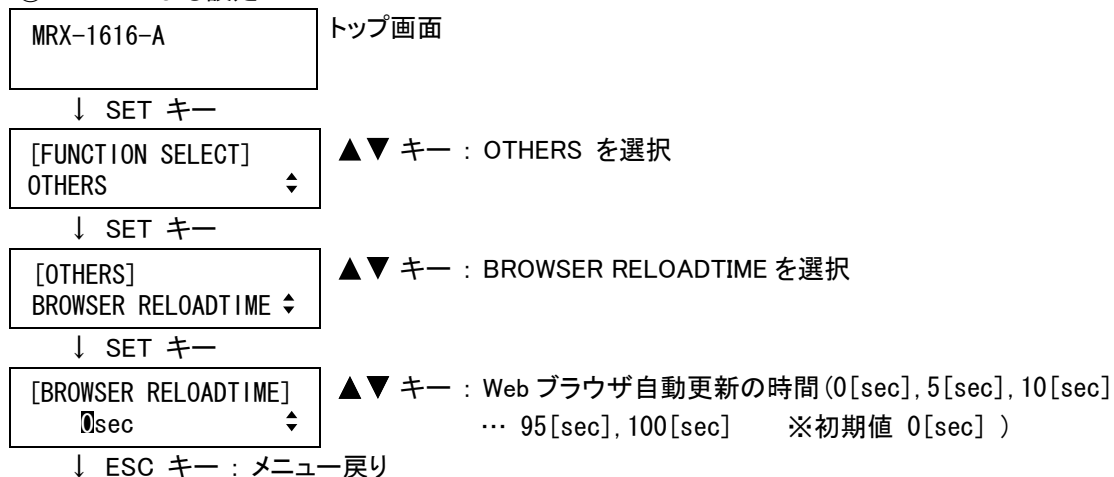
Web ブラウザの自動更新の時間を設定します。

・ Web ブラウザ自動更新の時間 (0[sec], 5[sec], 10[sec] … 95[sec], 100[sec] ※初期値 0[sec])

※自動更新を OFF にする場合は 0 に設定してください。

※設定を 0 から変更した場合、一度 Web ブラウザを更新してください。

①メニューによる設定



②コマンドによる設定

@SBR Web ブラウザ自動更新時間設定 (P.134)

@GBR Web ブラウザ自動更新時間取得 (P.134)

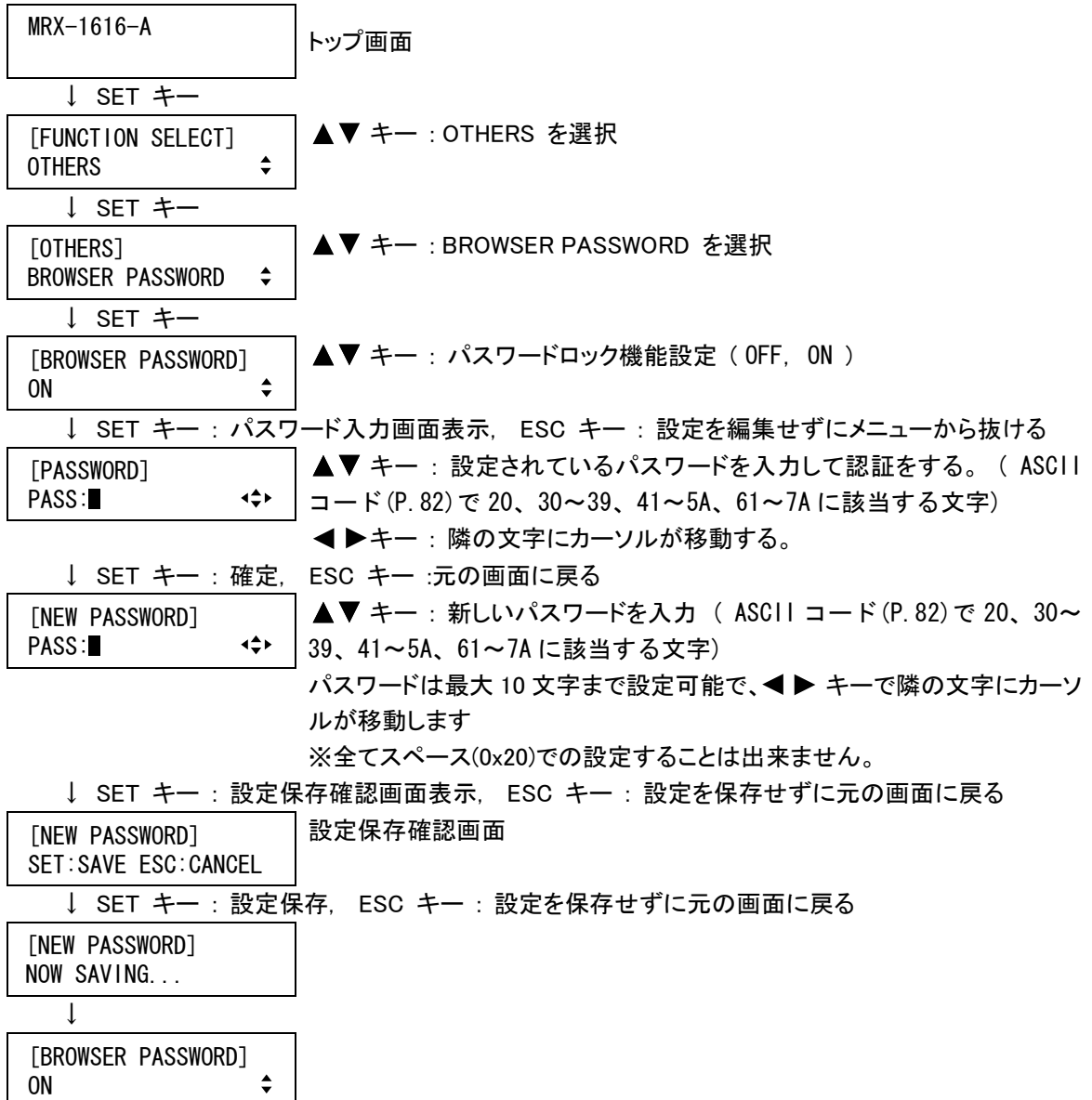
4.6.7 WEB ブラウザパスワードロック機能設定

Web ブラウザを開いたときに、パスワード認証画面を表示させる設定を行ないます。

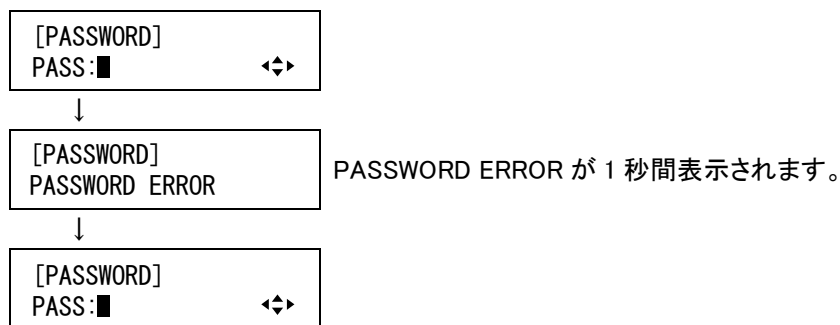
- ・パスワードロック機能を OFF にする。 (OFF)
- ・パスワードロック機能を ON にする。 (ON ※初期値)
- ・パスワード初期値:IDK

工場出荷時設定(P. 17)にした場合、パスワードの設定も初期化されます。

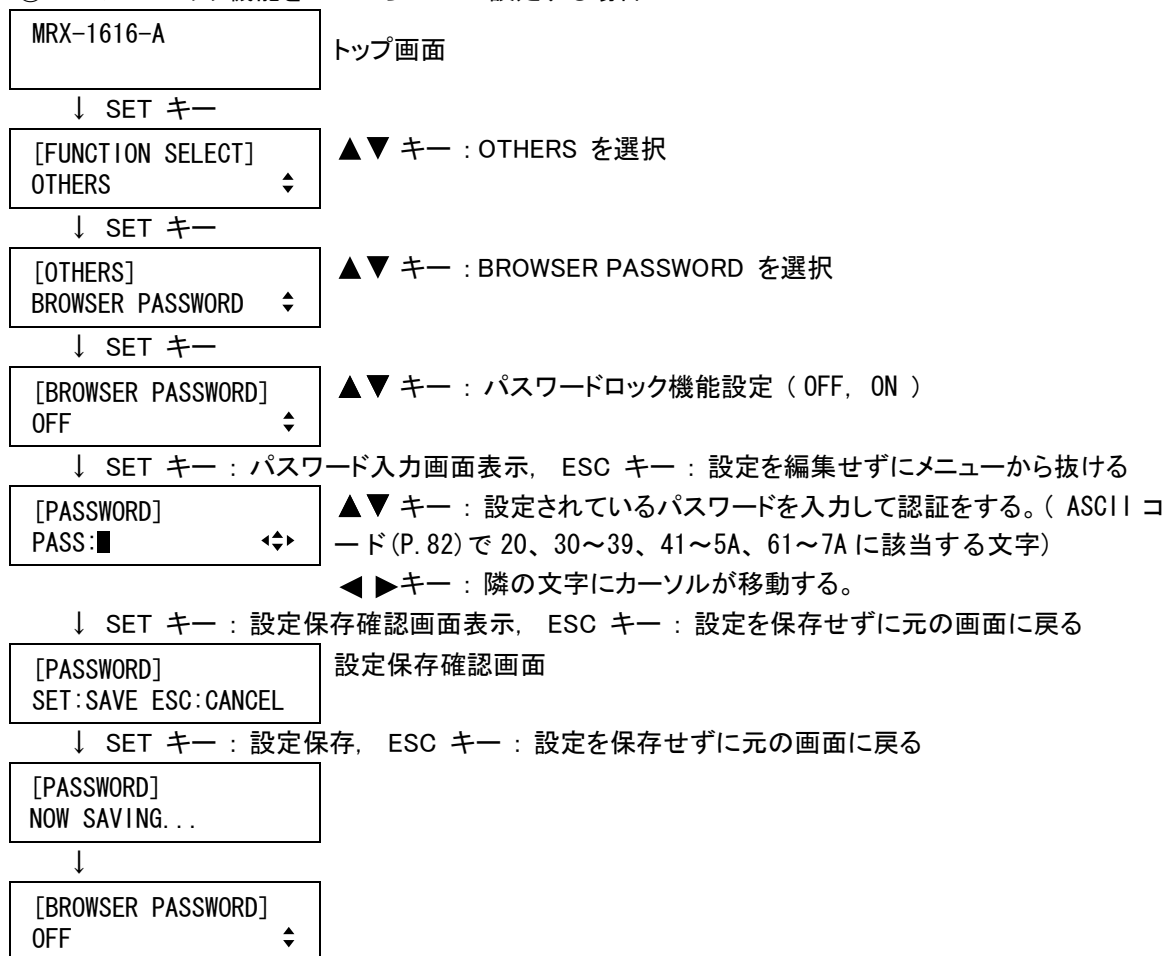
①設定されているパスワードを変更する場合



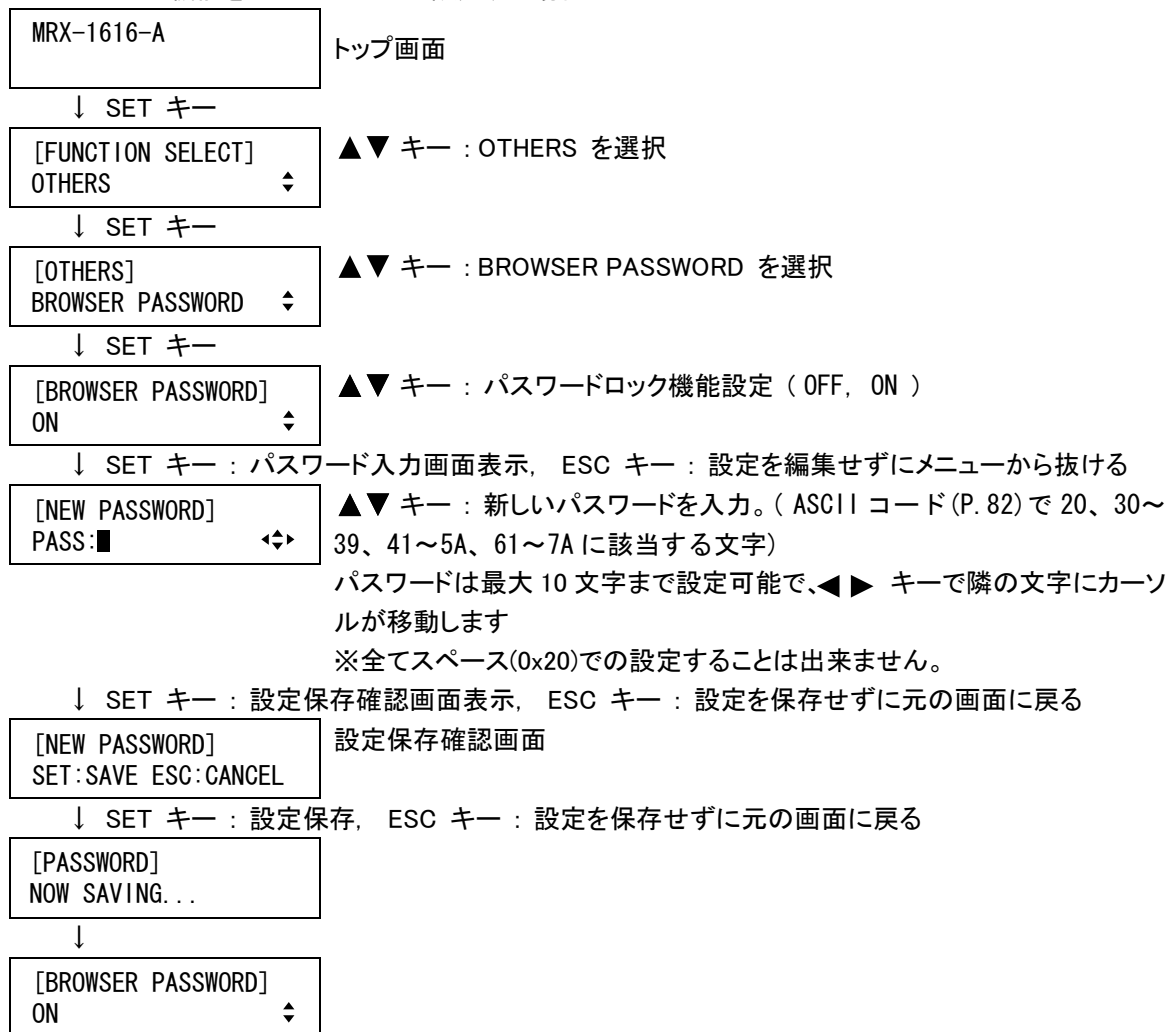
パスワードの認証に失敗した場合



②パスワードロック機能を ON から OFF に設定する場合



③パスワードロック機能を OFF から ON に設定する場合



④コマンドによる設定

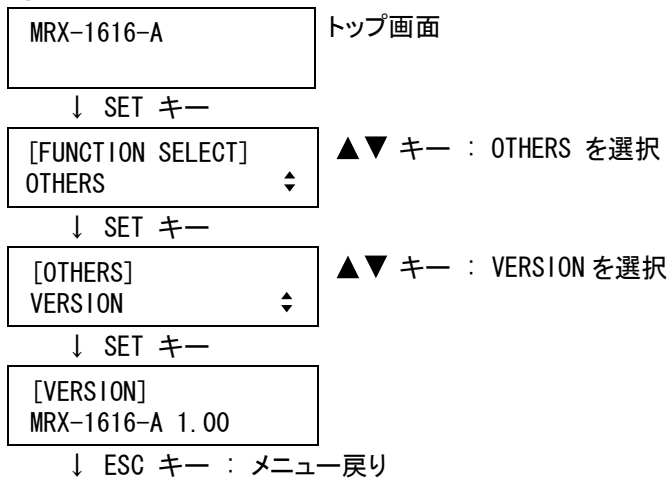
@SBP WEB ブラウザパスワードロック機能設定 (P. 135)

@GBP WEB ブラウザパスワードロック機能取得 (P. 135)

4.6.8 バージョン情報表示

本機のファームウェアのバージョンを表示します。

①メニューによる設定

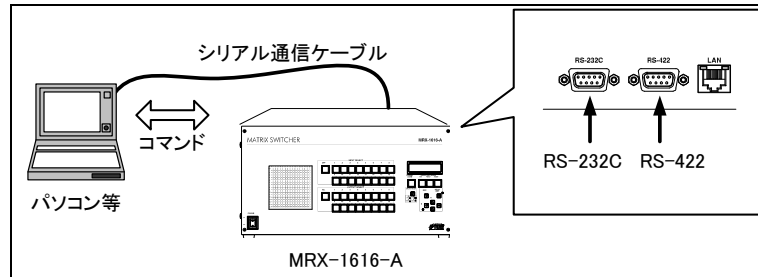


②コマンドによる表示

@GIV バージョン情報取得(P.135)

5 通信コマンド制御

5.1 シリアル通信仕様

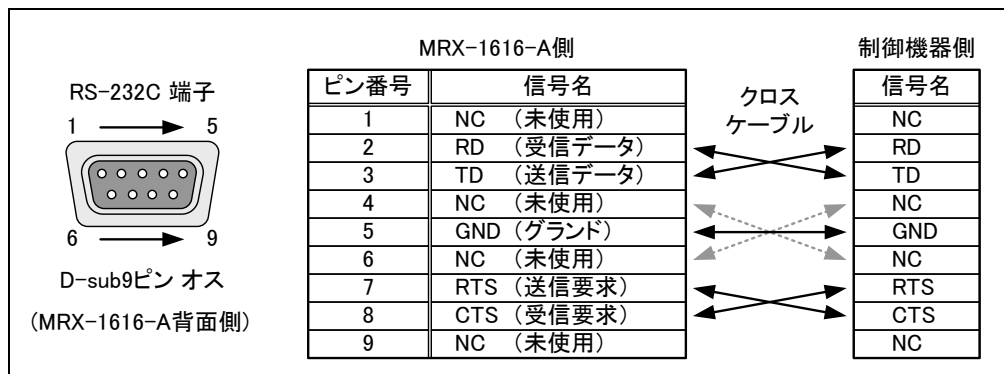


〔図 5.1.1〕 制御機器との接続

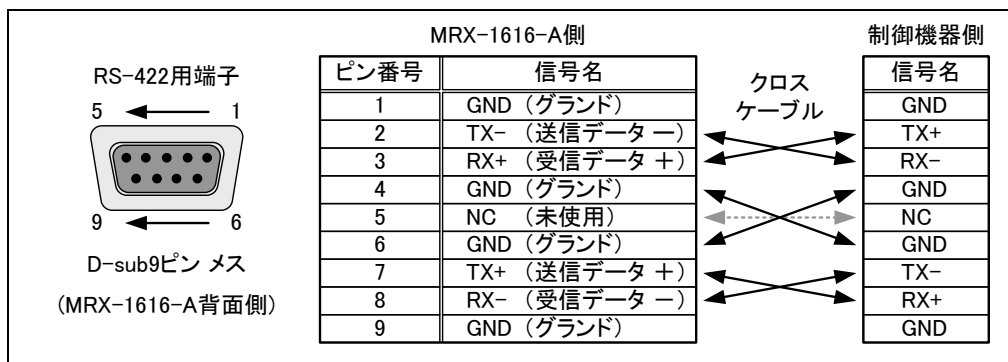
本機はシリアル通信による外部制御が可能です。パソコン等の制御装置と本機をシリアル通信ケーブルで接続し、コマンドにより本機の制御や状態の取得を行ってください。コマンドの文字表記はASCIIコード表(P.82)に従います。(シリアル端子の通信ボーレート設定は「4.3 シリアル端子設定(P.25)」をご覧ください。)

〔表 5.1.1〕 シリアル通信仕様

準拠規格	RS-232C, RS-422
通信速度	4800, 9600, 19200, 38400[bps]
データビット長	8[bit]
パリティチェック	なし
ストップビット	1[bit]
Xパラメーター	無効
デリミタ	CRLF (復帰+改行, 16進表記の 0D と 0A)
通信方式	全二重

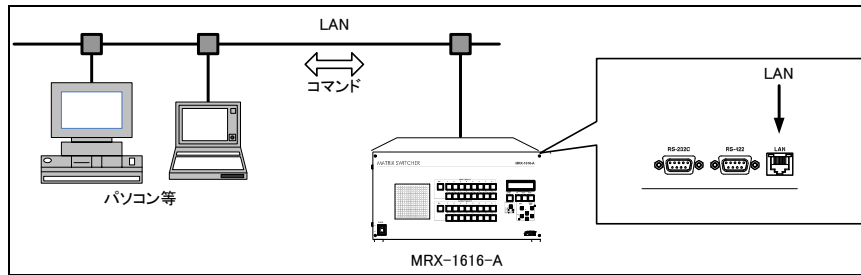


〔図 5.1.2〕 RS-232C コネクタ・ケーブル仕様



〔図 5.1.3〕 RS-422 コネクタ・ケーブル仕様

5.2 LAN通信仕様



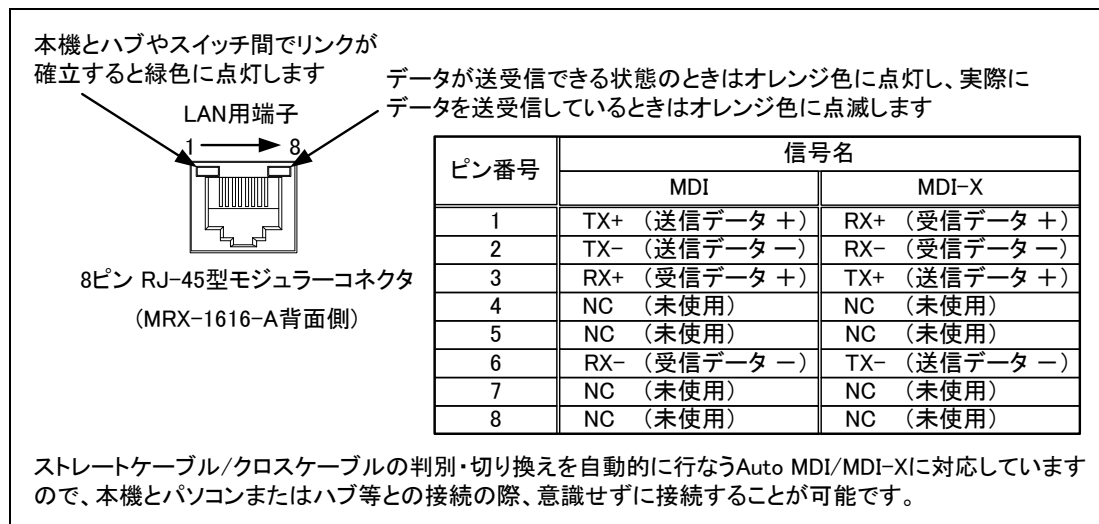
[図 5.2.1] 制御機器とのLAN接続

本機はLANによる外部制御が可能です。パソコン等の制御装置と本機をLANで接続し、コマンドにより本機の制御や状態の取得を行ってください。コマンドの文字表記はASCIIコード表(P.82)に従います。コマンドによる制御を行う場合はポート6000～6999番、1100番、23番を使用してください。コネクション接続後、30秒以上通信がない場合、コネクションは切断されます。(LANの設定は「4.2 LAN(P.21)」をご覧ください。)

[表 5.2] LAN通信仕様

物理層	10BASE-T (IEEE802.3i) / 100Base-TX (IEEE802.3u)
ネットワーク層	ARP, IP, ICMP
トランスポート層	TCP コマンド制御使用ポート : 23, 1100, 6000～6999 WEB ブラウザ制御 (HTTP) 使用ポート : 80, 5000～5999
アプリケーション層	HTTP, TELNET

※ 同時に使用することができるコネクション数は最大4個です。
(「5.2.1 TCP-IP コネクション数の制限と解決策(P. 77)」をご覧ください。)



[図 5.2.2] LAN コネクタ仕様

5.2.1 TCP-IP コネクション数の制限と解決策

本機は最大4コネクション(4ポート)まで同時に接続することができます。但し同時に使用することができるコネクション数が限られているため、5台以上のパソコンから制御を行う場合に、マトリクススイッチャとのコネクションが出来なくなることがあります。

4コネクションより多くのパソコンからコマンド制御を行う場合は、[図 5.2.3] に示す方法にてユーザ側ソフトでTCP-IPのコネクションとTCP-IPのクローズを通信コマンド送受信毎に行うことにて、本機側でポートの占有と解放が行われ常時ポートを占有されなくなり、論理的に4ポート以上の接続を行うことができます。

ユーザ側 PC ソフト		マトリクススイッチャ
TCP-IP コネクション	→	(1 ポート占有)
コマンド送信 (@xxx)	→	
	←	コマンド返信 (@xxx)
TCP-IP クローズ	→	(1 ポート開放)

[図 5.2.3] 接続数を増やす手法

以下に、Microsoft Visual Studio VB.NET 2008 でのプログラミング例を示します。

105行目の Button1_Click にて TextBox1 に送信する通信コマンド、TextBox2 に通信先ホスト、TextBox3 にポート番号を取得してマトリクススイッチャからの通信コマンド応答を取得します。

本例では、コネクションとクローズを繰り返した場合にデータ送受信の遅延が問題になった場合の為に以下のプログラミングを行っています。プログラミング例の 4, 5, 14, 15, 16行目に相当します。

注意！

PC 側からマトリクススイッチャへ 30 秒間コマンドの送信が行われなかった場合、マトリクススイッチャはコネクション数制限の問題を回避するため、コネクションの切断処理を行います。そのためPC側からは再度コネクションを確立しないと通信が出来なくなります。再度コネクションを確立するためには、今まで繋いでいた PC 側のコネクションを切断処理をした後に再度コネクションの確立処理を行ってください。

※ マトリクススイッチャ側のポート数は 4 ポートのため、コネクションが繋がったまま PC 側の電源などが落とされた場合、永久にポートが占有されてしまうため、PC 側から通信コマンドが来ない場合、コネクションの切断処理を行っています。

※ TcpClient.NoDelay

送信バッファまたは受信バッファが設定されているサイズを超えていない場合に遅延を無効にします。既定値は False です。

NoDelay プロパティの変更により、送受信による遅延時間を軽減することができます。

```
'クライアントをオープンします。
Private stClient As TcpClient          'クライアントクラス
Private stns As System.Net.Sockets.NetworkStream 'ストリームクラス
Private portNum As Integer 'ポート番号
Private hostName As String 'ホスト名

stClient = New System.Net.Sockets.TcpClient(hostName, portNum)
stClient.NoDelay = True '遅延を無効にします
stns = stClient.GetStream() 'ストリーム オープン
```

Microsoft Visual Studio VB.NET 2008 でのプログラミング例

```
1: Imports System
2: Imports System.Net.Sockets
3: Public Class Form1
4: Private stClient As TcpClient          'クライアント
5: Private stns As System.Net.Sockets.NetworkStream 'ストリーム

6: Public Function mOpen(ByVal pHostName As String, ByVal pPortNum As Integer) As Boolean
7:     '*****
8:     *   オープン
9:     '   戻り値 成功:True 失敗:False
10:    '*****
11:    mOpen = False          '初期値
12:    Try
13:        'クライアントをオープンします。
14:        stClient = New System.Net.Sockets.TcpClient(pHostName, pPortNum)
15:        stClient.NoDelay = True '送信/受信遅延を無効にします。
16:        stns = stClient.GetStream() 'ストリーム オープン
17:        If stns.CanTimeout Then
18:            stns.ReadTimeout = 1000 'タイムアウト時間(1000ms)
19:        End If
20:        mOpen = True          '成功
21:    Catch ex As Exception
22:        Console.WriteLine(ex.Message) '例外処理の表示
23:    End Try
24:
25: End Function
```

(次ページに続く)

```

26: Private Function mSendMessage(ByVal pMsg As String) As String
27:     '*****
28:     '*   メッセージ送信
29:     '   pMsg   送信メッセージ
30:     '   戻り値  返答文字列
31:     '*****
32:     Dim dtBirth As DateTime      'タイムアウト時間
33:     Dim wNow As DateTime        '現在時間
34:     Dim pRecvMsg As String      '返信メッセージ
35:     Dim bytes2(1024) As Byte    '返信メッセージ時格納エリア(Byte 型)
36:     Dim bytesRead2 As Integer   '返信メッセージ時格納エリア(Integer 型)
37:     Dim word As Byte()         'システム出力時の書き出し一時データ格納エリア
38:
39:     mSendMessage = ""          '返信値 クリア
40:     pRecvMsg = ""              'ワークエリアクリア
41:
42:     Try
43:         '----送信チェック----
44:         If stns.CanWrite Then    '書き込み可能?
45:             '文字エンコード
46:             word = System.Text.Encoding.Default.GetBytes(pMsg + vbCrLf)
47:             'ソケットに出力
48:             stns.Write(word, 0, word.Length)
49:         Else
50:             Exit Function
51:         End If
52:
53:         '----受信----
54:         dtBirth = DateTime.Now
55:         dtBirth = dtBirth.AddSeconds(3) '3 秒でタイムアウト
56:         Do
57:             wNow = DateTime.Now        '現在時間と比較
58:             If (wNow > dtBirth) Then
59:                 Exit Do                'オーバーした場合処理を中断
60:             End If
61:
62:             If stns.CanRead Then        '読み込み可能状態の場合
63:                 'データの読み込み
64:                 bytesRead2 = stns.Read(bytes2, 0, bytes2.Length)
65:                 'エンコード
66:                 pRecvMsg = pRecvMsg & _
67:                     System.Text.Encoding.Default.GetString(bytes2, 0, bytesRead2)
68:                 If pRecvMsg <> "" Then
69:                     '@から CRLF までを抽出
70:                     If ((InStr(pRecvMsg, vbCrLf) <> 0) And (InStr(pRecvMsg, "@") <> 0)) Then
71:                         pRecvMsg = Mid(pRecvMsg, _
72:                             InStr(pRecvMsg, "@"), _
73:                             InStr(pRecvMsg, vbCrLf) -
74:                             InStr(pRecvMsg, "@"))
75:                     Exit Do
76:                 End If
77:             End If
78:         End If
79:     Loop
80:     mSendMessage = pRecvMsg '受信データを返答
81:
82:     Catch ex As Exception
83:         Console.WriteLine(ex.Message) '例外処理の表示
84:     End Try
85:
86: End Function

```

(次ページに続く)

```

87: Public Sub mClose()
88:     '*****
89:     *   クローズ
90:     '*****
91:     Try
92:         If Not stns Is Nothing Then 'ストリームの存在有無
93:             stns.Close()           'ストリームクローズ
94:         End If
95:
96:         If Not stClient Is Nothing Then 'クライアントの存在有無
97:             stClient.Close()         'クライアントクローズ
98:         End If
99:
100:    Catch ex As Exception
101:        Console.WriteLine(ex.Message) '例外処理の表示
102:    End Try
103:
104: End Sub

105: Private Sub Button1_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As System.EventArgs) Handles Button1.Click
106:    Dim wRecvMsg As String '受信文字列格納場所
107:    Dim i As Integer
108:    Dim wHostName As String
109:    Dim wPortNum As Integer
110:
111:    If (TextBox2.Text = "") Then 'ホスト名チェック
112:        MsgBox("ホスト名が設定されてません。")
113:        Exit Sub
114:    End If
115:
116:    wHostName = TextBox2.Text
117:
118:    If (TextBox3.Text = "") Then 'ポート番号チェック
119:        MsgBox("ポート番号が設定されてません。")
120:        Exit Sub
121:    End If
122:    wPortNum = Val(TextBox3.Text)
123:
124:    If TextBox1.Text = "" Then '送信文字列チェック
125:        MsgBox("送信文字が設定されてません。")
126:        Exit Sub
127:    End If
128:
129:    Label6.Text = ""
130:
131:    For i = 0 To 2 '3 回リトライを繰り返します (万が一、他のクライアントによりマトリクススイッチャ側のポートが全て使われた
        場合の処理)
132:        If Not mOpen(wHostName, wPortNum) Then
133:            MsgBox("通信オープンエラー")
134:            GoTo Exit_Step
135:        End If
136:
137:        'オープンします
138:        wRecvMsg = mSendMessage(TextBox1.Text) '送信します
139:        Console.WriteLine("wRecvMsg:" & wRecvMsg & Now)
140:        mClose() 'クローズします
141:
142:        If wRecvMsg <> "" Then
143:            Label6.Text = wRecvMsg
144:            GoTo Exit_Step
145:        End If
146:
147:    Next i
148:
149:    MsgBox("送信エラー")
150:
151: Exit_Step:
152:
153: End Sub
154: End Class

```


(memo)

5.3 ASCII コード表

[表 5.3.1] ASCII コード表 1/2

文字	16 進	文字	16 進	文字	16 進	文字	16 進
NUL	00	SP	20	@	40	`	60
SOH	01	!	21	A	41	a	61
STX	02	"	22	B	42	b	62
ETX	03	#	23	C	43	c	63
EOT	04	\$	24	D	44	d	64
ENQ	05	%	25	E	45	e	65
ACK	06	&	26	F	46	f	66
BEL	07	'	27	G	47	g	67
BS	08	(	28	H	48	h	68
HT	09	)	29	I	49	i	69
LF	0A	*	2A	J	4A	j	6A
VT	0B	+	2B	K	4B	k	6B
FF	0C	,	2C	L	4C	l	6C
CR	0D	-	2D	M	4D	m	6D
SO	0E	.	2E	N	4E	n	6E
SI	0F	/	2F	O	4F	o	6F
DLE	10	0	30	P	50	p	70
DC1	11	1	31	Q	51	q	71
DC2	12	2	32	R	52	r	72
DC3	13	3	33	S	53	s	73
DC4	14	4	34	T	54	t	74
NAK	15	5	35	U	55	u	75
SYN	16	6	36	V	56	v	76
ETB	17	7	37	W	57	w	77
CAN	18	8	38	X	58	x	78
EM	19	9	39	Y	59	y	79
SUB	1A	:	3A	Z	5A	z	7A
ESC	1B	;	3B	[	5B	{	7B
FS	1C	<	3C	¥	5C		7C
GS	1D	=	3D	]	5D	}	7D
RS	1E	>	3E	^	5E	~	7E
US	1F	?	3F	_	5F	DEL	7F

[表 5.3.2] ASCII コード表 2/2

文字	16 進	コントロールコード詳細
NUL	00	NUL(ヌル)
SOH	01	Start Of Heading(ヘッダ開始)
STX	02	Start of TeXt(テキスト開始)
ETX	03	End of TeXt(テキスト終了)
EOT	04	End Of Transmission(転送終了)
ENQ	05	ENQuiry(問合せ)
ACK	06	ACKnowledge(肯定応答)
BEL	07	BEL(ベル)
BS	08	Back Space(後退)
HT	09	Horizontal Tabulation(水平タブ)
LF	0A	Line Feed(改行)
VT	0B	Vertical Tabulation(垂直タブ)
FF	0C	Form Feed(改ページ)
CR	0D	Carriage Return(復帰)
SO	0E	Shift Out(シフトアウト)
SI	0F	Shift In(シフトイン)
DLE	10	Data Link Escape(伝送制御拡張)
DC1	11	Device Control 1(装置制御 1)
DC2	12	Device Control 2(装置制御 2)
DC3	13	Device Control 3(装置制御 3)
DC4	14	Device Control 4(装置制御 4)
NAK	15	Negative AcKnowledge(否定応答)
SYN	16	SYNchronous idle(同期信号)
ETB	17	End of Transmission Block(転送ブロック終了)
CAN	18	CANcel(取消)
EM	19	End of Medium(媒体終端)
SUB	1A	SUBstitute(置換)
ESC	1B	ESCape(拡張)
FS	1C	File Separator(ファイル分離)
GS	1D	Group Separator(グループ分離)
RS	1E	Record Separator(レコード分離)
US	1F	Unit Separator(ユニット分離)
SP	20	SPace(空白)
DEL	7F	DELete(削除)

5.4 コマンド概要

コマンドは各コマンドを識別する@ (16進表記の40)の後に3文字の半角英字(大文字小文字)とそれに続くパラメータ(半角数字※)からなります。(コマンドによっては複数のパラメータを指定可能なものや、パラメータの必要ないものがあります)コマンドの最後にデリミタを送信することにより処理を実行します。

例 : @IOS, 1, 1☐

「,」は、コマンドとパラメータおよびパラメータ間の区切り文字でカンマ(16進表記の2C)を表します。

☐ は、デリミタ(CR+LFで16進表記の0D+0A)を表します。

※ プリセットメモリ保存コマンド(@SPM, @SEM)のメモリ名パラメータのみ、半角数字以外も指定可能です。

① 本機の設定を変更するコマンド

コマンドとパラメータをカンマで区切って送信します。(コマンドによっては複数のパラメータを指定可能なものや、パラメータの必要ないものがあります)コマンドが正常に処理されると、受信したコマンドをそのまま送り返します。

例 : @IOS, 1, 1☐ ←送信コマンド
@IOS, 1, 1☐ ←本機からの返り値

② 本機の設定を受信するコマンド

コマンドを送信します。コマンドが正常に処理されると、受信したコマンドに続き現在の設定を送り返します。(コマンドによっては複数のパラメータを返すものがあります)

例 : @GVA☐ ←送信コマンド
@GVA, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8☐ ←本機からの返り値

③ エラーコマンド

未定義のコマンドやパラメータに誤りがある場合などは、エラーコマンドとエラーの詳細(半角数字)を送り返します。

例 : @IOS, 17, 1☐ ←送信コマンド(この例ではパラメータに誤りがあります)
@ERR, 1☐ ←本機からのエラーコマンド

④ ヘルプ

コマンドを指定せずにデリミタのみを送信すると、コマンドの一覧を送り返します。

5.5 コマンド一覧

エラーステータス

コマンド	機能	詳細ページ
@ERR	エラーステータス	87

基本操作

コマンド	機能	詳細ページ
@IOS	映像・音声チャンネル同時切換	88
@GVA	入出力チャンネル取得	89
@IOV	映像チャンネル切換	90
@GCP	映像チャンネル取得	90
@IOA	音声チャンネル切換	91
@GCA	音声チャンネル取得	91
@SAO	全チャンネル出力設定	92
@SSC	映像・音声チャンネル ストレート設定	93
@SSV	映像チャンネル ストレート設定	93
@SSA	音声チャンネル ストレート設定	93

LAN設定

コマンド	機能	詳細ページ
@SIP	IPアドレス設定	94
@GIP	IPアドレス取得	94
@SSB	サブネットマスク設定	94
@GSB	サブネットマスク取得	94
@SLP	TCPポート番号設定	95
@GLP	TCPポート番号取得	95
@GMC	MACアドレス取得	95

シリアル端子

コマンド	機能	詳細ページ
@SCT	シリアル端子 通信速度設定	96
@GCT	シリアル端子 通信速度設定 取得	96

パラレル

コマンド	機能	詳細ページ
@SPC	パラレル制御モード設定	97
@GPC	パラレル制御モード取得	97
@SFP	チャタリング除去時間設定	97
@GFP	チャタリング除去時間取得	97
@SPE	パラレル入力端子 機能割り当て設定	98
@GPE	パラレル入力端子 機能割り当て取得	106
@STE	タリー出力端子 機能割り当て設定	114
@GTE	タリー出力端子 機能割り当て取得	122

プリセットメモリ

コマンド	機能	詳細ページ
@RPM	プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）	130
@SPM	プリセットメモリの上書き保存（入出力チャンネル設定保存）	130
@SEM	プリセットメモリの引継ぎ保存（入出力チャンネル設定保存）	130
@ECM	プリセットメモリの設定編集（入出力チャンネル設定の編集）	131
@GCM	プリセットメモリの設定取得（入出力チャンネル設定の取得）	132
@SMU	電源投入時の状態設定	133
@GMU	電源投入時の状態取得	133

その他設定

コマンド	機能	詳細ページ
@SLM	キーロックモードの設定	133
@GLM	キーロックモードの取得	133
@SBZ	ブザー音設定	134
@GBZ	ブザー音設定取得	134
@SBR	Web ブラウザ自動更新時間設定	134
@GBR	Web ブラウザ自動更新時間取得	134
@SBP	WEB ブラウザパスワードロック機能設定	135
@GBP	WEB ブラウザパスワードロック機能取得	135
@GIV	バージョン情報取得	135

5.6 コマンド詳細

@ERR	エラーステータス		
コマンド書式	返り値のみ		
返り値書式	@ERR, <i>error</i> 		
パラメータ	<i>error</i> : エラーステータス 1 = パラメータの書式、値にエラーがあります。 2 = 未定義のコマンド／またはコマンドの書式に誤りがあります。 3 = 本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を未接続のため、音声関連 のコマンドは使用できません。		
実行例	送	@IOS, 999, 1 	パラメータエラー。
	受	@ERR, 1 	
	送	@XYZ 	未定義のコマンド。
	受	@ERR, 2 	

@IOS	映像・音声チャンネル同時切換		
コマンド書式	@IOS, input_1, output_1 (, input_2, output_2...) 		
返り値書式	@IOS, input_1, output_1 (, input_2, output_2...) 		
パラメータ	input_1-16 : 映像入力端子 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16 output_1-16 : 映像出力端子 0 = 全出力, 1 = OUTPUT1, 2 = OUTPUT2, 3 = OUTPUT3, 4 = OUTPUT4, 5 = OUTPUT5, 6 = OUTPUT6, 7 = OUTPUT7, 8 = OUTPUT8, 9 = OUTPUT9, 10 = OUTPUT10, 11 = OUTPUT11, 12 = OUTPUT12, 13 = OUTPUT13, 14 = OUTPUT14, 15 = OUTPUT15, 16 = OUTPUT16		
実行例	送	@IOS, 1, 3 	出力 OUTPUT3 に入力 INPUT1 を選択する。
	受	@IOS, 1, 3 	正常終了。
	送	@IOS, 0, 3 	出力 OUTPUT3 を OFF にする。
	受	@IOS, 0, 3 	正常終了。
	送	@IOS, 5, 0 	全出力に入力 INPUT5 を選択する。
	受	@IOS, 5, 0 	正常終了。
	送	@IOS, 4, 1, 3, 2, 2, 3 	出力 OUTPUT1 に入力 INPUT4, 出力 OUTPUT2 に入力 INPUT3, 出力 OUTPUT3 に入力 INPUT2 を選択する。
	受	@IOS, 4, 1, 3, 2, 2, 3 	正常終了。
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @GVA 入出力チャンネル取得(P.89)		

@GVA	入出力チャンネル取得		
コマンド書式	@GVA 		
返り値書式	本体のモデルにより、返り値の書式が異なります。 @GVA, v_1, a_1, v_2, a_2, v_3, a_3, v_4, a_4, v_5, a_5, v_6, a_6, v_7, a_7, v_8, a_8, v_9, a_9, v_10, a_10, v_11, a_11, v_12, a_12, v_13, a_13, v_14, a_14, v_15, a_15, v_16, a_16  [本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合] @GVA, v_1, v_2, v_3, v_4, v_5, v_6, v_7, v_8, v_9, v_10, v_11, v_12, v_13, v_14, v_15, v_16  [本体のみの場合]		
パラメータ	v_1-16 : 映像出力 (OUTPUT1~OUTPUT16) a_1-16 : 音声出力 (OUTPUT1~OUTPUT16) 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16		
実行例	送	@GVA 	[本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合]
	受	@GVA, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, 16, 16 	
	送	@GVA 	[本体のみの場合]
	受	@GVA, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 	
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @IOS 映像・音声チャンネル同時切換(P.88)		

@IOV	映像チャンネル切換		
コマンド書式	@IOV, input_1, output_1 (, input_2, output_2...) 		
返り値書式	@IOV, input_1, output_1 (, input_2, output_2...) 		
パラメータ	input_1-16 : 映像入力端子 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16		
	output_1-16 : 映像出力端子 0 = 全出力, 1 = OUTPUT1, 2 = OUTPUT2, 3 = OUTPUT3, 4 = OUTPUT4, 5 = OUTPUT5, 6 = OUTPUT6, 7 = OUTPUT7, 8 = OUTPUT8, 9 = OUTPUT9, 10 = OUTPUT10, 11 = OUTPUT11, 12 = OUTPUT12, 13 = OUTPUT13, 14 = OUTPUT14, 15 = OUTPUT15, 16 = OUTPUT16		
実行例	送	@IOV, 1, 3 	出力 OUTPUT3 に入力 INPUT1 を選択する。
	受	@IOV, 1, 3 	正常終了。
	送	@IOV, 0, 3 	出力 OUTPUT3 を OFF にする。
	受	@IOV, 0, 3 	正常終了。
	送	@IOV, 5, 0 	全出力に入力 INPUT5 を選択する。
	受	@IOV, 5, 0 	正常終了。
	送	@IOV, 4, 1, 3, 2, 2, 3 	出力 OUTPUT1 に入力 INPUT4, 出力 OUTPUT2 に入力 INPUT3, 出力 OUTPUT3 に入力 INPUT2 を選択する。
	受	@IOV, 4, 1, 3, 2, 2, 3 	正常終了。
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @GCP 映像チャンネル取得(P.90)		

@GCP	映像チャンネル取得		
コマンド書式	@GCP 		
返り値書式	@GCP, output_1, output_2, output_3, output_4, output_5, output_6, output_7, output_8, output_9, output_10, output_11, output_12, output_13, output_14, output_15, output_16 		
パラメータ	output_1-16 : 映像出力 (OUTPUT1~OUTPUT16) 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16		
実行例	送	@GCP 	映像チャンネルを取得する。 状態取得。
	受	@GCP, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 	
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @IOV 映像チャンネル切替(P.90)		

@IOA	音声チャンネル切換		
コマンド書式	@IOA, input_1, output_1 (, input_2, output_2...) 		
返り値書式	@IOA, input_1, output_1 (, input_2, output_2...) 		
パラメータ	input_1-16 : 音声入力端子 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16 output_1-16 : 音声出力端子 0 = 全出力, 1 = OUTPUT1, 2 = OUTPUT2, 3 = OUTPUT3, 4 = OUTPUT4, 5 = OUTPUT5, 6 = OUTPUT6, 7 = OUTPUT7, 8 = OUTPUT8, 9 = OUTPUT9, 10 = OUTPUT10, 11 = OUTPUT11, 12 = OUTPUT12, 13 = OUTPUT13, 14 = OUTPUT14, 15 = OUTPUT15, 16 = OUTPUT16		
実行例	送	@IOA, 1, 3 	出力 OUTPUT3 に入力 INPUT1 を選択する。
	受	@IOA, 1, 3 	正常終了。
	送	@IOA, 0, 3 	出力 OUTPUT3 を OFF にする。
	受	@IOA, 0, 3 	正常終了。
	送	@IOA, 5, 0 	全出力に入力 INPUT5 を選択する。
	受	@IOA, 5, 0 	正常終了。
送	@IOA, 4, 1, 3, 2, 2, 3 	出力 OUTPUT1 に入力 INPUT4, 出力 OUTPUT2 に入力 INPUT3, 出力 OUTPUT3 に入力 INPUT2 を選択する。	
	受	@IOA, 4, 1, 3, 2, 2, 3 	正常終了。
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @GCA 音声チャンネル取得 (P.91)		
注意事項	本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を未接続の場合は使用できないコマンドです。		

@GCA	音声チャンネル取得		
コマンド書式	@GCA 		
返り値書式	@GCA, output_1, output_2, output_3, output_4, output_5, output_6, output_7 , output_8, output_9, output_10, output_11, output_12, output_13, output_14 , output_15, output_16 		
パラメータ	output_1-16 : 音声出力 (OUTPUT1~OUTPUT16) 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16		
実行例	送	@GCA 	音声チャンネルを取得する。
	受	@GCA, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 	状態取得。
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @IOA 音声チャンネル切換 (P. 91)		
注意事項	本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を未接続の場合は使用できないコマンドです。		

@SAO	全チャンネル出力設定	
コマンド書式	@SAO, <i>input_1</i> 	
返り値書式	@SAO, <i>input_1</i> 	
パラメータ	<i>input_1-16</i> : 映像、音声入力端子 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16	
実行例	送 @SAO, 3  受 @SAO, 3 	全出力に 3 を入力 INPUT3 を選択する。 正常終了。
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13)	

@SSC	映像・音声チャンネル ストレート設定		
コマンド書式	@SSC []		
返り値書式	@SSC []		
パラメータ	なし		
実行例	送	@SSC []	入力チャンネルと出力チャンネルをストレート(1:1)に設定する。(出力 OUTPUT1 に入力 INPUT1、出力 OUTPUT2 に入力 INPUT2、…、出力 OUTPUT16 に入力 INPUT16 を選択する)
	受	@SSC []	正常終了。
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @GVA 入出力チャンネル取得(P.89)		

@SSV	映像チャンネル ストレート設定		
コマンド書式	@SSV []		
返り値書式	@SSV []		
パラメータ	なし		
実行例	送	@SSV []	入力チャンネルと出力チャンネルをストレート(1:1)に設定する。(出力 OUTPUT1 に入力 INPUT1、出力 OUTPUT2 に入力 INPUT2、…、出力 OUTPUT16 に入力 INPUT16 を選択する)
	受	@SSV []	正常終了。
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @GCP 映像チャンネル取得(P.90)		

@SSA	音声チャンネル ストレート設定		
コマンド書式	@SSA []		
返り値書式	@SSA []		
パラメータ	なし		
実行例	送	@SSA []	入力チャンネルと出力チャンネルをストレート(1:1)に設定する。(出力 OUTPUT1 に入力 INPUT1、出力 OUTPUT2 に入力 INPUT2、…、出力 OUTPUT16 に入力 INPUT16 を選択する)
	受	@SSA []	正常終了。
関連項目	入出力チャンネル設定(P.13) @GCA 音声チャンネル取得 (P.91)		
注意事項	本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を未接続の場合は使用できないコマンドです。		

@SIP	IPアドレス設定	
コマンド書式	@SIP, unit_1, unit_2, unit_3, unit_4 []	
返り値書式	@SIP, unit_1, unit_2, unit_3, unit_4 []	
パラメータ	unit_1 : IPアドレス上位 ~ unit_4 : IPアドレス下位 0 ~ 255 = 8ビット(10進数表記) (※初期値 192.168.001.199)	
実行例	送 @SIP, 192, 168, 3, 2 [] 受 @SIP, 192, 168, 3, 2 []	本機のIPアドレスを 192.168.3.2 に設定する。 正常終了。
関連項目	IPアドレス(P.21) @GIP IPアドレス取得(P.94)	
注意事項	IPアドレスやシリアル通信設定が変更された場合、以後、通信不可となる可能性があります。本機に合わせ、環境の設定変更を行ってください。	

@GIP	IPアドレス取得	
コマンド書式	@GIP []	
返り値書式	@GIP, unit_1, unit_2, unit_3, unit_4 []	
パラメータ	unit_1 : IPアドレス上位 ~ unit_4 : IPアドレス下位 0 ~ 255 = 8ビット(10進数表記) (※初期値 192.168.001.199)	
実行例	送 @GIP [] 受 @GIP, 192, 168, 3, 2 []	本機のIPアドレスを取得する。 192.168.3.2
関連項目	IPアドレス(P.21) @SIP IPアドレス設定(P.94)	

@SSB	サブネットマスク設定	
コマンド書式	@SSB, unit_1, unit_2, unit_3, unit_4 []	
返り値書式	@SSB, unit_1, unit_2, unit_3, unit_4 []	
パラメータ	unit_1 : サブネットマスク上位 ~ unit_4 : サブネットマスク下位 0 ~ 255 = 8ビット(10進数表記) (※初期値 255.255.255.000)	
実行例	送 @SSB, 255, 255, 192, 0 [] 受 @SSB, 255, 255, 192, 0 []	サブネットマスクを 255.255.192.0 (= 18bit) に設定する。 正常終了。
	送 @SSB, 255, 0, 0, 128 [] 受 @ERR, 1 []	サブネットマスクとして不正な値を指定するとエラーが返されます。
関連項目	サブネットマスク(P.22) @GSB サブネットマスク取得(P.94)	
注意事項	IPアドレスやシリアル通信設定が変更された場合、以後、通信不可となる可能性があります。本機に合わせ、環境の設定変更を行ってください。	

@GSB	サブネットマスク取得	
コマンド書式	@GSB []	
返り値書式	@GSB, unit_1, unit_2, unit_3, unit_4 []	
パラメータ	unit_1 : サブネットマスク上位 ~ unit_4 : サブネットマスク下位 0 ~ 255 = 8ビット(10進数表記) (※初期値 255.255.255.000)	
実行例	送 @GSB [] 受 @GSB, 255, 255, 192, 0 []	サブネットマスクを取得する。 255.255.192.0 = 18bit
関連項目	サブネットマスク(P.22) @SSB サブネットマスク設定(P.94)	

@SLP	TCPポート番号設定	
コマンド書式	@SLP, port_1, port_2, port_3, port_4 [↵]	
返り値書式	@SLP, port_1, port_2, port_3, port_4 [↵]	
パラメータ	port_1 : コネクション 1 (※初期値 1100 : 通信コマンド制御ポート) port_2 : コネクション 2 (※初期値 1100 : 通信コマンド制御ポート) port_3 : コネクション 3 (※初期値 80 : HTTP 制御ポート) port_4 : コネクション 4 (※初期値 80 : HTTP 制御ポート) 通信コマンド制御ポート用設定値 23, 1100, 6000 ~ 6999 HTTP 制御ポート用設定値 80, 5000 ~ 5999	
実行例	送	@SLP, 1100, 23, 80, 80 [↵] コネクション 1 をコマンド制御ポート 1100, コネクション 2 をコマンド制御ポート 23, コネクション 3 を HTTP 制御ポート 80, コネクション 4 を HTTP 制御ポート 80 に設定する。
	受	@SLP, 1100, 23, 80, 80 [↵] 正常終了。
関連項目	TCPポート番号(P.23) @GLP TCPポート番号取得(P.95)	
注意事項	IPアドレスやシリアル通信設定が変更された場合、以後、通信不可となる可能性があります。本機に合わせ、環境の設定変更を行ってください。	

@GLP	TCPポート番号取得	
コマンド書式	@GLP [↵]	
返り値書式	@GLP, port_1, port_2, port_3, port_4 [↵]	
パラメータ	port_1 : コネクション 1 (※初期値 1100 : 通信コマンド制御ポート) port_2 : コネクション 2 (※初期値 1100 : 通信コマンド制御ポート) port_3 : コネクション 3 (※初期値 80 : HTTP 制御ポート) port_4 : コネクション 4 (※初期値 80 : HTTP 制御ポート) 通信コマンド制御ポート用設定値 23, 1100, 6000 ~ 6999 HTTP 制御ポート用設定値 80, 5000 ~ 5999	
実行例	送	@GLP [↵] ポート番号を取得する。
	受	@GLP, 1100, 23, 80, 80 [↵] コネクション 1 : コマンド制御ポート 1100 コネクション 2 : コマンド制御ポート 23 コネクション 3 : HTTP 制御ポート 80 コネクション 4 : HTTP 制御ポート 80
関連項目	TCPポート番号(P.23) @SLP TCPポート番号設定(P.95)	

@GMC	MACアドレス取得	
コマンド書式	@GMC [↵]	
返り値書式	@GMC, unit_1, unit_2, unit_3, unit_4, unit_5, unit_6 [↵]	
パラメータ	unit_1 : MACアドレス上位 ~ unit_6 : MACアドレス下位 00 ~ FF = 8ビット(16進数表記)	
関連項目	MACアドレス表示(P.24)	

@SCT	シリアル端子 通信速度設定		
コマンド書式	@SCT, port, setting 		
返り値書式	@SCT, port, setting 		
パラメータ	port : シリアル端子 0 = 全端子, 1 = RS-232C 端子, 2 = RS-422 端子 setting : 通信速度設定 0 = 4800[bps], 1 = 9600[bps] (※初期値), 2 = 19200[bps] , 3 = 38400[bps]		
実行例	送	@SCT, 1, 2 	RS-232C 端子の通信速度を 19200[bps] に設定する。
	受	@SCT, 1, 2 	正常終了。
関連項目	シリアル端子設定(P.25) @GCT シリアル端子 通信速度設定 取得(P.96)		
注意事項	IPアドレスやシリアル通信設定が変更された場合、以後、通信不可となる可能性があります。本機に合わせ、環境の設定変更を行ってください。		

@GCT	シリアル端子 通信速度設定 取得		
コマンド書式	@GCT 		
返り値書式	@GCT, rs-232c, rs-422 		
パラメータ	rs-232c : RS-232C 端子 通信速度設定 rs-422 : RS-422 端子 通信速度設定 0 = 4800[bps], 1 = 9600[bps] (※初期値), 2 = 19200[bps], 3 = 38400[bps]		
実行例	送	@GCT 	シリアル端子の通信速度設定を取得する。
	受	@GCT, 2, 1 	・ RS-232C 端子:19200[bps] ・ RS-422 端子:9600[bps]
関連項目	シリアル端子設定(P.25) @SCT シリアル端子 通信速度設定(P.96)		

@SPC	パラレル制御モード設定	
コマンド書式	@SPC, mode 	
返り値書式	@SPC, mode 	
パラメータ	mode : モード 0 = FRONT PANEL MODE (入出力チャンネルの設定を行うモード) (※初期値), 1 = PRESET MEMORY MODE (プリセットメモリの読み出しを行うモード) 2 = ASSIGN MODE (各端子に機能を割り当て設定を行うモード)	
実行例	送 @SPC, 0  受 @SPC, 0 	入出力チャンネルの設定を行うモードに設定する。 正常終了。
関連項目	パラレル制御モード(P.32) @GPC パラレル制御モード取得(P.97)	

@GPC	パラレル制御モード取得	
コマンド書式	@GPC 	
返り値書式	@GPC, mode 	
パラメータ	mode : モード 0 = FRONT PANEL MODE (入出力チャンネルの設定を行うモード) (※初期値), 1 = PRESET MEMORY MODE (プリセットメモリの読み出しを行うモード) 2 = ASSIGN MODE (各端子に機能を割り当て設定を行うモード)	
実行例	送 @GPC  受 @GPC, 0 	パラレル制御モードを取得する。 入出力チャンネルの設定を行うモード。
関連項目	パラレル制御モード(P.32) @SPC パラレル制御モード設定(P.97)	

@SFP	チャタリング除去時間設定	
コマンド書式	@SFP, time 	
返り値書式	@SFP, time 	
パラメータ	time : チャタリング除去時間 0[ms] ~ 100[ms] (※初期値 0[ms])	
実行例	送 @SFP, 10  受 @SFP, 10 	チャタリング除去時間を 10[ms]に設定する。 正常終了。
関連項目	チャタリング除去時間設定(P.33) @GFP チャタリング除去時間取得(P.97)	

@GFP	チャタリング除去時間取得	
コマンド書式	@GFP 	
返り値書式	@GFP, time 	
パラメータ	time : チャタリング除去時間 0[ms] ~ 100[ms] (※初期値 0[ms])	
実行例	送 @GFP  受 @GFP, 10 	チャタリング除去時間を取得する。 10[ms]
関連項目	チャタリング除去時間設定(P.33) @SFP チャタリング除去時間設定(P.97)	

@SPE	パラレル入力端子 機能割り当て設定																																																																																																																																																																																																																																								
コマンド書式	@SPE, pin_1, func_1(, pin_2, func_2...) 																																																																																																																																																																																																																																								
返り値書式	@SPE, pin_1, func_1(, pin_2, func_2...) 																																																																																																																																																																																																																																								
パラメータ	pin_1-50: パラレル入力端子 ピン番号 0 = 全ピン, 2 ~ 24 = 2 ピン ~ 24 ピン 27 ~ 49 = 27 ピン ~ 49 ピン func_1-887: 割り当て機能 (※ 初期値 0) <table> <tr> <th>値</th><th>機能</th><th>値</th><th>機能</th><th>値</th><th>機能</th></tr> <tr><td>0</td><td>NOT USE</td><td>37</td><td>V&A:OUT3-IN3</td><td>74</td><td>V&A:OUT5-IN6</td></tr> <tr><td>1</td><td>V&A:OUT1-IN1</td><td>38</td><td>V&A:OUT3-IN4</td><td>75</td><td>V&A:OUT5-IN7</td></tr> <tr><td>2</td><td>V&A:OUT1-IN2</td><td>39</td><td>V&A:OUT3-IN5</td><td>76</td><td>V&A:OUT5-IN8</td></tr> <tr><td>3</td><td>V&A:OUT1-IN3</td><td>40</td><td>V&A:OUT3-IN6</td><td>77</td><td>V&A:OUT5-IN9</td></tr> <tr><td>4</td><td>V&A:OUT1-IN4</td><td>41</td><td>V&A:OUT3-IN7</td><td>78</td><td>V&A:OUT5-IN10</td></tr> <tr><td>5</td><td>V&A:OUT1-IN5</td><td>42</td><td>V&A:OUT3-IN8</td><td>79</td><td>V&A:OUT5-IN11</td></tr> <tr><td>6</td><td>V&A:OUT1-IN6</td><td>43</td><td>V&A:OUT3-IN9</td><td>80</td><td>V&A:OUT5-IN12</td></tr> <tr><td>7</td><td>V&A:OUT1-IN7</td><td>44</td><td>V&A:OUT3-IN10</td><td>81</td><td>V&A:OUT5-IN13</td></tr> <tr><td>8</td><td>V&A:OUT1-IN8</td><td>45</td><td>V&A:OUT3-IN11</td><td>82</td><td>V&A:OUT5-IN14</td></tr> <tr><td>9</td><td>V&A:OUT1-IN9</td><td>46</td><td>V&A:OUT3-IN12</td><td>83</td><td>V&A:OUT5-IN15</td></tr> <tr><td>10</td><td>V&A:OUT1-IN10</td><td>47</td><td>V&A:OUT3-IN13</td><td>84</td><td>V&A:OUT5-IN16</td></tr> <tr><td>11</td><td>V&A:OUT1-IN11</td><td>48</td><td>V&A:OUT3-IN14</td><td>85</td><td>V&A:OUT5-OFF</td></tr> <tr><td>12</td><td>V&A:OUT1-IN12</td><td>49</td><td>V&A:OUT3-IN15</td><td>86</td><td>V&A:OUT6-IN1</td></tr> <tr><td>13</td><td>V&A:OUT1-IN13</td><td>50</td><td>V&A:OUT3-IN16</td><td>87</td><td>V&A:OUT6-IN2</td></tr> <tr><td>14</td><td>V&A:OUT1-IN14</td><td>51</td><td>V&A:OUT3-OFF</td><td>88</td><td>V&A:OUT6-IN3</td></tr> <tr><td>15</td><td>V&A:OUT1-IN15</td><td>52</td><td>V&A:OUT4-IN1</td><td>89</td><td>V&A:OUT6-IN4</td></tr> <tr><td>16</td><td>V&A:OUT1-IN16</td><td>53</td><td>V&A:OUT4-IN2</td><td>90</td><td>V&A:OUT6-IN5</td></tr> <tr><td>17</td><td>V&A:OUT1-OFF</td><td>54</td><td>V&A:OUT4-IN3</td><td>91</td><td>V&A:OUT6-IN6</td></tr> <tr><td>18</td><td>V&A:OUT2-IN1</td><td>55</td><td>V&A:OUT4-IN4</td><td>92</td><td>V&A:OUT6-IN7</td></tr> <tr><td>19</td><td>V&A:OUT2-IN2</td><td>56</td><td>V&A:OUT4-IN5</td><td>93</td><td>V&A:OUT6-IN8</td></tr> <tr><td>20</td><td>V&A:OUT2-IN3</td><td>57</td><td>V&A:OUT4-IN6</td><td>94</td><td>V&A:OUT6-IN9</td></tr> <tr><td>21</td><td>V&A:OUT2-IN4</td><td>58</td><td>V&A:OUT4-IN7</td><td>95</td><td>V&A:OUT6-IN10</td></tr> <tr><td>22</td><td>V&A:OUT2-IN5</td><td>59</td><td>V&A:OUT4-IN8</td><td>96</td><td>V&A:OUT6-IN11</td></tr> <tr><td>23</td><td>V&A:OUT2-IN6</td><td>60</td><td>V&A:OUT4-IN9</td><td>97</td><td>V&A:OUT6-IN12</td></tr> <tr><td>24</td><td>V&A:OUT2-IN7</td><td>61</td><td>V&A:OUT4-IN10</td><td>98</td><td>V&A:OUT6-IN13</td></tr> <tr><td>25</td><td>V&A:OUT2-IN8</td><td>62</td><td>V&A:OUT4-IN11</td><td>99</td><td>V&A:OUT6-IN14</td></tr> <tr><td>26</td><td>V&A:OUT2-IN9</td><td>63</td><td>V&A:OUT4-IN12</td><td>100</td><td>V&A:OUT6-IN15</td></tr> <tr><td>27</td><td>V&A:OUT2-IN10</td><td>64</td><td>V&A:OUT4-IN13</td><td>101</td><td>V&A:OUT6-IN16</td></tr> <tr><td>28</td><td>V&A:OUT2-IN11</td><td>65</td><td>V&A:OUT4-IN14</td><td>102</td><td>V&A:OUT6-OFF</td></tr> <tr><td>29</td><td>V&A:OUT2-IN12</td><td>66</td><td>V&A:OUT4-IN15</td><td>103</td><td>V&A:OUT7-IN1</td></tr> <tr><td>30</td><td>V&A:OUT2-IN13</td><td>67</td><td>V&A:OUT4-IN16</td><td>104</td><td>V&A:OUT7-IN2</td></tr> <tr><td>31</td><td>V&A:OUT2-IN14</td><td>68</td><td>V&A:OUT4-OFF</td><td>105</td><td>V&A:OUT7-IN3</td></tr> <tr><td>32</td><td>V&A:OUT2-IN15</td><td>69</td><td>V&A:OUT5-IN1</td><td>106</td><td>V&A:OUT7-IN4</td></tr> <tr><td>33</td><td>V&A:OUT2-IN16</td><td>70</td><td>V&A:OUT5-IN2</td><td>107</td><td>V&A:OUT7-IN5</td></tr> <tr><td>34</td><td>V&A:OUT2-OFF</td><td>71</td><td>V&A:OUT5-IN3</td><td>108</td><td>V&A:OUT7-IN6</td></tr> <tr><td>35</td><td>V&A:OUT3-IN1</td><td>72</td><td>V&A:OUT5-IN4</td><td>109</td><td>V&A:OUT7-IN7</td></tr> <tr><td>36</td><td>V&A:OUT3-IN2</td><td>73</td><td>V&A:OUT5-IN5</td><td>110</td><td>V&A:OUT7-IN8</td></tr> </table>					値	機能	値	機能	値	機能	0	NOT USE	37	V&A:OUT3-IN3	74	V&A:OUT5-IN6	1	V&A:OUT1-IN1	38	V&A:OUT3-IN4	75	V&A:OUT5-IN7	2	V&A:OUT1-IN2	39	V&A:OUT3-IN5	76	V&A:OUT5-IN8	3	V&A:OUT1-IN3	40	V&A:OUT3-IN6	77	V&A:OUT5-IN9	4	V&A:OUT1-IN4	41	V&A:OUT3-IN7	78	V&A:OUT5-IN10	5	V&A:OUT1-IN5	42	V&A:OUT3-IN8	79	V&A:OUT5-IN11	6	V&A:OUT1-IN6	43	V&A:OUT3-IN9	80	V&A:OUT5-IN12	7	V&A:OUT1-IN7	44	V&A:OUT3-IN10	81	V&A:OUT5-IN13	8	V&A:OUT1-IN8	45	V&A:OUT3-IN11	82	V&A:OUT5-IN14	9	V&A:OUT1-IN9	46	V&A:OUT3-IN12	83	V&A:OUT5-IN15	10	V&A:OUT1-IN10	47	V&A:OUT3-IN13	84	V&A:OUT5-IN16	11	V&A:OUT1-IN11	48	V&A:OUT3-IN14	85	V&A:OUT5-OFF	12	V&A:OUT1-IN12	49	V&A:OUT3-IN15	86	V&A:OUT6-IN1	13	V&A:OUT1-IN13	50	V&A:OUT3-IN16	87	V&A:OUT6-IN2	14	V&A:OUT1-IN14	51	V&A:OUT3-OFF	88	V&A:OUT6-IN3	15	V&A:OUT1-IN15	52	V&A:OUT4-IN1	89	V&A:OUT6-IN4	16	V&A:OUT1-IN16	53	V&A:OUT4-IN2	90	V&A:OUT6-IN5	17	V&A:OUT1-OFF	54	V&A:OUT4-IN3	91	V&A:OUT6-IN6	18	V&A:OUT2-IN1	55	V&A:OUT4-IN4	92	V&A:OUT6-IN7	19	V&A:OUT2-IN2	56	V&A:OUT4-IN5	93	V&A:OUT6-IN8	20	V&A:OUT2-IN3	57	V&A:OUT4-IN6	94	V&A:OUT6-IN9	21	V&A:OUT2-IN4	58	V&A:OUT4-IN7	95	V&A:OUT6-IN10	22	V&A:OUT2-IN5	59	V&A:OUT4-IN8	96	V&A:OUT6-IN11	23	V&A:OUT2-IN6	60	V&A:OUT4-IN9	97	V&A:OUT6-IN12	24	V&A:OUT2-IN7	61	V&A:OUT4-IN10	98	V&A:OUT6-IN13	25	V&A:OUT2-IN8	62	V&A:OUT4-IN11	99	V&A:OUT6-IN14	26	V&A:OUT2-IN9	63	V&A:OUT4-IN12	100	V&A:OUT6-IN15	27	V&A:OUT2-IN10	64	V&A:OUT4-IN13	101	V&A:OUT6-IN16	28	V&A:OUT2-IN11	65	V&A:OUT4-IN14	102	V&A:OUT6-OFF	29	V&A:OUT2-IN12	66	V&A:OUT4-IN15	103	V&A:OUT7-IN1	30	V&A:OUT2-IN13	67	V&A:OUT4-IN16	104	V&A:OUT7-IN2	31	V&A:OUT2-IN14	68	V&A:OUT4-OFF	105	V&A:OUT7-IN3	32	V&A:OUT2-IN15	69	V&A:OUT5-IN1	106	V&A:OUT7-IN4	33	V&A:OUT2-IN16	70	V&A:OUT5-IN2	107	V&A:OUT7-IN5	34	V&A:OUT2-OFF	71	V&A:OUT5-IN3	108	V&A:OUT7-IN6	35	V&A:OUT3-IN1	72	V&A:OUT5-IN4	109	V&A:OUT7-IN7	36	V&A:OUT3-IN2	73	V&A:OUT5-IN5	110	V&A:OUT7-IN8
値	機能	値	機能	値	機能																																																																																																																																																																																																																																				
0	NOT USE	37	V&A:OUT3-IN3	74	V&A:OUT5-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
1	V&A:OUT1-IN1	38	V&A:OUT3-IN4	75	V&A:OUT5-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
2	V&A:OUT1-IN2	39	V&A:OUT3-IN5	76	V&A:OUT5-IN8																																																																																																																																																																																																																																				
3	V&A:OUT1-IN3	40	V&A:OUT3-IN6	77	V&A:OUT5-IN9																																																																																																																																																																																																																																				
4	V&A:OUT1-IN4	41	V&A:OUT3-IN7	78	V&A:OUT5-IN10																																																																																																																																																																																																																																				
5	V&A:OUT1-IN5	42	V&A:OUT3-IN8	79	V&A:OUT5-IN11																																																																																																																																																																																																																																				
6	V&A:OUT1-IN6	43	V&A:OUT3-IN9	80	V&A:OUT5-IN12																																																																																																																																																																																																																																				
7	V&A:OUT1-IN7	44	V&A:OUT3-IN10	81	V&A:OUT5-IN13																																																																																																																																																																																																																																				
8	V&A:OUT1-IN8	45	V&A:OUT3-IN11	82	V&A:OUT5-IN14																																																																																																																																																																																																																																				
9	V&A:OUT1-IN9	46	V&A:OUT3-IN12	83	V&A:OUT5-IN15																																																																																																																																																																																																																																				
10	V&A:OUT1-IN10	47	V&A:OUT3-IN13	84	V&A:OUT5-IN16																																																																																																																																																																																																																																				
11	V&A:OUT1-IN11	48	V&A:OUT3-IN14	85	V&A:OUT5-OFF																																																																																																																																																																																																																																				
12	V&A:OUT1-IN12	49	V&A:OUT3-IN15	86	V&A:OUT6-IN1																																																																																																																																																																																																																																				
13	V&A:OUT1-IN13	50	V&A:OUT3-IN16	87	V&A:OUT6-IN2																																																																																																																																																																																																																																				
14	V&A:OUT1-IN14	51	V&A:OUT3-OFF	88	V&A:OUT6-IN3																																																																																																																																																																																																																																				
15	V&A:OUT1-IN15	52	V&A:OUT4-IN1	89	V&A:OUT6-IN4																																																																																																																																																																																																																																				
16	V&A:OUT1-IN16	53	V&A:OUT4-IN2	90	V&A:OUT6-IN5																																																																																																																																																																																																																																				
17	V&A:OUT1-OFF	54	V&A:OUT4-IN3	91	V&A:OUT6-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
18	V&A:OUT2-IN1	55	V&A:OUT4-IN4	92	V&A:OUT6-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
19	V&A:OUT2-IN2	56	V&A:OUT4-IN5	93	V&A:OUT6-IN8																																																																																																																																																																																																																																				
20	V&A:OUT2-IN3	57	V&A:OUT4-IN6	94	V&A:OUT6-IN9																																																																																																																																																																																																																																				
21	V&A:OUT2-IN4	58	V&A:OUT4-IN7	95	V&A:OUT6-IN10																																																																																																																																																																																																																																				
22	V&A:OUT2-IN5	59	V&A:OUT4-IN8	96	V&A:OUT6-IN11																																																																																																																																																																																																																																				
23	V&A:OUT2-IN6	60	V&A:OUT4-IN9	97	V&A:OUT6-IN12																																																																																																																																																																																																																																				
24	V&A:OUT2-IN7	61	V&A:OUT4-IN10	98	V&A:OUT6-IN13																																																																																																																																																																																																																																				
25	V&A:OUT2-IN8	62	V&A:OUT4-IN11	99	V&A:OUT6-IN14																																																																																																																																																																																																																																				
26	V&A:OUT2-IN9	63	V&A:OUT4-IN12	100	V&A:OUT6-IN15																																																																																																																																																																																																																																				
27	V&A:OUT2-IN10	64	V&A:OUT4-IN13	101	V&A:OUT6-IN16																																																																																																																																																																																																																																				
28	V&A:OUT2-IN11	65	V&A:OUT4-IN14	102	V&A:OUT6-OFF																																																																																																																																																																																																																																				
29	V&A:OUT2-IN12	66	V&A:OUT4-IN15	103	V&A:OUT7-IN1																																																																																																																																																																																																																																				
30	V&A:OUT2-IN13	67	V&A:OUT4-IN16	104	V&A:OUT7-IN2																																																																																																																																																																																																																																				
31	V&A:OUT2-IN14	68	V&A:OUT4-OFF	105	V&A:OUT7-IN3																																																																																																																																																																																																																																				
32	V&A:OUT2-IN15	69	V&A:OUT5-IN1	106	V&A:OUT7-IN4																																																																																																																																																																																																																																				
33	V&A:OUT2-IN16	70	V&A:OUT5-IN2	107	V&A:OUT7-IN5																																																																																																																																																																																																																																				
34	V&A:OUT2-OFF	71	V&A:OUT5-IN3	108	V&A:OUT7-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
35	V&A:OUT3-IN1	72	V&A:OUT5-IN4	109	V&A:OUT7-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
36	V&A:OUT3-IN2	73	V&A:OUT5-IN5	110	V&A:OUT7-IN8																																																																																																																																																																																																																																				

値	機能
111	V&A:OUT7-IN9
112	V&A:OUT7-IN10
113	V&A:OUT7-IN11
114	V&A:OUT7-IN12
115	V&A:OUT7-IN13
116	V&A:OUT7-IN14
117	V&A:OUT7-IN15
118	V&A:OUT7-IN16
119	V&A:OUT7-OFF
120	V&A:OUT8-IN1
121	V&A:OUT8-IN2
122	V&A:OUT8-IN3
123	V&A:OUT8-IN4
124	V&A:OUT8-IN5
125	V&A:OUT8-IN6
126	V&A:OUT8-IN7
127	V&A:OUT8-IN8
128	V&A:OUT8-IN9
129	V&A:OUT8-IN10
130	V&A:OUT8-IN11
131	V&A:OUT8-IN12
132	V&A:OUT8-IN13
133	V&A:OUT8-IN14
134	V&A:OUT8-IN15
135	V&A:OUT8-IN16
136	V&A:OUT8-OFF
137	V&A:OUT9-IN1
138	V&A:OUT9-IN2
139	V&A:OUT9-IN3
140	V&A:OUT9-IN4
141	V&A:OUT9-IN5
142	V&A:OUT9-IN6
143	V&A:OUT9-IN7
144	V&A:OUT9-IN8
145	V&A:OUT9-IN9
146	V&A:OUT9-IN10
147	V&A:OUT9-IN11
148	V&A:OUT9-IN12
149	V&A:OUT9-IN13
150	V&A:OUT9-IN14
151	V&A:OUT9-IN15
152	V&A:OUT9-IN16
153	V&A:OUT9-OFF

値	機能
154	V&A:OUT10-IN1
155	V&A:OUT10-IN2
156	V&A:OUT10-IN3
157	V&A:OUT10-IN4
158	V&A:OUT10-IN5
159	V&A:OUT10-IN6
160	V&A:OUT10-IN7
161	V&A:OUT10-IN8
162	V&A:OUT10-IN9
163	V&A:OUT10-IN10
164	V&A:OUT10-IN11
165	V&A:OUT10-IN12
166	V&A:OUT10-IN13
167	V&A:OUT10-IN14
168	V&A:OUT10-IN15
169	V&A:OUT10-IN16
170	V&A:OUT10-OFF
171	V&A:OUT11-IN1
172	V&A:OUT11-IN2
173	V&A:OUT11-IN3
174	V&A:OUT11-IN4
175	V&A:OUT11-IN5
176	V&A:OUT11-IN6
177	V&A:OUT11-IN7
178	V&A:OUT11-IN8
179	V&A:OUT11-IN9
180	V&A:OUT11-IN10
181	V&A:OUT11-IN11
182	V&A:OUT11-IN12
183	V&A:OUT11-IN13
184	V&A:OUT11-IN14
185	V&A:OUT11-IN15
186	V&A:OUT11-IN16
187	V&A:OUT11-OFF
188	V&A:OUT12-IN1
189	V&A:OUT12-IN2
190	V&A:OUT12-IN3
191	V&A:OUT12-IN4
192	V&A:OUT12-IN5
193	V&A:OUT12-IN6
194	V&A:OUT12-IN7
195	V&A:OUT12-IN8
196	V&A:OUT12-IN9

値	機能
197	V&A:OUT12-IN10
198	V&A:OUT12-IN11
199	V&A:OUT12-IN12
200	V&A:OUT12-IN13
201	V&A:OUT12-IN14
202	V&A:OUT12-IN15
203	V&A:OUT12-IN16
204	V&A:OUT12-OFF
205	V&A:OUT13-IN1
206	V&A:OUT13-IN2
207	V&A:OUT13-IN3
208	V&A:OUT13-IN4
209	V&A:OUT13-IN5
210	V&A:OUT13-IN6
211	V&A:OUT13-IN7
212	V&A:OUT13-IN8
213	V&A:OUT13-IN9
214	V&A:OUT13-IN10
215	V&A:OUT13-IN11
216	V&A:OUT13-IN12
217	V&A:OUT13-IN13
218	V&A:OUT13-IN14
219	V&A:OUT13-IN15
220	V&A:OUT13-IN16
221	V&A:OUT13-OFF
222	V&A:OUT14-IN1
223	V&A:OUT14-IN2
224	V&A:OUT14-IN3
225	V&A:OUT14-IN4
226	V&A:OUT14-IN5
227	V&A:OUT14-IN6
228	V&A:OUT14-IN7
229	V&A:OUT14-IN8
230	V&A:OUT14-IN9
231	V&A:OUT14-IN10
232	V&A:OUT14-IN11
233	V&A:OUT14-IN12
234	V&A:OUT14-IN13
235	V&A:OUT14-IN14
236	V&A:OUT14-IN15
237	V&A:OUT14-IN16
238	V&A:OUT14-OFF
239	V&A:OUT15-IN1

値	機能
240	V&A:OUT15-IN2
241	V&A:OUT15-IN3
242	V&A:OUT15-IN4
243	V&A:OUT15-IN5
244	V&A:OUT15-IN6
245	V&A:OUT15-IN7
246	V&A:OUT15-IN8
247	V&A:OUT15-IN9
248	V&A:OUT15-IN10
249	V&A:OUT15-IN11
250	V&A:OUT15-IN12
251	V&A:OUT15-IN13
252	V&A:OUT15-IN14
253	V&A:OUT15-IN15
254	V&A:OUT15-IN16
255	V&A:OUT15-OFF
256	V&A:OUT16-IN1
257	V&A:OUT16-IN2
258	V&A:OUT16-IN3
259	V&A:OUT16-IN4
260	V&A:OUT16-IN5
261	V&A:OUT16-IN6
262	V&A:OUT16-IN7
263	V&A:OUT16-IN8
264	V&A:OUT16-IN9
265	V&A:OUT16-IN10
266	V&A:OUT16-IN11
267	V&A:OUT16-IN12
268	V&A:OUT16-IN13
269	V&A:OUT16-IN14
270	V&A:OUT16-IN15
271	V&A:OUT16-IN16
272	V&A:OUT16-OFF
273	V&A:ALL-IN1
274	V&A:ALL-IN2
275	V&A:ALL-IN3
276	V&A:ALL-IN4
277	V&A:ALL-IN5
278	V&A:ALL-IN6
279	V&A:ALL-IN7
280	V&A:ALL-IN8
281	V&A:ALL-IN9
282	V&A:ALL-IN10

値	機能
283	V&A:ALL-IN11
284	V&A:ALL-IN12
285	V&A:ALL-IN13
286	V&A:ALL-IN14
287	V&A:ALL-IN15
288	V&A:ALL-IN16
289	V&A:ALL-OFF
290	VIDEO:OUT1-IN1
291	VIDEO:OUT1-IN2
292	VIDEO:OUT1-IN3
293	VIDEO:OUT1-IN4
294	VIDEO:OUT1-IN5
295	VIDEO:OUT1-IN6
296	VIDEO:OUT1-IN7
297	VIDEO:OUT1-IN8
298	VIDEO:OUT1-IN9
299	VIDEO:OUT1-IN10
300	VIDEO:OUT1-IN11
301	VIDEO:OUT1-IN12
302	VIDEO:OUT1-IN13
303	VIDEO:OUT1-IN14
304	VIDEO:OUT1-IN15
305	VIDEO:OUT1-IN16
306	VIDEO:OUT1-OFF
307	VIDEO:OUT2-IN1
308	VIDEO:OUT2-IN2
309	VIDEO:OUT2-IN3
310	VIDEO:OUT2-IN4
311	VIDEO:OUT2-IN5
312	VIDEO:OUT2-IN6
313	VIDEO:OUT2-IN7
314	VIDEO:OUT2-IN8
315	VIDEO:OUT2-IN9
316	VIDEO:OUT2-IN10
317	VIDEO:OUT2-IN11
318	VIDEO:OUT2-IN12
319	VIDEO:OUT2-IN13
320	VIDEO:OUT2-IN14
321	VIDEO:OUT2-IN15
322	VIDEO:OUT2-IN16
323	VIDEO:OUT2-OFF
324	VIDEO:OUT3-IN1
325	VIDEO:OUT3-IN2

値	機能
326	VIDEO:OUT3-IN3
327	VIDEO:OUT3-IN4
328	VIDEO:OUT3-IN5
329	VIDEO:OUT3-IN6
330	VIDEO:OUT3-IN7
331	VIDEO:OUT3-IN8
332	VIDEO:OUT3-IN9
333	VIDEO:OUT3-IN10
334	VIDEO:OUT3-IN11
335	VIDEO:OUT3-IN12
336	VIDEO:OUT3-IN13
337	VIDEO:OUT3-IN14
338	VIDEO:OUT3-IN15
339	VIDEO:OUT3-IN16
340	VIDEO:OUT3-OFF
341	VIDEO:OUT4-IN1
342	VIDEO:OUT4-IN2
343	VIDEO:OUT4-IN3
344	VIDEO:OUT4-IN4
345	VIDEO:OUT4-IN5
346	VIDEO:OUT4-IN6
347	VIDEO:OUT4-IN7
348	VIDEO:OUT4-IN8
349	VIDEO:OUT4-IN9
350	VIDEO:OUT4-IN10
351	VIDEO:OUT4-IN11
352	VIDEO:OUT4-IN12
353	VIDEO:OUT4-IN13
354	VIDEO:OUT4-IN14
355	VIDEO:OUT4-IN15
356	VIDEO:OUT4-IN16
357	VIDEO:OUT4-OFF
358	VIDEO:OUT5-IN1
359	VIDEO:OUT5-IN2
360	VIDEO:OUT5-IN3
361	VIDEO:OUT5-IN4
362	VIDEO:OUT5-IN5
363	VIDEO:OUT5-IN6
364	VIDEO:OUT5-IN7
365	VIDEO:OUT5-IN8
366	VIDEO:OUT5-IN9
367	VIDEO:OUT5-IN10
368	VIDEO:OUT5-IN11

値	機能
369	VIDEO:OUT5-IN12
370	VIDEO:OUT5-IN13
371	VIDEO:OUT5-IN14
372	VIDEO:OUT5-IN15
373	VIDEO:OUT5-IN16
374	VIDEO:OUT5-OFF
375	VIDEO:OUT6-IN1
376	VIDEO:OUT6-IN2
377	VIDEO:OUT6-IN3
378	VIDEO:OUT6-IN4
379	VIDEO:OUT6-IN5
380	VIDEO:OUT6-IN6
381	VIDEO:OUT6-IN7
382	VIDEO:OUT6-IN8
383	VIDEO:OUT6-IN9
384	VIDEO:OUT6-IN10
385	VIDEO:OUT6-IN11
386	VIDEO:OUT6-IN12
387	VIDEO:OUT6-IN13
388	VIDEO:OUT6-IN14
389	VIDEO:OUT6-IN15
390	VIDEO:OUT6-IN16
391	VIDEO:OUT6-OFF
392	VIDEO:OUT7-IN1
393	VIDEO:OUT7-IN2
394	VIDEO:OUT7-IN3
395	VIDEO:OUT7-IN4
396	VIDEO:OUT7-IN5
397	VIDEO:OUT7-IN6
398	VIDEO:OUT7-IN7
399	VIDEO:OUT7-IN8
400	VIDEO:OUT7-IN9
401	VIDEO:OUT7-IN10
402	VIDEO:OUT7-IN11
403	VIDEO:OUT7-IN12
404	VIDEO:OUT7-IN13
405	VIDEO:OUT7-IN14
406	VIDEO:OUT7-IN15
407	VIDEO:OUT7-IN16
408	VIDEO:OUT7-OFF
409	VIDEO:OUT8-IN1
410	VIDEO:OUT8-IN2
411	VIDEO:OUT8-IN3

値	機能
412	VIDEO:OUT8-IN4
413	VIDEO:OUT8-IN5
414	VIDEO:OUT8-IN6
415	VIDEO:OUT8-IN7
416	VIDEO:OUT8-IN8
417	VIDEO:OUT8-IN9
418	VIDEO:OUT8-IN10
419	VIDEO:OUT8-IN11
420	VIDEO:OUT8-IN12
421	VIDEO:OUT8-IN13
422	VIDEO:OUT8-IN14
423	VIDEO:OUT8-IN15
424	VIDEO:OUT8-IN16
425	VIDEO:OUT8-OFF
426	VIDEO:OUT9-IN1
427	VIDEO:OUT9-IN2
428	VIDEO:OUT9-IN3
429	VIDEO:OUT9-IN4
430	VIDEO:OUT9-IN5
431	VIDEO:OUT9-IN6
432	VIDEO:OUT9-IN7
433	VIDEO:OUT9-IN8
434	VIDEO:OUT9-IN9
435	VIDEO:OUT9-IN10
436	VIDEO:OUT9-IN11
437	VIDEO:OUT9-IN12
438	VIDEO:OUT9-IN13
439	VIDEO:OUT9-IN14
440	VIDEO:OUT9-IN15
441	VIDEO:OUT9-IN16
442	VIDEO:OUT9-OFF
443	VIDEO:OUT10-IN1
444	VIDEO:OUT10-IN2
445	VIDEO:OUT10-IN3
446	VIDEO:OUT10-IN4
447	VIDEO:OUT10-IN5
448	VIDEO:OUT10-IN6
449	VIDEO:OUT10-IN7
450	VIDEO:OUT10-IN8
451	VIDEO:OUT10-IN9
452	VIDEO:OUT10-IN10
453	VIDEO:OUT10-IN11
454	VIDEO:OUT10-IN12

値	機能
455	VIDEO:OUT10-IN13
456	VIDEO:OUT10-IN14
457	VIDEO:OUT10-IN15
458	VIDEO:OUT10-IN16
459	VIDEO:OUT10-OFF
460	VIDEO:OUT11-IN1
461	VIDEO:OUT11-IN2
462	VIDEO:OUT11-IN3
463	VIDEO:OUT11-IN4
464	VIDEO:OUT11-IN5
465	VIDEO:OUT11-IN6
466	VIDEO:OUT11-IN7
467	VIDEO:OUT11-IN8
468	VIDEO:OUT11-IN9
469	VIDEO:OUT11-IN10
470	VIDEO:OUT11-IN11
471	VIDEO:OUT11-IN12
472	VIDEO:OUT11-IN13
473	VIDEO:OUT11-IN14
474	VIDEO:OUT11-IN15
475	VIDEO:OUT11-IN16
476	VIDEO:OUT11-OFF
477	VIDEO:OUT12-IN1
478	VIDEO:OUT12-IN2
479	VIDEO:OUT12-IN3
480	VIDEO:OUT12-IN4
481	VIDEO:OUT12-IN5
482	VIDEO:OUT12-IN6
483	VIDEO:OUT12-IN7
484	VIDEO:OUT12-IN8
485	VIDEO:OUT12-IN9
486	VIDEO:OUT12-IN10
487	VIDEO:OUT12-IN11
488	VIDEO:OUT12-IN12
489	VIDEO:OUT12-IN13
490	VIDEO:OUT12-IN14
491	VIDEO:OUT12-IN15
492	VIDEO:OUT12-IN16
493	VIDEO:OUT12-OFF
494	VIDEO:OUT13-IN1
495	VIDEO:OUT13-IN2
496	VIDEO:OUT13-IN3
497	VIDEO:OUT13-IN4

値	機能
498	VIDEO:OUT13-IN5
499	VIDEO:OUT13-IN6
500	VIDEO:OUT13-IN7
501	VIDEO:OUT13-IN8
502	VIDEO:OUT13-IN9
503	VIDEO:OUT13-IN10
504	VIDEO:OUT13-IN11
505	VIDEO:OUT13-IN12
506	VIDEO:OUT13-IN13
507	VIDEO:OUT13-IN14
508	VIDEO:OUT13-IN15
509	VIDEO:OUT13-IN16
510	VIDEO:OUT13-OFF
511	VIDEO:OUT14-IN1
512	VIDEO:OUT14-IN2
513	VIDEO:OUT14-IN3
514	VIDEO:OUT14-IN4
515	VIDEO:OUT14-IN5
516	VIDEO:OUT14-IN6
517	VIDEO:OUT14-IN7
518	VIDEO:OUT14-IN8
519	VIDEO:OUT14-IN9
520	VIDEO:OUT14-IN10
521	VIDEO:OUT14-IN11
522	VIDEO:OUT14-IN12
523	VIDEO:OUT14-IN13
524	VIDEO:OUT14-IN14
525	VIDEO:OUT14-IN15
526	VIDEO:OUT14-IN16
527	VIDEO:OUT14-OFF
528	VIDEO:OUT15-IN1
529	VIDEO:OUT15-IN2
530	VIDEO:OUT15-IN3
531	VIDEO:OUT15-IN4
532	VIDEO:OUT15-IN5
533	VIDEO:OUT15-IN6
534	VIDEO:OUT15-IN7
535	VIDEO:OUT15-IN8
536	VIDEO:OUT15-IN9
537	VIDEO:OUT15-IN10
538	VIDEO:OUT15-IN11
539	VIDEO:OUT15-IN12
540	VIDEO:OUT15-IN13

値	機能
541	VIDEO:OUT15-IN14
542	VIDEO:OUT15-IN15
543	VIDEO:OUT15-IN16
544	VIDEO:OUT15-OFF
545	VIDEO:OUT16-IN1
546	VIDEO:OUT16-IN2
547	VIDEO:OUT16-IN3
548	VIDEO:OUT16-IN4
549	VIDEO:OUT16-IN5
550	VIDEO:OUT16-IN6
551	VIDEO:OUT16-IN7
552	VIDEO:OUT16-IN8
553	VIDEO:OUT16-IN9
554	VIDEO:OUT16-IN10
555	VIDEO:OUT16-IN11
556	VIDEO:OUT16-IN12
557	VIDEO:OUT16-IN13
558	VIDEO:OUT16-IN14
559	VIDEO:OUT16-IN15
560	VIDEO:OUT16-IN16
561	VIDEO:OUT16-OFF
562	VIDEO:ALL-IN1
563	VIDEO:ALL-IN2
564	VIDEO:ALL-IN3
565	VIDEO:ALL-IN4
566	VIDEO:ALL-IN5
567	VIDEO:ALL-IN6
568	VIDEO:ALL-IN7
569	VIDEO:ALL-IN8
570	VIDEO:ALL-IN9
571	VIDEO:ALL-IN10
572	VIDEO:ALL-IN11
573	VIDEO:ALL-IN12
574	VIDEO:ALL-IN13
575	VIDEO:ALL-IN14
576	VIDEO:ALL-IN15
577	VIDEO:ALL-IN16
578	VIDEO:ALL-OFF
579	AUDIO:OUT1-IN1
580	AUDIO:OUT1-IN2
581	AUDIO:OUT1-IN3
582	AUDIO:OUT1-IN4
583	AUDIO:OUT1-IN5

値	機能
584	AUDIO:OUT1-IN6
585	AUDIO:OUT1-IN7
586	AUDIO:OUT1-IN8
587	AUDIO:OUT1-IN9
588	AUDIO:OUT1-IN10
589	AUDIO:OUT1-IN11
590	AUDIO:OUT1-IN12
591	AUDIO:OUT1-IN13
592	AUDIO:OUT1-IN14
593	AUDIO:OUT1-IN15
594	AUDIO:OUT1-IN16
595	AUDIO:OUT1-OFF
596	AUDIO:OUT2-IN1
597	AUDIO:OUT2-IN2
598	AUDIO:OUT2-IN3
599	AUDIO:OUT2-IN4
600	AUDIO:OUT2-IN5
601	AUDIO:OUT2-IN6
602	AUDIO:OUT2-IN7
603	AUDIO:OUT2-IN8
604	AUDIO:OUT2-IN9
605	AUDIO:OUT2-IN10
606	AUDIO:OUT2-IN11
607	AUDIO:OUT2-IN12
608	AUDIO:OUT2-IN13
609	AUDIO:OUT2-IN14
610	AUDIO:OUT2-IN15
611	AUDIO:OUT2-IN16
612	AUDIO:OUT2-OFF
613	AUDIO:OUT3-IN1
614	AUDIO:OUT3-IN2
615	AUDIO:OUT3-IN3
616	AUDIO:OUT3-IN4
617	AUDIO:OUT3-IN5
618	AUDIO:OUT3-IN6
619	AUDIO:OUT3-IN7
620	AUDIO:OUT3-IN8
621	AUDIO:OUT3-IN9
622	AUDIO:OUT3-IN10
623	AUDIO:OUT3-IN11
624	AUDIO:OUT3-IN12
625	AUDIO:OUT3-IN13
626	AUDIO:OUT3-IN14

値	機能
627	AUDIO:OUT3-IN15
628	AUDIO:OUT3-IN16
629	AUDIO:OUT3-OFF
630	AUDIO:OUT4-IN1
631	AUDIO:OUT4-IN2
632	AUDIO:OUT4-IN3
633	AUDIO:OUT4-IN4
634	AUDIO:OUT4-IN5
635	AUDIO:OUT4-IN6
636	AUDIO:OUT4-IN7
637	AUDIO:OUT4-IN8
638	AUDIO:OUT4-IN9
639	AUDIO:OUT4-IN10
640	AUDIO:OUT4-IN11
641	AUDIO:OUT4-IN12
642	AUDIO:OUT4-IN13
643	AUDIO:OUT4-IN14
644	AUDIO:OUT4-IN15
645	AUDIO:OUT4-IN16
646	AUDIO:OUT4-OFF
647	AUDIO:OUT5-IN1
648	AUDIO:OUT5-IN2
649	AUDIO:OUT5-IN3
650	AUDIO:OUT5-IN4
651	AUDIO:OUT5-IN5
652	AUDIO:OUT5-IN6
653	AUDIO:OUT5-IN7
654	AUDIO:OUT5-IN8
655	AUDIO:OUT5-IN9
656	AUDIO:OUT5-IN10
657	AUDIO:OUT5-IN11
658	AUDIO:OUT5-IN12
659	AUDIO:OUT5-IN13
660	AUDIO:OUT5-IN14
661	AUDIO:OUT5-IN15
662	AUDIO:OUT5-IN16
663	AUDIO:OUT5-OFF
664	AUDIO:OUT6-IN1
665	AUDIO:OUT6-IN2
666	AUDIO:OUT6-IN3
667	AUDIO:OUT6-IN4
668	AUDIO:OUT6-IN5
669	AUDIO:OUT6-IN6

値	機能
670	AUDIO:OUT6-IN7
671	AUDIO:OUT6-IN8
672	AUDIO:OUT6-IN9
673	AUDIO:OUT6-IN10
674	AUDIO:OUT6-IN11
675	AUDIO:OUT6-IN12
676	AUDIO:OUT6-IN13
677	AUDIO:OUT6-IN14
678	AUDIO:OUT6-IN15
679	AUDIO:OUT6-IN16
680	AUDIO:OUT6-OFF
681	AUDIO:OUT7-IN1
682	AUDIO:OUT7-IN2
683	AUDIO:OUT7-IN3
684	AUDIO:OUT7-IN4
685	AUDIO:OUT7-IN5
686	AUDIO:OUT7-IN6
687	AUDIO:OUT7-IN7
688	AUDIO:OUT7-IN8
689	AUDIO:OUT7-IN9
690	AUDIO:OUT7-IN10
691	AUDIO:OUT7-IN11
692	AUDIO:OUT7-IN12
693	AUDIO:OUT7-IN13
694	AUDIO:OUT7-IN14
695	AUDIO:OUT7-IN15
696	AUDIO:OUT7-IN16
697	AUDIO:OUT7-OFF
698	AUDIO:OUT8-IN1
699	AUDIO:OUT8-IN2
700	AUDIO:OUT8-IN3
701	AUDIO:OUT8-IN4
702	AUDIO:OUT8-IN5
703	AUDIO:OUT8-IN6
704	AUDIO:OUT8-IN7
705	AUDIO:OUT8-IN8
706	AUDIO:OUT8-IN9
707	AUDIO:OUT8-IN10
708	AUDIO:OUT8-IN11
709	AUDIO:OUT8-IN12
710	AUDIO:OUT8-IN13
711	AUDIO:OUT8-IN14
712	AUDIO:OUT8-IN15

値	機能
713	AUDIO:OUT8-IN16
714	AUDIO:OUT8-OFF
715	AUDIO:OUT9-IN1
716	AUDIO:OUT9-IN2
717	AUDIO:OUT9-IN3
718	AUDIO:OUT9-IN4
719	AUDIO:OUT9-IN5
720	AUDIO:OUT9-IN6
721	AUDIO:OUT9-IN7
722	AUDIO:OUT9-IN8
723	AUDIO:OUT9-IN9
724	AUDIO:OUT9-IN10
725	AUDIO:OUT9-IN11
726	AUDIO:OUT9-IN12
727	AUDIO:OUT9-IN13
728	AUDIO:OUT9-IN14
729	AUDIO:OUT9-IN15
730	AUDIO:OUT9-IN16
731	AUDIO:OUT9-OFF
732	AUDIO:OUT10-IN1
733	AUDIO:OUT10-IN2
734	AUDIO:OUT10-IN3
735	AUDIO:OUT10-IN4
736	AUDIO:OUT10-IN5
737	AUDIO:OUT10-IN6
738	AUDIO:OUT10-IN7
739	AUDIO:OUT10-IN8
740	AUDIO:OUT10-IN9
741	AUDIO:OUT10-IN10
742	AUDIO:OUT10-IN11
743	AUDIO:OUT10-IN12
744	AUDIO:OUT10-IN13
745	AUDIO:OUT10-IN14
746	AUDIO:OUT10-IN15
747	AUDIO:OUT10-IN16
748	AUDIO:OUT10-OFF
749	AUDIO:OUT11-IN1
750	AUDIO:OUT11-IN2
751	AUDIO:OUT11-IN3
752	AUDIO:OUT11-IN4
753	AUDIO:OUT11-IN5
754	AUDIO:OUT11-IN6
755	AUDIO:OUT11-IN7

値	機能
756	AUDIO:OUT11-IN8
757	AUDIO:OUT11-IN9
758	AUDIO:OUT11-IN10
759	AUDIO:OUT11-IN11
760	AUDIO:OUT11-IN12
761	AUDIO:OUT11-IN13
762	AUDIO:OUT11-IN14
763	AUDIO:OUT11-IN15
764	AUDIO:OUT11-IN16
765	AUDIO:OUT11-OFF
766	AUDIO:OUT12-IN1
767	AUDIO:OUT12-IN2
768	AUDIO:OUT12-IN3
769	AUDIO:OUT12-IN4
770	AUDIO:OUT12-IN5
771	AUDIO:OUT12-IN6
772	AUDIO:OUT12-IN7
773	AUDIO:OUT12-IN8
774	AUDIO:OUT12-IN9
775	AUDIO:OUT12-IN10
776	AUDIO:OUT12-IN11
777	AUDIO:OUT12-IN12
778	AUDIO:OUT12-IN13
779	AUDIO:OUT12-IN14
780	AUDIO:OUT12-IN15
781	AUDIO:OUT12-IN16
782	AUDIO:OUT12-OFF
783	AUDIO:OUT13-IN1
784	AUDIO:OUT13-IN2
785	AUDIO:OUT13-IN3
786	AUDIO:OUT13-IN4
787	AUDIO:OUT13-IN5
788	AUDIO:OUT13-IN6
789	AUDIO:OUT13-IN7
790	AUDIO:OUT13-IN8
791	AUDIO:OUT13-IN9
792	AUDIO:OUT13-IN10
793	AUDIO:OUT13-IN11
794	AUDIO:OUT13-IN12
795	AUDIO:OUT13-IN13
796	AUDIO:OUT13-IN14
797	AUDIO:OUT13-IN15
798	AUDIO:OUT13-IN16

値	機能
799	AUDIO:OUT13-OFF
800	AUDIO:OUT14-IN1
801	AUDIO:OUT14-IN2
802	AUDIO:OUT14-IN3
803	AUDIO:OUT14-IN4
804	AUDIO:OUT14-IN5
805	AUDIO:OUT14-IN6
806	AUDIO:OUT14-IN7
807	AUDIO:OUT14-IN8
808	AUDIO:OUT14-IN9
809	AUDIO:OUT14-IN10
810	AUDIO:OUT14-IN11
811	AUDIO:OUT14-IN12
812	AUDIO:OUT14-IN13
813	AUDIO:OUT14-IN14
814	AUDIO:OUT14-IN15
815	AUDIO:OUT14-IN16
816	AUDIO:OUT14-OFF
817	AUDIO:OUT15-IN1
818	AUDIO:OUT15-IN2
819	AUDIO:OUT15-IN3
820	AUDIO:OUT15-IN4
821	AUDIO:OUT15-IN5
822	AUDIO:OUT15-IN6
823	AUDIO:OUT15-IN7
824	AUDIO:OUT15-IN8
825	AUDIO:OUT15-IN9
826	AUDIO:OUT15-IN10
827	AUDIO:OUT15-IN11
828	AUDIO:OUT15-IN12
829	AUDIO:OUT15-IN13
830	AUDIO:OUT15-IN14
831	AUDIO:OUT15-IN15
832	AUDIO:OUT15-IN16
833	AUDIO:OUT15-OFF
834	AUDIO:OUT16-IN1
835	AUDIO:OUT16-IN2
836	AUDIO:OUT16-IN3
837	AUDIO:OUT16-IN4
838	AUDIO:OUT16-IN5
839	AUDIO:OUT16-IN6
840	AUDIO:OUT16-IN7
841	AUDIO:OUT16-IN8

値	機能
842	AUDIO:OUT16-IN9
843	AUDIO:OUT16-IN10
844	AUDIO:OUT16-IN11
845	AUDIO:OUT16-IN12
846	AUDIO:OUT16-IN13
847	AUDIO:OUT16-IN14
848	AUDIO:OUT16-IN15
849	AUDIO:OUT16-IN16
850	AUDIO:OUT16-OFF
851	AUDIO:ALL-IN1
852	AUDIO:ALL-IN2
853	AUDIO:ALL-IN3
854	AUDIO:ALL-IN4
855	AUDIO:ALL-IN5
856	AUDIO:ALL-IN6
857	AUDIO:ALL-IN7
858	AUDIO:ALL-IN8
859	AUDIO:ALL-IN9
860	AUDIO:ALL-IN10
861	AUDIO:ALL-IN11
862	AUDIO:ALL-IN12
863	AUDIO:ALL-IN13
864	AUDIO:ALL-IN14
865	AUDIO:ALL-IN15
866	AUDIO:ALL-IN16
867	AUDIO:ALL-OFF
868	PRESET-1
869	PRESET-2
870	PRESET-3
871	PRESET-4
872	PRESET-5
873	PRESET-6
874	PRESET-7
875	PRESET-8
876	PRESET-9
877	PRESET-10
878	PRESET-11
879	PRESET-12
880	PRESET-13
881	PRESET-14
882	PRESET-15
883	PRESET-16
884	PRESET-17

	<table><tr><th>値</th><th colspan="2">機能</th></tr><tr><td>885</td><td colspan="2">PRESET-18</td></tr><tr><td>886</td><td colspan="2">PRESET-19</td></tr><tr><td>887</td><td colspan="2">PRESET-20</td></tr></table>			値	機能		885	PRESET-18		886	PRESET-19		887	PRESET-20	
値	機能														
885	PRESET-18														
886	PRESET-19														
887	PRESET-20														
実行例	送 受	@SPE, 8, 102  @SPE, 8, 102 	パラレル入力端子 8 ピンに V&A:OUT6-OFF 機能を割り当てる。												
	送 受	@SPE, 8, 391  @SPE, 8, 391 	パラレル入力端子 8 ピンに VIDEO:OUT6-OFF 機能を割り当てる。												
	送 受	@SPE, 8, 680  @SPE, 8, 680 	パラレル入力端子 8 ピンに AUDIO:OUT6-OFF 機能を割り当てる。												
関連項目	パラレル入力端子 機能割り当て (P.36) @GPE パラレル入力端子 機能割り当て取得 (P.106)														
注意	本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を未接続の場合は V&A、AUDIO の設定はできません。														

@GPE	パラレル入力端子 機能割り当て取得																																																																																																																																																																																																																																								
コマンド書式	@GPE, pin_1,(, pin_2...) 																																																																																																																																																																																																																																								
返り値書式	@GPE, pin_1, func_1(, pin_2, func_2...) 																																																																																																																																																																																																																																								
パラメータ	pin_1-50: パラレル入力端子 ピン番号 0 = 全ピン, 2 ~ 24 = 2 ピン ~ 24 ピン 27 ~ 49 = 27 ピン ~ 49 ピン func_1-887: 割り当て機能 (※ 初期値 0) <table> <tr> <th>値</th><th>機能</th><th>値</th><th>機能</th><th>値</th><th>機能</th></tr> <tr><td>0</td><td>NOT USE</td><td>37</td><td>V&A:OUT3-IN3</td><td>74</td><td>V&A:OUT5-IN6</td></tr> <tr><td>1</td><td>V&A:OUT1-IN1</td><td>38</td><td>V&A:OUT3-IN4</td><td>75</td><td>V&A:OUT5-IN7</td></tr> <tr><td>2</td><td>V&A:OUT1-IN2</td><td>39</td><td>V&A:OUT3-IN5</td><td>76</td><td>V&A:OUT5-IN8</td></tr> <tr><td>3</td><td>V&A:OUT1-IN3</td><td>40</td><td>V&A:OUT3-IN6</td><td>77</td><td>V&A:OUT5-IN9</td></tr> <tr><td>4</td><td>V&A:OUT1-IN4</td><td>41</td><td>V&A:OUT3-IN7</td><td>78</td><td>V&A:OUT5-IN10</td></tr> <tr><td>5</td><td>V&A:OUT1-IN5</td><td>42</td><td>V&A:OUT3-IN8</td><td>79</td><td>V&A:OUT5-IN11</td></tr> <tr><td>6</td><td>V&A:OUT1-IN6</td><td>43</td><td>V&A:OUT3-IN9</td><td>80</td><td>V&A:OUT5-IN12</td></tr> <tr><td>7</td><td>V&A:OUT1-IN7</td><td>44</td><td>V&A:OUT3-IN10</td><td>81</td><td>V&A:OUT5-IN13</td></tr> <tr><td>8</td><td>V&A:OUT1-IN8</td><td>45</td><td>V&A:OUT3-IN11</td><td>82</td><td>V&A:OUT5-IN14</td></tr> <tr><td>9</td><td>V&A:OUT1-IN9</td><td>46</td><td>V&A:OUT3-IN12</td><td>83</td><td>V&A:OUT5-IN15</td></tr> <tr><td>10</td><td>V&A:OUT1-IN10</td><td>47</td><td>V&A:OUT3-IN13</td><td>84</td><td>V&A:OUT5-IN16</td></tr> <tr><td>11</td><td>V&A:OUT1-IN11</td><td>48</td><td>V&A:OUT3-IN14</td><td>85</td><td>V&A:OUT5-OFF</td></tr> <tr><td>12</td><td>V&A:OUT1-IN12</td><td>49</td><td>V&A:OUT3-IN15</td><td>86</td><td>V&A:OUT6-IN1</td></tr> <tr><td>13</td><td>V&A:OUT1-IN13</td><td>50</td><td>V&A:OUT3-IN16</td><td>87</td><td>V&A:OUT6-IN2</td></tr> <tr><td>14</td><td>V&A:OUT1-IN14</td><td>51</td><td>V&A:OUT3-OFF</td><td>88</td><td>V&A:OUT6-IN3</td></tr> <tr><td>15</td><td>V&A:OUT1-IN15</td><td>52</td><td>V&A:OUT4-IN1</td><td>89</td><td>V&A:OUT6-IN4</td></tr> <tr><td>16</td><td>V&A:OUT1-IN16</td><td>53</td><td>V&A:OUT4-IN2</td><td>90</td><td>V&A:OUT6-IN5</td></tr> <tr><td>17</td><td>V&A:OUT1-OFF</td><td>54</td><td>V&A:OUT4-IN3</td><td>91</td><td>V&A:OUT6-IN6</td></tr> <tr><td>18</td><td>V&A:OUT2-IN1</td><td>55</td><td>V&A:OUT4-IN4</td><td>92</td><td>V&A:OUT6-IN7</td></tr> <tr><td>19</td><td>V&A:OUT2-IN2</td><td>56</td><td>V&A:OUT4-IN5</td><td>93</td><td>V&A:OUT6-IN8</td></tr> <tr><td>20</td><td>V&A:OUT2-IN3</td><td>57</td><td>V&A:OUT4-IN6</td><td>94</td><td>V&A:OUT6-IN9</td></tr> <tr><td>21</td><td>V&A:OUT2-IN4</td><td>58</td><td>V&A:OUT4-IN7</td><td>95</td><td>V&A:OUT6-IN10</td></tr> <tr><td>22</td><td>V&A:OUT2-IN5</td><td>59</td><td>V&A:OUT4-IN8</td><td>96</td><td>V&A:OUT6-IN11</td></tr> <tr><td>23</td><td>V&A:OUT2-IN6</td><td>60</td><td>V&A:OUT4-IN9</td><td>97</td><td>V&A:OUT6-IN12</td></tr> <tr><td>24</td><td>V&A:OUT2-IN7</td><td>61</td><td>V&A:OUT4-IN10</td><td>98</td><td>V&A:OUT6-IN13</td></tr> <tr><td>25</td><td>V&A:OUT2-IN8</td><td>62</td><td>V&A:OUT4-IN11</td><td>99</td><td>V&A:OUT6-IN14</td></tr> <tr><td>26</td><td>V&A:OUT2-IN9</td><td>63</td><td>V&A:OUT4-IN12</td><td>100</td><td>V&A:OUT6-IN15</td></tr> <tr><td>27</td><td>V&A:OUT2-IN10</td><td>64</td><td>V&A:OUT4-IN13</td><td>101</td><td>V&A:OUT6-IN16</td></tr> <tr><td>28</td><td>V&A:OUT2-IN11</td><td>65</td><td>V&A:OUT4-IN14</td><td>102</td><td>V&A:OUT6-OFF</td></tr> <tr><td>29</td><td>V&A:OUT2-IN12</td><td>66</td><td>V&A:OUT4-IN15</td><td>103</td><td>V&A:OUT7-IN1</td></tr> <tr><td>30</td><td>V&A:OUT2-IN13</td><td>67</td><td>V&A:OUT4-IN16</td><td>104</td><td>V&A:OUT7-IN2</td></tr> <tr><td>31</td><td>V&A:OUT2-IN14</td><td>68</td><td>V&A:OUT4-OFF</td><td>105</td><td>V&A:OUT7-IN3</td></tr> <tr><td>32</td><td>V&A:OUT2-IN15</td><td>69</td><td>V&A:OUT5-IN1</td><td>106</td><td>V&A:OUT7-IN4</td></tr> <tr><td>33</td><td>V&A:OUT2-IN16</td><td>70</td><td>V&A:OUT5-IN2</td><td>107</td><td>V&A:OUT7-IN5</td></tr> <tr><td>34</td><td>V&A:OUT2-OFF</td><td>71</td><td>V&A:OUT5-IN3</td><td>108</td><td>V&A:OUT7-IN6</td></tr> <tr><td>35</td><td>V&A:OUT3-IN1</td><td>72</td><td>V&A:OUT5-IN4</td><td>109</td><td>V&A:OUT7-IN7</td></tr> <tr><td>36</td><td>V&A:OUT3-IN2</td><td>73</td><td>V&A:OUT5-IN5</td><td>110</td><td>V&A:OUT7-IN8</td></tr> </table>					値	機能	値	機能	値	機能	0	NOT USE	37	V&A:OUT3-IN3	74	V&A:OUT5-IN6	1	V&A:OUT1-IN1	38	V&A:OUT3-IN4	75	V&A:OUT5-IN7	2	V&A:OUT1-IN2	39	V&A:OUT3-IN5	76	V&A:OUT5-IN8	3	V&A:OUT1-IN3	40	V&A:OUT3-IN6	77	V&A:OUT5-IN9	4	V&A:OUT1-IN4	41	V&A:OUT3-IN7	78	V&A:OUT5-IN10	5	V&A:OUT1-IN5	42	V&A:OUT3-IN8	79	V&A:OUT5-IN11	6	V&A:OUT1-IN6	43	V&A:OUT3-IN9	80	V&A:OUT5-IN12	7	V&A:OUT1-IN7	44	V&A:OUT3-IN10	81	V&A:OUT5-IN13	8	V&A:OUT1-IN8	45	V&A:OUT3-IN11	82	V&A:OUT5-IN14	9	V&A:OUT1-IN9	46	V&A:OUT3-IN12	83	V&A:OUT5-IN15	10	V&A:OUT1-IN10	47	V&A:OUT3-IN13	84	V&A:OUT5-IN16	11	V&A:OUT1-IN11	48	V&A:OUT3-IN14	85	V&A:OUT5-OFF	12	V&A:OUT1-IN12	49	V&A:OUT3-IN15	86	V&A:OUT6-IN1	13	V&A:OUT1-IN13	50	V&A:OUT3-IN16	87	V&A:OUT6-IN2	14	V&A:OUT1-IN14	51	V&A:OUT3-OFF	88	V&A:OUT6-IN3	15	V&A:OUT1-IN15	52	V&A:OUT4-IN1	89	V&A:OUT6-IN4	16	V&A:OUT1-IN16	53	V&A:OUT4-IN2	90	V&A:OUT6-IN5	17	V&A:OUT1-OFF	54	V&A:OUT4-IN3	91	V&A:OUT6-IN6	18	V&A:OUT2-IN1	55	V&A:OUT4-IN4	92	V&A:OUT6-IN7	19	V&A:OUT2-IN2	56	V&A:OUT4-IN5	93	V&A:OUT6-IN8	20	V&A:OUT2-IN3	57	V&A:OUT4-IN6	94	V&A:OUT6-IN9	21	V&A:OUT2-IN4	58	V&A:OUT4-IN7	95	V&A:OUT6-IN10	22	V&A:OUT2-IN5	59	V&A:OUT4-IN8	96	V&A:OUT6-IN11	23	V&A:OUT2-IN6	60	V&A:OUT4-IN9	97	V&A:OUT6-IN12	24	V&A:OUT2-IN7	61	V&A:OUT4-IN10	98	V&A:OUT6-IN13	25	V&A:OUT2-IN8	62	V&A:OUT4-IN11	99	V&A:OUT6-IN14	26	V&A:OUT2-IN9	63	V&A:OUT4-IN12	100	V&A:OUT6-IN15	27	V&A:OUT2-IN10	64	V&A:OUT4-IN13	101	V&A:OUT6-IN16	28	V&A:OUT2-IN11	65	V&A:OUT4-IN14	102	V&A:OUT6-OFF	29	V&A:OUT2-IN12	66	V&A:OUT4-IN15	103	V&A:OUT7-IN1	30	V&A:OUT2-IN13	67	V&A:OUT4-IN16	104	V&A:OUT7-IN2	31	V&A:OUT2-IN14	68	V&A:OUT4-OFF	105	V&A:OUT7-IN3	32	V&A:OUT2-IN15	69	V&A:OUT5-IN1	106	V&A:OUT7-IN4	33	V&A:OUT2-IN16	70	V&A:OUT5-IN2	107	V&A:OUT7-IN5	34	V&A:OUT2-OFF	71	V&A:OUT5-IN3	108	V&A:OUT7-IN6	35	V&A:OUT3-IN1	72	V&A:OUT5-IN4	109	V&A:OUT7-IN7	36	V&A:OUT3-IN2	73	V&A:OUT5-IN5	110	V&A:OUT7-IN8
値	機能	値	機能	値	機能																																																																																																																																																																																																																																				
0	NOT USE	37	V&A:OUT3-IN3	74	V&A:OUT5-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
1	V&A:OUT1-IN1	38	V&A:OUT3-IN4	75	V&A:OUT5-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
2	V&A:OUT1-IN2	39	V&A:OUT3-IN5	76	V&A:OUT5-IN8																																																																																																																																																																																																																																				
3	V&A:OUT1-IN3	40	V&A:OUT3-IN6	77	V&A:OUT5-IN9																																																																																																																																																																																																																																				
4	V&A:OUT1-IN4	41	V&A:OUT3-IN7	78	V&A:OUT5-IN10																																																																																																																																																																																																																																				
5	V&A:OUT1-IN5	42	V&A:OUT3-IN8	79	V&A:OUT5-IN11																																																																																																																																																																																																																																				
6	V&A:OUT1-IN6	43	V&A:OUT3-IN9	80	V&A:OUT5-IN12																																																																																																																																																																																																																																				
7	V&A:OUT1-IN7	44	V&A:OUT3-IN10	81	V&A:OUT5-IN13																																																																																																																																																																																																																																				
8	V&A:OUT1-IN8	45	V&A:OUT3-IN11	82	V&A:OUT5-IN14																																																																																																																																																																																																																																				
9	V&A:OUT1-IN9	46	V&A:OUT3-IN12	83	V&A:OUT5-IN15																																																																																																																																																																																																																																				
10	V&A:OUT1-IN10	47	V&A:OUT3-IN13	84	V&A:OUT5-IN16																																																																																																																																																																																																																																				
11	V&A:OUT1-IN11	48	V&A:OUT3-IN14	85	V&A:OUT5-OFF																																																																																																																																																																																																																																				
12	V&A:OUT1-IN12	49	V&A:OUT3-IN15	86	V&A:OUT6-IN1																																																																																																																																																																																																																																				
13	V&A:OUT1-IN13	50	V&A:OUT3-IN16	87	V&A:OUT6-IN2																																																																																																																																																																																																																																				
14	V&A:OUT1-IN14	51	V&A:OUT3-OFF	88	V&A:OUT6-IN3																																																																																																																																																																																																																																				
15	V&A:OUT1-IN15	52	V&A:OUT4-IN1	89	V&A:OUT6-IN4																																																																																																																																																																																																																																				
16	V&A:OUT1-IN16	53	V&A:OUT4-IN2	90	V&A:OUT6-IN5																																																																																																																																																																																																																																				
17	V&A:OUT1-OFF	54	V&A:OUT4-IN3	91	V&A:OUT6-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
18	V&A:OUT2-IN1	55	V&A:OUT4-IN4	92	V&A:OUT6-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
19	V&A:OUT2-IN2	56	V&A:OUT4-IN5	93	V&A:OUT6-IN8																																																																																																																																																																																																																																				
20	V&A:OUT2-IN3	57	V&A:OUT4-IN6	94	V&A:OUT6-IN9																																																																																																																																																																																																																																				
21	V&A:OUT2-IN4	58	V&A:OUT4-IN7	95	V&A:OUT6-IN10																																																																																																																																																																																																																																				
22	V&A:OUT2-IN5	59	V&A:OUT4-IN8	96	V&A:OUT6-IN11																																																																																																																																																																																																																																				
23	V&A:OUT2-IN6	60	V&A:OUT4-IN9	97	V&A:OUT6-IN12																																																																																																																																																																																																																																				
24	V&A:OUT2-IN7	61	V&A:OUT4-IN10	98	V&A:OUT6-IN13																																																																																																																																																																																																																																				
25	V&A:OUT2-IN8	62	V&A:OUT4-IN11	99	V&A:OUT6-IN14																																																																																																																																																																																																																																				
26	V&A:OUT2-IN9	63	V&A:OUT4-IN12	100	V&A:OUT6-IN15																																																																																																																																																																																																																																				
27	V&A:OUT2-IN10	64	V&A:OUT4-IN13	101	V&A:OUT6-IN16																																																																																																																																																																																																																																				
28	V&A:OUT2-IN11	65	V&A:OUT4-IN14	102	V&A:OUT6-OFF																																																																																																																																																																																																																																				
29	V&A:OUT2-IN12	66	V&A:OUT4-IN15	103	V&A:OUT7-IN1																																																																																																																																																																																																																																				
30	V&A:OUT2-IN13	67	V&A:OUT4-IN16	104	V&A:OUT7-IN2																																																																																																																																																																																																																																				
31	V&A:OUT2-IN14	68	V&A:OUT4-OFF	105	V&A:OUT7-IN3																																																																																																																																																																																																																																				
32	V&A:OUT2-IN15	69	V&A:OUT5-IN1	106	V&A:OUT7-IN4																																																																																																																																																																																																																																				
33	V&A:OUT2-IN16	70	V&A:OUT5-IN2	107	V&A:OUT7-IN5																																																																																																																																																																																																																																				
34	V&A:OUT2-OFF	71	V&A:OUT5-IN3	108	V&A:OUT7-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
35	V&A:OUT3-IN1	72	V&A:OUT5-IN4	109	V&A:OUT7-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
36	V&A:OUT3-IN2	73	V&A:OUT5-IN5	110	V&A:OUT7-IN8																																																																																																																																																																																																																																				

値	機能
111	V&A:OUT7-IN9
112	V&A:OUT7-IN10
113	V&A:OUT7-IN11
114	V&A:OUT7-IN12
115	V&A:OUT7-IN13
116	V&A:OUT7-IN14
117	V&A:OUT7-IN15
118	V&A:OUT7-IN16
119	V&A:OUT7-OFF
120	V&A:OUT8-IN1
121	V&A:OUT8-IN2
122	V&A:OUT8-IN3
123	V&A:OUT8-IN4
124	V&A:OUT8-IN5
125	V&A:OUT8-IN6
126	V&A:OUT8-IN7
127	V&A:OUT8-IN8
128	V&A:OUT8-IN9
129	V&A:OUT8-IN10
130	V&A:OUT8-IN11
131	V&A:OUT8-IN12
132	V&A:OUT8-IN13
133	V&A:OUT8-IN14
134	V&A:OUT8-IN15
135	V&A:OUT8-IN16
136	V&A:OUT8-OFF
137	V&A:OUT9-IN1
138	V&A:OUT9-IN2
139	V&A:OUT9-IN3
140	V&A:OUT9-IN4
141	V&A:OUT9-IN5
142	V&A:OUT9-IN6
143	V&A:OUT9-IN7
144	V&A:OUT9-IN8
145	V&A:OUT9-IN9
146	V&A:OUT9-IN10
147	V&A:OUT9-IN11
148	V&A:OUT9-IN12
149	V&A:OUT9-IN13
150	V&A:OUT9-IN14
151	V&A:OUT9-IN15
152	V&A:OUT9-IN16
153	V&A:OUT9-OFF

値	機能
154	V&A:OUT10-IN1
155	V&A:OUT10-IN2
156	V&A:OUT10-IN3
157	V&A:OUT10-IN4
158	V&A:OUT10-IN5
159	V&A:OUT10-IN6
160	V&A:OUT10-IN7
161	V&A:OUT10-IN8
162	V&A:OUT10-IN9
163	V&A:OUT10-IN10
164	V&A:OUT10-IN11
165	V&A:OUT10-IN12
166	V&A:OUT10-IN13
167	V&A:OUT10-IN14
168	V&A:OUT10-IN15
169	V&A:OUT10-IN16
170	V&A:OUT10-OFF
171	V&A:OUT11-IN1
172	V&A:OUT11-IN2
173	V&A:OUT11-IN3
174	V&A:OUT11-IN4
175	V&A:OUT11-IN5
176	V&A:OUT11-IN6
177	V&A:OUT11-IN7
178	V&A:OUT11-IN8
179	V&A:OUT11-IN9
180	V&A:OUT11-IN10
181	V&A:OUT11-IN11
182	V&A:OUT11-IN12
183	V&A:OUT11-IN13
184	V&A:OUT11-IN14
185	V&A:OUT11-IN15
186	V&A:OUT11-IN16
187	V&A:OUT11-OFF
188	V&A:OUT12-IN1
189	V&A:OUT12-IN2
190	V&A:OUT12-IN3
191	V&A:OUT12-IN4
192	V&A:OUT12-IN5
193	V&A:OUT12-IN6
194	V&A:OUT12-IN7
195	V&A:OUT12-IN8
196	V&A:OUT12-IN9

値	機能
197	V&A:OUT12-IN10
198	V&A:OUT12-IN11
199	V&A:OUT12-IN12
200	V&A:OUT12-IN13
201	V&A:OUT12-IN14
202	V&A:OUT12-IN15
203	V&A:OUT12-IN16
204	V&A:OUT12-OFF
205	V&A:OUT13-IN1
206	V&A:OUT13-IN2
207	V&A:OUT13-IN3
208	V&A:OUT13-IN4
209	V&A:OUT13-IN5
210	V&A:OUT13-IN6
211	V&A:OUT13-IN7
212	V&A:OUT13-IN8
213	V&A:OUT13-IN9
214	V&A:OUT13-IN10
215	V&A:OUT13-IN11
216	V&A:OUT13-IN12
217	V&A:OUT13-IN13
218	V&A:OUT13-IN14
219	V&A:OUT13-IN15
220	V&A:OUT13-IN16
221	V&A:OUT13-OFF
222	V&A:OUT14-IN1
223	V&A:OUT14-IN2
224	V&A:OUT14-IN3
225	V&A:OUT14-IN4
226	V&A:OUT14-IN5
227	V&A:OUT14-IN6
228	V&A:OUT14-IN7
229	V&A:OUT14-IN8
230	V&A:OUT14-IN9
231	V&A:OUT14-IN10
232	V&A:OUT14-IN11
233	V&A:OUT14-IN12
234	V&A:OUT14-IN13
235	V&A:OUT14-IN14
236	V&A:OUT14-IN15
237	V&A:OUT14-IN16
238	V&A:OUT14-OFF
239	V&A:OUT15-IN1

値	機能
240	V&A:OUT15-IN2
241	V&A:OUT15-IN3
242	V&A:OUT15-IN4
243	V&A:OUT15-IN5
244	V&A:OUT15-IN6
245	V&A:OUT15-IN7
246	V&A:OUT15-IN8
247	V&A:OUT15-IN9
248	V&A:OUT15-IN10
249	V&A:OUT15-IN11
250	V&A:OUT15-IN12
251	V&A:OUT15-IN13
252	V&A:OUT15-IN14
253	V&A:OUT15-IN15
254	V&A:OUT15-IN16
255	V&A:OUT15-OFF
256	V&A:OUT16-IN1
257	V&A:OUT16-IN2
258	V&A:OUT16-IN3
259	V&A:OUT16-IN4
260	V&A:OUT16-IN5
261	V&A:OUT16-IN6
262	V&A:OUT16-IN7
263	V&A:OUT16-IN8
264	V&A:OUT16-IN9
265	V&A:OUT16-IN10
266	V&A:OUT16-IN11
267	V&A:OUT16-IN12
268	V&A:OUT16-IN13
269	V&A:OUT16-IN14
270	V&A:OUT16-IN15
271	V&A:OUT16-IN16
272	V&A:OUT16-OFF
273	V&A:ALL-IN1
274	V&A:ALL-IN2
275	V&A:ALL-IN3
276	V&A:ALL-IN4
277	V&A:ALL-IN5
278	V&A:ALL-IN6
279	V&A:ALL-IN7
280	V&A:ALL-IN8
281	V&A:ALL-IN9
282	V&A:ALL-IN10

値	機能
283	V&A:ALL-IN11
284	V&A:ALL-IN12
285	V&A:ALL-IN13
286	V&A:ALL-IN14
287	V&A:ALL-IN15
288	V&A:ALL-IN16
289	V&A:ALL-OFF
290	VIDEO:OUT1-IN1
291	VIDEO:OUT1-IN2
292	VIDEO:OUT1-IN3
293	VIDEO:OUT1-IN4
294	VIDEO:OUT1-IN5
295	VIDEO:OUT1-IN6
296	VIDEO:OUT1-IN7
297	VIDEO:OUT1-IN8
298	VIDEO:OUT1-IN9
299	VIDEO:OUT1-IN10
300	VIDEO:OUT1-IN11
301	VIDEO:OUT1-IN12
302	VIDEO:OUT1-IN13
303	VIDEO:OUT1-IN14
304	VIDEO:OUT1-IN15
305	VIDEO:OUT1-IN16
306	VIDEO:OUT1-OFF
307	VIDEO:OUT2-IN1
308	VIDEO:OUT2-IN2
309	VIDEO:OUT2-IN3
310	VIDEO:OUT2-IN4
311	VIDEO:OUT2-IN5
312	VIDEO:OUT2-IN6
313	VIDEO:OUT2-IN7
314	VIDEO:OUT2-IN8
315	VIDEO:OUT2-IN9
316	VIDEO:OUT2-IN10
317	VIDEO:OUT2-IN11
318	VIDEO:OUT2-IN12
319	VIDEO:OUT2-IN13
320	VIDEO:OUT2-IN14
321	VIDEO:OUT2-IN15
322	VIDEO:OUT2-IN16
323	VIDEO:OUT2-OFF
324	VIDEO:OUT3-IN1
325	VIDEO:OUT3-IN2

値	機能
326	VIDEO:OUT3-IN3
327	VIDEO:OUT3-IN4
328	VIDEO:OUT3-IN5
329	VIDEO:OUT3-IN6
330	VIDEO:OUT3-IN7
331	VIDEO:OUT3-IN8
332	VIDEO:OUT3-IN9
333	VIDEO:OUT3-IN10
334	VIDEO:OUT3-IN11
335	VIDEO:OUT3-IN12
336	VIDEO:OUT3-IN13
337	VIDEO:OUT3-IN14
338	VIDEO:OUT3-IN15
339	VIDEO:OUT3-IN16
340	VIDEO:OUT3-OFF
341	VIDEO:OUT4-IN1
342	VIDEO:OUT4-IN2
343	VIDEO:OUT4-IN3
344	VIDEO:OUT4-IN4
345	VIDEO:OUT4-IN5
346	VIDEO:OUT4-IN6
347	VIDEO:OUT4-IN7
348	VIDEO:OUT4-IN8
349	VIDEO:OUT4-IN9
350	VIDEO:OUT4-IN10
351	VIDEO:OUT4-IN11
352	VIDEO:OUT4-IN12
353	VIDEO:OUT4-IN13
354	VIDEO:OUT4-IN14
355	VIDEO:OUT4-IN15
356	VIDEO:OUT4-IN16
357	VIDEO:OUT4-OFF
358	VIDEO:OUT5-IN1
359	VIDEO:OUT5-IN2
360	VIDEO:OUT5-IN3
361	VIDEO:OUT5-IN4
362	VIDEO:OUT5-IN5
363	VIDEO:OUT5-IN6
364	VIDEO:OUT5-IN7
365	VIDEO:OUT5-IN8
366	VIDEO:OUT5-IN9
367	VIDEO:OUT5-IN10
368	VIDEO:OUT5-IN11

値	機能
369	VIDEO:OUT5-IN12
370	VIDEO:OUT5-IN13
371	VIDEO:OUT5-IN14
372	VIDEO:OUT5-IN15
373	VIDEO:OUT5-IN16
374	VIDEO:OUT5-OFF
375	VIDEO:OUT6-IN1
376	VIDEO:OUT6-IN2
377	VIDEO:OUT6-IN3
378	VIDEO:OUT6-IN4
379	VIDEO:OUT6-IN5
380	VIDEO:OUT6-IN6
381	VIDEO:OUT6-IN7
382	VIDEO:OUT6-IN8
383	VIDEO:OUT6-IN9
384	VIDEO:OUT6-IN10
385	VIDEO:OUT6-IN11
386	VIDEO:OUT6-IN12
387	VIDEO:OUT6-IN13
388	VIDEO:OUT6-IN14
389	VIDEO:OUT6-IN15
390	VIDEO:OUT6-IN16
391	VIDEO:OUT6-OFF
392	VIDEO:OUT7-IN1
393	VIDEO:OUT7-IN2
394	VIDEO:OUT7-IN3
395	VIDEO:OUT7-IN4
396	VIDEO:OUT7-IN5
397	VIDEO:OUT7-IN6
398	VIDEO:OUT7-IN7
399	VIDEO:OUT7-IN8
400	VIDEO:OUT7-IN9
401	VIDEO:OUT7-IN10
402	VIDEO:OUT7-IN11
403	VIDEO:OUT7-IN12
404	VIDEO:OUT7-IN13
405	VIDEO:OUT7-IN14
406	VIDEO:OUT7-IN15
407	VIDEO:OUT7-IN16
408	VIDEO:OUT7-OFF
409	VIDEO:OUT8-IN1
410	VIDEO:OUT8-IN2
411	VIDEO:OUT8-IN3

値	機能
412	VIDEO:OUT8-IN4
413	VIDEO:OUT8-IN5
414	VIDEO:OUT8-IN6
415	VIDEO:OUT8-IN7
416	VIDEO:OUT8-IN8
417	VIDEO:OUT8-IN9
418	VIDEO:OUT8-IN10
419	VIDEO:OUT8-IN11
420	VIDEO:OUT8-IN12
421	VIDEO:OUT8-IN13
422	VIDEO:OUT8-IN14
423	VIDEO:OUT8-IN15
424	VIDEO:OUT8-IN16
425	VIDEO:OUT8-OFF
426	VIDEO:OUT9-IN1
427	VIDEO:OUT9-IN2
428	VIDEO:OUT9-IN3
429	VIDEO:OUT9-IN4
430	VIDEO:OUT9-IN5
431	VIDEO:OUT9-IN6
432	VIDEO:OUT9-IN7
433	VIDEO:OUT9-IN8
434	VIDEO:OUT9-IN9
435	VIDEO:OUT9-IN10
436	VIDEO:OUT9-IN11
437	VIDEO:OUT9-IN12
438	VIDEO:OUT9-IN13
439	VIDEO:OUT9-IN14
440	VIDEO:OUT9-IN15
441	VIDEO:OUT9-IN16
442	VIDEO:OUT9-OFF
443	VIDEO:OUT10-IN1
444	VIDEO:OUT10-IN2
445	VIDEO:OUT10-IN3
446	VIDEO:OUT10-IN4
447	VIDEO:OUT10-IN5
448	VIDEO:OUT10-IN6
449	VIDEO:OUT10-IN7
450	VIDEO:OUT10-IN8
451	VIDEO:OUT10-IN9
452	VIDEO:OUT10-IN10
453	VIDEO:OUT10-IN11
454	VIDEO:OUT10-IN12

値	機能
455	VIDEO:OUT10-IN13
456	VIDEO:OUT10-IN14
457	VIDEO:OUT10-IN15
458	VIDEO:OUT10-IN16
459	VIDEO:OUT10-OFF
460	VIDEO:OUT11-IN1
461	VIDEO:OUT11-IN2
462	VIDEO:OUT11-IN3
463	VIDEO:OUT11-IN4
464	VIDEO:OUT11-IN5
465	VIDEO:OUT11-IN6
466	VIDEO:OUT11-IN7
467	VIDEO:OUT11-IN8
468	VIDEO:OUT11-IN9
469	VIDEO:OUT11-IN10
470	VIDEO:OUT11-IN11
471	VIDEO:OUT11-IN12
472	VIDEO:OUT11-IN13
473	VIDEO:OUT11-IN14
474	VIDEO:OUT11-IN15
475	VIDEO:OUT11-IN16
476	VIDEO:OUT11-OFF
477	VIDEO:OUT12-IN1
478	VIDEO:OUT12-IN2
479	VIDEO:OUT12-IN3
480	VIDEO:OUT12-IN4
481	VIDEO:OUT12-IN5
482	VIDEO:OUT12-IN6
483	VIDEO:OUT12-IN7
484	VIDEO:OUT12-IN8
485	VIDEO:OUT12-IN9
486	VIDEO:OUT12-IN10
487	VIDEO:OUT12-IN11
488	VIDEO:OUT12-IN12
489	VIDEO:OUT12-IN13
490	VIDEO:OUT12-IN14
491	VIDEO:OUT12-IN15
492	VIDEO:OUT12-IN16
493	VIDEO:OUT12-OFF
494	VIDEO:OUT13-IN1
495	VIDEO:OUT13-IN2
496	VIDEO:OUT13-IN3
497	VIDEO:OUT13-IN4

値	機能
498	VIDEO:OUT13-IN5
499	VIDEO:OUT13-IN6
500	VIDEO:OUT13-IN7
501	VIDEO:OUT13-IN8
502	VIDEO:OUT13-IN9
503	VIDEO:OUT13-IN10
504	VIDEO:OUT13-IN11
505	VIDEO:OUT13-IN12
506	VIDEO:OUT13-IN13
507	VIDEO:OUT13-IN14
508	VIDEO:OUT13-IN15
509	VIDEO:OUT13-IN16
510	VIDEO:OUT13-OFF
511	VIDEO:OUT14-IN1
512	VIDEO:OUT14-IN2
513	VIDEO:OUT14-IN3
514	VIDEO:OUT14-IN4
515	VIDEO:OUT14-IN5
516	VIDEO:OUT14-IN6
517	VIDEO:OUT14-IN7
518	VIDEO:OUT14-IN8
519	VIDEO:OUT14-IN9
520	VIDEO:OUT14-IN10
521	VIDEO:OUT14-IN11
522	VIDEO:OUT14-IN12
523	VIDEO:OUT14-IN13
524	VIDEO:OUT14-IN14
525	VIDEO:OUT14-IN15
526	VIDEO:OUT14-IN16
527	VIDEO:OUT14-OFF
528	VIDEO:OUT15-IN1
529	VIDEO:OUT15-IN2
530	VIDEO:OUT15-IN3
531	VIDEO:OUT15-IN4
532	VIDEO:OUT15-IN5
533	VIDEO:OUT15-IN6
534	VIDEO:OUT15-IN7
535	VIDEO:OUT15-IN8
536	VIDEO:OUT15-IN9
537	VIDEO:OUT15-IN10
538	VIDEO:OUT15-IN11
539	VIDEO:OUT15-IN12
540	VIDEO:OUT15-IN13

値	機能
541	VIDEO:OUT15-IN14
542	VIDEO:OUT15-IN15
543	VIDEO:OUT15-IN16
544	VIDEO:OUT15-OFF
545	VIDEO:OUT16-IN1
546	VIDEO:OUT16-IN2
547	VIDEO:OUT16-IN3
548	VIDEO:OUT16-IN4
549	VIDEO:OUT16-IN5
550	VIDEO:OUT16-IN6
551	VIDEO:OUT16-IN7
552	VIDEO:OUT16-IN8
553	VIDEO:OUT16-IN9
554	VIDEO:OUT16-IN10
555	VIDEO:OUT16-IN11
556	VIDEO:OUT16-IN12
557	VIDEO:OUT16-IN13
558	VIDEO:OUT16-IN14
559	VIDEO:OUT16-IN15
560	VIDEO:OUT16-IN16
561	VIDEO:OUT16-OFF
562	VIDEO:ALL-IN1
563	VIDEO:ALL-IN2
564	VIDEO:ALL-IN3
565	VIDEO:ALL-IN4
566	VIDEO:ALL-IN5
567	VIDEO:ALL-IN6
568	VIDEO:ALL-IN7
569	VIDEO:ALL-IN8
570	VIDEO:ALL-IN9
571	VIDEO:ALL-IN10
572	VIDEO:ALL-IN11
573	VIDEO:ALL-IN12
574	VIDEO:ALL-IN13
575	VIDEO:ALL-IN14
576	VIDEO:ALL-IN15
577	VIDEO:ALL-IN16
578	VIDEO:ALL-OFF
579	AUDIO:OUT1-IN1
580	AUDIO:OUT1-IN2
581	AUDIO:OUT1-IN3
582	AUDIO:OUT1-IN4
583	AUDIO:OUT1-IN5

値	機能
584	AUDIO:OUT1-IN6
585	AUDIO:OUT1-IN7
586	AUDIO:OUT1-IN8
587	AUDIO:OUT1-IN9
588	AUDIO:OUT1-IN10
589	AUDIO:OUT1-IN11
590	AUDIO:OUT1-IN12
591	AUDIO:OUT1-IN13
592	AUDIO:OUT1-IN14
593	AUDIO:OUT1-IN15
594	AUDIO:OUT1-IN16
595	AUDIO:OUT1-OFF
596	AUDIO:OUT2-IN1
597	AUDIO:OUT2-IN2
598	AUDIO:OUT2-IN3
599	AUDIO:OUT2-IN4
600	AUDIO:OUT2-IN5
601	AUDIO:OUT2-IN6
602	AUDIO:OUT2-IN7
603	AUDIO:OUT2-IN8
604	AUDIO:OUT2-IN9
605	AUDIO:OUT2-IN10
606	AUDIO:OUT2-IN11
607	AUDIO:OUT2-IN12
608	AUDIO:OUT2-IN13
609	AUDIO:OUT2-IN14
610	AUDIO:OUT2-IN15
611	AUDIO:OUT2-IN16
612	AUDIO:OUT2-OFF
613	AUDIO:OUT3-IN1
614	AUDIO:OUT3-IN2
615	AUDIO:OUT3-IN3
616	AUDIO:OUT3-IN4
617	AUDIO:OUT3-IN5
618	AUDIO:OUT3-IN6
619	AUDIO:OUT3-IN7
620	AUDIO:OUT3-IN8
621	AUDIO:OUT3-IN9
622	AUDIO:OUT3-IN10
623	AUDIO:OUT3-IN11
624	AUDIO:OUT3-IN12
625	AUDIO:OUT3-IN13
626	AUDIO:OUT3-IN14

値	機能
627	AUDIO:OUT3-IN15
628	AUDIO:OUT3-IN16
629	AUDIO:OUT3-OFF
630	AUDIO:OUT4-IN1
631	AUDIO:OUT4-IN2
632	AUDIO:OUT4-IN3
633	AUDIO:OUT4-IN4
634	AUDIO:OUT4-IN5
635	AUDIO:OUT4-IN6
636	AUDIO:OUT4-IN7
637	AUDIO:OUT4-IN8
638	AUDIO:OUT4-IN9
639	AUDIO:OUT4-IN10
640	AUDIO:OUT4-IN11
641	AUDIO:OUT4-IN12
642	AUDIO:OUT4-IN13
643	AUDIO:OUT4-IN14
644	AUDIO:OUT4-IN15
645	AUDIO:OUT4-IN16
646	AUDIO:OUT4-OFF
647	AUDIO:OUT5-IN1
648	AUDIO:OUT5-IN2
649	AUDIO:OUT5-IN3
650	AUDIO:OUT5-IN4
651	AUDIO:OUT5-IN5
652	AUDIO:OUT5-IN6
653	AUDIO:OUT5-IN7
654	AUDIO:OUT5-IN8
655	AUDIO:OUT5-IN9
656	AUDIO:OUT5-IN10
657	AUDIO:OUT5-IN11
658	AUDIO:OUT5-IN12
659	AUDIO:OUT5-IN13
660	AUDIO:OUT5-IN14
661	AUDIO:OUT5-IN15
662	AUDIO:OUT5-IN16
663	AUDIO:OUT5-OFF
664	AUDIO:OUT6-IN1
665	AUDIO:OUT6-IN2
666	AUDIO:OUT6-IN3
667	AUDIO:OUT6-IN4
668	AUDIO:OUT6-IN5
669	AUDIO:OUT6-IN6

値	機能
670	AUDIO:OUT6-IN7
671	AUDIO:OUT6-IN8
672	AUDIO:OUT6-IN9
673	AUDIO:OUT6-IN10
674	AUDIO:OUT6-IN11
675	AUDIO:OUT6-IN12
676	AUDIO:OUT6-IN13
677	AUDIO:OUT6-IN14
678	AUDIO:OUT6-IN15
679	AUDIO:OUT6-IN16
680	AUDIO:OUT6-OFF
681	AUDIO:OUT7-IN1
682	AUDIO:OUT7-IN2
683	AUDIO:OUT7-IN3
684	AUDIO:OUT7-IN4
685	AUDIO:OUT7-IN5
686	AUDIO:OUT7-IN6
687	AUDIO:OUT7-IN7
688	AUDIO:OUT7-IN8
689	AUDIO:OUT7-IN9
690	AUDIO:OUT7-IN10
691	AUDIO:OUT7-IN11
692	AUDIO:OUT7-IN12
693	AUDIO:OUT7-IN13
694	AUDIO:OUT7-IN14
695	AUDIO:OUT7-IN15
696	AUDIO:OUT7-IN16
697	AUDIO:OUT7-OFF
698	AUDIO:OUT8-IN1
699	AUDIO:OUT8-IN2
700	AUDIO:OUT8-IN3
701	AUDIO:OUT8-IN4
702	AUDIO:OUT8-IN5
703	AUDIO:OUT8-IN6
704	AUDIO:OUT8-IN7
705	AUDIO:OUT8-IN8
706	AUDIO:OUT8-IN9
707	AUDIO:OUT8-IN10
708	AUDIO:OUT8-IN11
709	AUDIO:OUT8-IN12
710	AUDIO:OUT8-IN13
711	AUDIO:OUT8-IN14
712	AUDIO:OUT8-IN15

値	機能
713	AUDIO:OUT8-IN16
714	AUDIO:OUT8-OFF
715	AUDIO:OUT9-IN1
716	AUDIO:OUT9-IN2
717	AUDIO:OUT9-IN3
718	AUDIO:OUT9-IN4
719	AUDIO:OUT9-IN5
720	AUDIO:OUT9-IN6
721	AUDIO:OUT9-IN7
722	AUDIO:OUT9-IN8
723	AUDIO:OUT9-IN9
724	AUDIO:OUT9-IN10
725	AUDIO:OUT9-IN11
726	AUDIO:OUT9-IN12
727	AUDIO:OUT9-IN13
728	AUDIO:OUT9-IN14
729	AUDIO:OUT9-IN15
730	AUDIO:OUT9-IN16
731	AUDIO:OUT9-OFF
732	AUDIO:OUT10-IN1
733	AUDIO:OUT10-IN2
734	AUDIO:OUT10-IN3
735	AUDIO:OUT10-IN4
736	AUDIO:OUT10-IN5
737	AUDIO:OUT10-IN6
738	AUDIO:OUT10-IN7
739	AUDIO:OUT10-IN8
740	AUDIO:OUT10-IN9
741	AUDIO:OUT10-IN10
742	AUDIO:OUT10-IN11
743	AUDIO:OUT10-IN12
744	AUDIO:OUT10-IN13
745	AUDIO:OUT10-IN14
746	AUDIO:OUT10-IN15
747	AUDIO:OUT10-IN16
748	AUDIO:OUT10-OFF
749	AUDIO:OUT11-IN1
750	AUDIO:OUT11-IN2
751	AUDIO:OUT11-IN3
752	AUDIO:OUT11-IN4
753	AUDIO:OUT11-IN5
754	AUDIO:OUT11-IN6
755	AUDIO:OUT11-IN7

値	機能
756	AUDIO:OUT11-IN8
757	AUDIO:OUT11-IN9
758	AUDIO:OUT11-IN10
759	AUDIO:OUT11-IN11
760	AUDIO:OUT11-IN12
761	AUDIO:OUT11-IN13
762	AUDIO:OUT11-IN14
763	AUDIO:OUT11-IN15
764	AUDIO:OUT11-IN16
765	AUDIO:OUT11-OFF
766	AUDIO:OUT12-IN1
767	AUDIO:OUT12-IN2
768	AUDIO:OUT12-IN3
769	AUDIO:OUT12-IN4
770	AUDIO:OUT12-IN5
771	AUDIO:OUT12-IN6
772	AUDIO:OUT12-IN7
773	AUDIO:OUT12-IN8
774	AUDIO:OUT12-IN9
775	AUDIO:OUT12-IN10
776	AUDIO:OUT12-IN11
777	AUDIO:OUT12-IN12
778	AUDIO:OUT12-IN13
779	AUDIO:OUT12-IN14
780	AUDIO:OUT12-IN15
781	AUDIO:OUT12-IN16
782	AUDIO:OUT12-OFF
783	AUDIO:OUT13-IN1
784	AUDIO:OUT13-IN2
785	AUDIO:OUT13-IN3
786	AUDIO:OUT13-IN4
787	AUDIO:OUT13-IN5
788	AUDIO:OUT13-IN6
789	AUDIO:OUT13-IN7
790	AUDIO:OUT13-IN8
791	AUDIO:OUT13-IN9
792	AUDIO:OUT13-IN10
793	AUDIO:OUT13-IN11
794	AUDIO:OUT13-IN12
795	AUDIO:OUT13-IN13
796	AUDIO:OUT13-IN14
797	AUDIO:OUT13-IN15
798	AUDIO:OUT13-IN16

値	機能
799	AUDIO:OUT13-OFF
800	AUDIO:OUT14-IN1
801	AUDIO:OUT14-IN2
802	AUDIO:OUT14-IN3
803	AUDIO:OUT14-IN4
804	AUDIO:OUT14-IN5
805	AUDIO:OUT14-IN6
806	AUDIO:OUT14-IN7
807	AUDIO:OUT14-IN8
808	AUDIO:OUT14-IN9
809	AUDIO:OUT14-IN10
810	AUDIO:OUT14-IN11
811	AUDIO:OUT14-IN12
812	AUDIO:OUT14-IN13
813	AUDIO:OUT14-IN14
814	AUDIO:OUT14-IN15
815	AUDIO:OUT14-IN16
816	AUDIO:OUT14-OFF
817	AUDIO:OUT15-IN1
818	AUDIO:OUT15-IN2
819	AUDIO:OUT15-IN3
820	AUDIO:OUT15-IN4
821	AUDIO:OUT15-IN5
822	AUDIO:OUT15-IN6
823	AUDIO:OUT15-IN7
824	AUDIO:OUT15-IN8
825	AUDIO:OUT15-IN9
826	AUDIO:OUT15-IN10
827	AUDIO:OUT15-IN11
828	AUDIO:OUT15-IN12
829	AUDIO:OUT15-IN13
830	AUDIO:OUT15-IN14
831	AUDIO:OUT15-IN15
832	AUDIO:OUT15-IN16
833	AUDIO:OUT15-OFF
834	AUDIO:OUT16-IN1
835	AUDIO:OUT16-IN2
836	AUDIO:OUT16-IN3
837	AUDIO:OUT16-IN4
838	AUDIO:OUT16-IN5
839	AUDIO:OUT16-IN6
840	AUDIO:OUT16-IN7
841	AUDIO:OUT16-IN8

値	機能
842	AUDIO:OUT16-IN9
843	AUDIO:OUT16-IN10
844	AUDIO:OUT16-IN11
845	AUDIO:OUT16-IN12
846	AUDIO:OUT16-IN13
847	AUDIO:OUT16-IN14
848	AUDIO:OUT16-IN15
849	AUDIO:OUT16-IN16
850	AUDIO:OUT16-OFF
851	AUDIO:ALL-IN1
852	AUDIO:ALL-IN2
853	AUDIO:ALL-IN3
854	AUDIO:ALL-IN4
855	AUDIO:ALL-IN5
856	AUDIO:ALL-IN6
857	AUDIO:ALL-IN7
858	AUDIO:ALL-IN8
859	AUDIO:ALL-IN9
860	AUDIO:ALL-IN10
861	AUDIO:ALL-IN11
862	AUDIO:ALL-IN12
863	AUDIO:ALL-IN13
864	AUDIO:ALL-IN14
865	AUDIO:ALL-IN15
866	AUDIO:ALL-IN16
867	AUDIO:ALL-OFF
868	PRESET-1
869	PRESET-2
870	PRESET-3
871	PRESET-4
872	PRESET-5
873	PRESET-6
874	PRESET-7
875	PRESET-8
876	PRESET-9
877	PRESET-10
878	PRESET-11
879	PRESET-12
880	PRESET-13
881	PRESET-14
882	PRESET-15
883	PRESET-16
884	PRESET-17

	<table><tr><th>値</th><th>機能</th></tr><tr><td>885</td><td>PRESET-18</td></tr><tr><td>886</td><td>PRESET-19</td></tr><tr><td>887</td><td>PRESET-20</td></tr></table>			値	機能	885	PRESET-18	886	PRESET-19	887	PRESET-20
値	機能										
885	PRESET-18										
886	PRESET-19										
887	PRESET-20										
実行例	送 受	@GPE, 8 @GPE, 8, 102	パラレル入力端子 8 ピンに V&A:OUT6-OFF が 割り当てられている。								
	送 受	@GPE, 8 @GPE, 8, 391	パラレル入力端子 8 ピンに VIDEO:OUT6-OFF が 割り当てられている。								
	送 受	@GPE, 8 @GPE, 8, 680	パラレル入力端子 8 ピンに AUDIO:OUT6-OFF が 割り当てられている。								
関連項目	パラレル入力端子 機能割り当て (P.36) @SPE パラレル入力端子 機能割り当て設定 (P.98)										
注意	本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を未接続の場合は V&A、AUDIO の取得はできません。										

@STE	タリール出力端子 機能割り当て設定																																																																																																																																																																																																																																										
コマンド書式	@STE, pin_1, func_1(, pin_2, func_2...) 																																																																																																																																																																																																																																										
返り値書式	@STE, pin_1, func_1(, pin_2, func_2...) 																																																																																																																																																																																																																																										
パラメータ	pin_1-50: タリール出力端子 ピン番号 0 = 全ピン, 2 ~ 24 = 2 ピン ~ 24 ピン 27 ~ 49 = 27 ピン ~ 49 ピン																																																																																																																																																																																																																																										
	func_1-887: 割り当て機能 (※ 初期値 0)																																																																																																																																																																																																																																										
	<table><thead><tr><th>値</th><th>機能</th></tr></thead><tbody><tr><td>0</td><td>NOT USE</td></tr><tr><td>1</td><td>V&A:OUT1-IN1</td></tr><tr><td>2</td><td>V&A:OUT1-IN2</td></tr><tr><td>3</td><td>V&A:OUT1-IN3</td></tr><tr><td>4</td><td>V&A:OUT1-IN4</td></tr><tr><td>5</td><td>V&A:OUT1-IN5</td></tr><tr><td>6</td><td>V&A:OUT1-IN6</td></tr><tr><td>7</td><td>V&A:OUT1-IN7</td></tr><tr><td>8</td><td>V&A:OUT1-IN8</td></tr><tr><td>9</td><td>V&A:OUT1-IN9</td></tr><tr><td>10</td><td>V&A:OUT1-IN10</td></tr><tr><td>11</td><td>V&A:OUT1-IN11</td></tr><tr><td>12</td><td>V&A:OUT1-IN12</td></tr><tr><td>13</td><td>V&A:OUT1-IN13</td></tr><tr><td>14</td><td>V&A:OUT1-IN14</td></tr><tr><td>15</td><td>V&A:OUT1-IN15</td></tr><tr><td>16</td><td>V&A:OUT1-IN16</td></tr><tr><td>17</td><td>V&A:OUT1-OFF</td></tr><tr><td>18</td><td>V&A:OUT2-IN1</td></tr><tr><td>19</td><td>V&A:OUT2-IN2</td></tr><tr><td>20</td><td>V&A:OUT2-IN3</td></tr><tr><td>21</td><td>V&A:OUT2-IN4</td></tr><tr><td>22</td><td>V&A:OUT2-IN5</td></tr><tr><td>23</td><td>V&A:OUT2-IN6</td></tr><tr><td>24</td><td>V&A:OUT2-IN7</td></tr><tr><td>25</td><td>V&A:OUT2-IN8</td></tr><tr><td>26</td><td>V&A:OUT2-IN9</td></tr><tr><td>27</td><td>V&A:OUT2-IN10</td></tr><tr><td>28</td><td>V&A:OUT2-IN11</td></tr><tr><td>29</td><td>V&A:OUT2-IN12</td></tr><tr><td>30</td><td>V&A:OUT2-IN13</td></tr><tr><td>31</td><td>V&A:OUT2-IN14</td></tr><tr><td>32</td><td>V&A:OUT2-IN15</td></tr><tr><td>33</td><td>V&A:OUT2-IN16</td></tr><tr><td>34</td><td>V&A:OUT2-OFF</td></tr><tr><td>35</td><td>V&A:OUT3-IN1</td></tr><tr><td>36</td><td>V&A:OUT3-IN2</td></tr></tbody></table>				値	機能	0	NOT USE	1	V&A:OUT1-IN1	2	V&A:OUT1-IN2	3	V&A:OUT1-IN3	4	V&A:OUT1-IN4	5	V&A:OUT1-IN5	6	V&A:OUT1-IN6	7	V&A:OUT1-IN7	8	V&A:OUT1-IN8	9	V&A:OUT1-IN9	10	V&A:OUT1-IN10	11	V&A:OUT1-IN11	12	V&A:OUT1-IN12	13	V&A:OUT1-IN13	14	V&A:OUT1-IN14	15	V&A:OUT1-IN15	16	V&A:OUT1-IN16	17	V&A:OUT1-OFF	18	V&A:OUT2-IN1	19	V&A:OUT2-IN2	20	V&A:OUT2-IN3	21	V&A:OUT2-IN4	22	V&A:OUT2-IN5	23	V&A:OUT2-IN6	24	V&A:OUT2-IN7	25	V&A:OUT2-IN8	26	V&A:OUT2-IN9	27	V&A:OUT2-IN10	28	V&A:OUT2-IN11	29	V&A:OUT2-IN12	30	V&A:OUT2-IN13	31	V&A:OUT2-IN14	32	V&A:OUT2-IN15	33	V&A:OUT2-IN16	34	V&A:OUT2-OFF	35	V&A:OUT3-IN1	36	V&A:OUT3-IN2	<table><tbody><tr><td>37</td><td>V&A:OUT3-IN3</td></tr><tr><td>38</td><td>V&A:OUT3-IN4</td></tr><tr><td>39</td><td>V&A:OUT3-IN5</td></tr><tr><td>40</td><td>V&A:OUT3-IN6</td></tr><tr><td>41</td><td>V&A:OUT3-IN7</td></tr><tr><td>42</td><td>V&A:OUT3-IN8</td></tr><tr><td>43</td><td>V&A:OUT3-IN9</td></tr><tr><td>44</td><td>V&A:OUT3-IN10</td></tr><tr><td>45</td><td>V&A:OUT3-IN11</td></tr><tr><td>46</td><td>V&A:OUT3-IN12</td></tr><tr><td>47</td><td>V&A:OUT3-IN13</td></tr><tr><td>48</td><td>V&A:OUT3-IN14</td></tr><tr><td>49</td><td>V&A:OUT3-IN15</td></tr><tr><td>50</td><td>V&A:OUT3-IN16</td></tr><tr><td>51</td><td>V&A:OUT3-OFF</td></tr><tr><td>52</td><td>V&A:OUT4-IN1</td></tr><tr><td>53</td><td>V&A:OUT4-IN2</td></tr><tr><td>54</td><td>V&A:OUT4-IN3</td></tr><tr><td>55</td><td>V&A:OUT4-IN4</td></tr><tr><td>56</td><td>V&A:OUT4-IN5</td></tr><tr><td>57</td><td>V&A:OUT4-IN6</td></tr><tr><td>58</td><td>V&A:OUT4-IN7</td></tr><tr><td>59</td><td>V&A:OUT4-IN8</td></tr><tr><td>60</td><td>V&A:OUT4-IN9</td></tr><tr><td>61</td><td>V&A:OUT4-IN10</td></tr><tr><td>62</td><td>V&A:OUT4-IN11</td></tr><tr><td>63</td><td>V&A:OUT4-IN12</td></tr><tr><td>64</td><td>V&A:OUT4-IN13</td></tr><tr><td>65</td><td>V&A:OUT4-IN14</td></tr><tr><td>66</td><td>V&A:OUT4-IN15</td></tr><tr><td>67</td><td>V&A:OUT4-IN16</td></tr><tr><td>68</td><td>V&A:OUT4-OFF</td></tr><tr><td>69</td><td>V&A:OUT5-IN1</td></tr><tr><td>70</td><td>V&A:OUT5-IN2</td></tr><tr><td>71</td><td>V&A:OUT5-IN3</td></tr><tr><td>72</td><td>V&A:OUT5-IN4</td></tr><tr><td>73</td><td>V&A:OUT5-IN5</td></tr></tbody></table>				37	V&A:OUT3-IN3	38	V&A:OUT3-IN4	39	V&A:OUT3-IN5	40	V&A:OUT3-IN6	41	V&A:OUT3-IN7	42	V&A:OUT3-IN8	43	V&A:OUT3-IN9	44	V&A:OUT3-IN10	45	V&A:OUT3-IN11	46	V&A:OUT3-IN12	47	V&A:OUT3-IN13	48	V&A:OUT3-IN14	49	V&A:OUT3-IN15	50	V&A:OUT3-IN16	51	V&A:OUT3-OFF	52	V&A:OUT4-IN1	53	V&A:OUT4-IN2	54	V&A:OUT4-IN3	55	V&A:OUT4-IN4	56	V&A:OUT4-IN5	57	V&A:OUT4-IN6	58	V&A:OUT4-IN7	59	V&A:OUT4-IN8	60	V&A:OUT4-IN9	61	V&A:OUT4-IN10	62	V&A:OUT4-IN11	63	V&A:OUT4-IN12	64	V&A:OUT4-IN13	65	V&A:OUT4-IN14	66	V&A:OUT4-IN15	67	V&A:OUT4-IN16	68	V&A:OUT4-OFF	69	V&A:OUT5-IN1	70	V&A:OUT5-IN2	71	V&A:OUT5-IN3	72	V&A:OUT5-IN4	73	V&A:OUT5-IN5	<table><tbody><tr><td>74</td><td>V&A:OUT5-IN6</td></tr><tr><td>75</td><td>V&A:OUT5-IN7</td></tr><tr><td>76</td><td>V&A:OUT5-IN8</td></tr><tr><td>77</td><td>V&A:OUT5-IN9</td></tr><tr><td>78</td><td>V&A:OUT5-IN10</td></tr><tr><td>79</td><td>V&A:OUT5-IN11</td></tr><tr><td>80</td><td>V&A:OUT5-IN12</td></tr><tr><td>81</td><td>V&A:OUT5-IN13</td></tr><tr><td>82</td><td>V&A:OUT5-IN14</td></tr><tr><td>83</td><td>V&A:OUT5-IN15</td></tr><tr><td>84</td><td>V&A:OUT5-IN16</td></tr><tr><td>85</td><td>V&A:OUT5-OFF</td></tr><tr><td>86</td><td>V&A:OUT6-IN1</td></tr><tr><td>87</td><td>V&A:OUT6-IN2</td></tr><tr><td>88</td><td>V&A:OUT6-IN3</td></tr><tr><td>89</td><td>V&A:OUT6-IN4</td></tr><tr><td>90</td><td>V&A:OUT6-IN5</td></tr><tr><td>91</td><td>V&A:OUT6-IN6</td></tr><tr><td>92</td><td>V&A:OUT6-IN7</td></tr><tr><td>93</td><td>V&A:OUT6-IN8</td></tr><tr><td>94</td><td>V&A:OUT6-IN9</td></tr><tr><td>95</td><td>V&A:OUT6-IN10</td></tr><tr><td>96</td><td>V&A:OUT6-IN11</td></tr><tr><td>97</td><td>V&A:OUT6-IN12</td></tr><tr><td>98</td><td>V&A:OUT6-IN13</td></tr><tr><td>99</td><td>V&A:OUT6-IN14</td></tr><tr><td>100</td><td>V&A:OUT6-IN15</td></tr><tr><td>101</td><td>V&A:OUT6-IN16</td></tr><tr><td>102</td><td>V&A:OUT6-OFF</td></tr><tr><td>103</td><td>V&A:OUT7-IN1</td></tr><tr><td>104</td><td>V&A:OUT7-IN2</td></tr><tr><td>105</td><td>V&A:OUT7-IN3</td></tr><tr><td>106</td><td>V&A:OUT7-IN4</td></tr><tr><td>107</td><td>V&A:OUT7-IN5</td></tr><tr><td>108</td><td>V&A:OUT7-IN6</td></tr><tr><td>109</td><td>V&A:OUT7-IN7</td></tr><tr><td>110</td><td>V&A:OUT7-IN8</td></tr></tbody></table>			74	V&A:OUT5-IN6	75	V&A:OUT5-IN7	76	V&A:OUT5-IN8	77	V&A:OUT5-IN9	78	V&A:OUT5-IN10	79	V&A:OUT5-IN11	80	V&A:OUT5-IN12	81	V&A:OUT5-IN13	82	V&A:OUT5-IN14	83	V&A:OUT5-IN15	84	V&A:OUT5-IN16	85	V&A:OUT5-OFF	86	V&A:OUT6-IN1	87	V&A:OUT6-IN2	88	V&A:OUT6-IN3	89	V&A:OUT6-IN4	90	V&A:OUT6-IN5	91	V&A:OUT6-IN6	92	V&A:OUT6-IN7	93	V&A:OUT6-IN8	94	V&A:OUT6-IN9	95	V&A:OUT6-IN10	96	V&A:OUT6-IN11	97	V&A:OUT6-IN12	98	V&A:OUT6-IN13	99	V&A:OUT6-IN14	100	V&A:OUT6-IN15	101	V&A:OUT6-IN16	102	V&A:OUT6-OFF	103	V&A:OUT7-IN1	104	V&A:OUT7-IN2	105	V&A:OUT7-IN3	106	V&A:OUT7-IN4	107	V&A:OUT7-IN5	108	V&A:OUT7-IN6	109	V&A:OUT7-IN7	110	V&A:OUT7-IN8
	値	機能																																																																																																																																																																																																																																									
0	NOT USE																																																																																																																																																																																																																																										
1	V&A:OUT1-IN1																																																																																																																																																																																																																																										
2	V&A:OUT1-IN2																																																																																																																																																																																																																																										
3	V&A:OUT1-IN3																																																																																																																																																																																																																																										
4	V&A:OUT1-IN4																																																																																																																																																																																																																																										
5	V&A:OUT1-IN5																																																																																																																																																																																																																																										
6	V&A:OUT1-IN6																																																																																																																																																																																																																																										
7	V&A:OUT1-IN7																																																																																																																																																																																																																																										
8	V&A:OUT1-IN8																																																																																																																																																																																																																																										
9	V&A:OUT1-IN9																																																																																																																																																																																																																																										
10	V&A:OUT1-IN10																																																																																																																																																																																																																																										
11	V&A:OUT1-IN11																																																																																																																																																																																																																																										
12	V&A:OUT1-IN12																																																																																																																																																																																																																																										
13	V&A:OUT1-IN13																																																																																																																																																																																																																																										
14	V&A:OUT1-IN14																																																																																																																																																																																																																																										
15	V&A:OUT1-IN15																																																																																																																																																																																																																																										
16	V&A:OUT1-IN16																																																																																																																																																																																																																																										
17	V&A:OUT1-OFF																																																																																																																																																																																																																																										
18	V&A:OUT2-IN1																																																																																																																																																																																																																																										
19	V&A:OUT2-IN2																																																																																																																																																																																																																																										
20	V&A:OUT2-IN3																																																																																																																																																																																																																																										
21	V&A:OUT2-IN4																																																																																																																																																																																																																																										
22	V&A:OUT2-IN5																																																																																																																																																																																																																																										
23	V&A:OUT2-IN6																																																																																																																																																																																																																																										
24	V&A:OUT2-IN7																																																																																																																																																																																																																																										
25	V&A:OUT2-IN8																																																																																																																																																																																																																																										
26	V&A:OUT2-IN9																																																																																																																																																																																																																																										
27	V&A:OUT2-IN10																																																																																																																																																																																																																																										
28	V&A:OUT2-IN11																																																																																																																																																																																																																																										
29	V&A:OUT2-IN12																																																																																																																																																																																																																																										
30	V&A:OUT2-IN13																																																																																																																																																																																																																																										
31	V&A:OUT2-IN14																																																																																																																																																																																																																																										
32	V&A:OUT2-IN15																																																																																																																																																																																																																																										
33	V&A:OUT2-IN16																																																																																																																																																																																																																																										
34	V&A:OUT2-OFF																																																																																																																																																																																																																																										
35	V&A:OUT3-IN1																																																																																																																																																																																																																																										
36	V&A:OUT3-IN2																																																																																																																																																																																																																																										
37	V&A:OUT3-IN3																																																																																																																																																																																																																																										
38	V&A:OUT3-IN4																																																																																																																																																																																																																																										
39	V&A:OUT3-IN5																																																																																																																																																																																																																																										
40	V&A:OUT3-IN6																																																																																																																																																																																																																																										
41	V&A:OUT3-IN7																																																																																																																																																																																																																																										
42	V&A:OUT3-IN8																																																																																																																																																																																																																																										
43	V&A:OUT3-IN9																																																																																																																																																																																																																																										
44	V&A:OUT3-IN10																																																																																																																																																																																																																																										
45	V&A:OUT3-IN11																																																																																																																																																																																																																																										
46	V&A:OUT3-IN12																																																																																																																																																																																																																																										
47	V&A:OUT3-IN13																																																																																																																																																																																																																																										
48	V&A:OUT3-IN14																																																																																																																																																																																																																																										
49	V&A:OUT3-IN15																																																																																																																																																																																																																																										
50	V&A:OUT3-IN16																																																																																																																																																																																																																																										
51	V&A:OUT3-OFF																																																																																																																																																																																																																																										
52	V&A:OUT4-IN1																																																																																																																																																																																																																																										
53	V&A:OUT4-IN2																																																																																																																																																																																																																																										
54	V&A:OUT4-IN3																																																																																																																																																																																																																																										
55	V&A:OUT4-IN4																																																																																																																																																																																																																																										
56	V&A:OUT4-IN5																																																																																																																																																																																																																																										
57	V&A:OUT4-IN6																																																																																																																																																																																																																																										
58	V&A:OUT4-IN7																																																																																																																																																																																																																																										
59	V&A:OUT4-IN8																																																																																																																																																																																																																																										
60	V&A:OUT4-IN9																																																																																																																																																																																																																																										
61	V&A:OUT4-IN10																																																																																																																																																																																																																																										
62	V&A:OUT4-IN11																																																																																																																																																																																																																																										
63	V&A:OUT4-IN12																																																																																																																																																																																																																																										
64	V&A:OUT4-IN13																																																																																																																																																																																																																																										
65	V&A:OUT4-IN14																																																																																																																																																																																																																																										
66	V&A:OUT4-IN15																																																																																																																																																																																																																																										
67	V&A:OUT4-IN16																																																																																																																																																																																																																																										
68	V&A:OUT4-OFF																																																																																																																																																																																																																																										
69	V&A:OUT5-IN1																																																																																																																																																																																																																																										
70	V&A:OUT5-IN2																																																																																																																																																																																																																																										
71	V&A:OUT5-IN3																																																																																																																																																																																																																																										
72	V&A:OUT5-IN4																																																																																																																																																																																																																																										
73	V&A:OUT5-IN5																																																																																																																																																																																																																																										
74	V&A:OUT5-IN6																																																																																																																																																																																																																																										
75	V&A:OUT5-IN7																																																																																																																																																																																																																																										
76	V&A:OUT5-IN8																																																																																																																																																																																																																																										
77	V&A:OUT5-IN9																																																																																																																																																																																																																																										
78	V&A:OUT5-IN10																																																																																																																																																																																																																																										
79	V&A:OUT5-IN11																																																																																																																																																																																																																																										
80	V&A:OUT5-IN12																																																																																																																																																																																																																																										
81	V&A:OUT5-IN13																																																																																																																																																																																																																																										
82	V&A:OUT5-IN14																																																																																																																																																																																																																																										
83	V&A:OUT5-IN15																																																																																																																																																																																																																																										
84	V&A:OUT5-IN16																																																																																																																																																																																																																																										
85	V&A:OUT5-OFF																																																																																																																																																																																																																																										
86	V&A:OUT6-IN1																																																																																																																																																																																																																																										
87	V&A:OUT6-IN2																																																																																																																																																																																																																																										
88	V&A:OUT6-IN3																																																																																																																																																																																																																																										
89	V&A:OUT6-IN4																																																																																																																																																																																																																																										
90	V&A:OUT6-IN5																																																																																																																																																																																																																																										
91	V&A:OUT6-IN6																																																																																																																																																																																																																																										
92	V&A:OUT6-IN7																																																																																																																																																																																																																																										
93	V&A:OUT6-IN8																																																																																																																																																																																																																																										
94	V&A:OUT6-IN9																																																																																																																																																																																																																																										
95	V&A:OUT6-IN10																																																																																																																																																																																																																																										
96	V&A:OUT6-IN11																																																																																																																																																																																																																																										
97	V&A:OUT6-IN12																																																																																																																																																																																																																																										
98	V&A:OUT6-IN13																																																																																																																																																																																																																																										
99	V&A:OUT6-IN14																																																																																																																																																																																																																																										
100	V&A:OUT6-IN15																																																																																																																																																																																																																																										
101	V&A:OUT6-IN16																																																																																																																																																																																																																																										
102	V&A:OUT6-OFF																																																																																																																																																																																																																																										
103	V&A:OUT7-IN1																																																																																																																																																																																																																																										
104	V&A:OUT7-IN2																																																																																																																																																																																																																																										
105	V&A:OUT7-IN3																																																																																																																																																																																																																																										
106	V&A:OUT7-IN4																																																																																																																																																																																																																																										
107	V&A:OUT7-IN5																																																																																																																																																																																																																																										
108	V&A:OUT7-IN6																																																																																																																																																																																																																																										
109	V&A:OUT7-IN7																																																																																																																																																																																																																																										
110	V&A:OUT7-IN8																																																																																																																																																																																																																																										

値	機能
111	V&A:OUT7-IN9
112	V&A:OUT7-IN10
113	V&A:OUT7-IN11
114	V&A:OUT7-IN12
115	V&A:OUT7-IN13
116	V&A:OUT7-IN14
117	V&A:OUT7-IN15
118	V&A:OUT7-IN16
119	V&A:OUT7-OFF
120	V&A:OUT8-IN1
121	V&A:OUT8-IN2
122	V&A:OUT8-IN3
123	V&A:OUT8-IN4
124	V&A:OUT8-IN5
125	V&A:OUT8-IN6
126	V&A:OUT8-IN7
127	V&A:OUT8-IN8
128	V&A:OUT8-IN9
129	V&A:OUT8-IN10
130	V&A:OUT8-IN11
131	V&A:OUT8-IN12
132	V&A:OUT8-IN13
133	V&A:OUT8-IN14
134	V&A:OUT8-IN15
135	V&A:OUT8-IN16
136	V&A:OUT8-OFF
137	V&A:OUT9-IN1
138	V&A:OUT9-IN2
139	V&A:OUT9-IN3
140	V&A:OUT9-IN4
141	V&A:OUT9-IN5
142	V&A:OUT9-IN6
143	V&A:OUT9-IN7
144	V&A:OUT9-IN8
145	V&A:OUT9-IN9
146	V&A:OUT9-IN10
147	V&A:OUT9-IN11
148	V&A:OUT9-IN12
149	V&A:OUT9-IN13
150	V&A:OUT9-IN14
151	V&A:OUT9-IN15
152	V&A:OUT9-IN16
153	V&A:OUT9-OFF

値	機能
154	V&A:OUT10-IN1
155	V&A:OUT10-IN2
156	V&A:OUT10-IN3
157	V&A:OUT10-IN4
158	V&A:OUT10-IN5
159	V&A:OUT10-IN6
160	V&A:OUT10-IN7
161	V&A:OUT10-IN8
162	V&A:OUT10-IN9
163	V&A:OUT10-IN10
164	V&A:OUT10-IN11
165	V&A:OUT10-IN12
166	V&A:OUT10-IN13
167	V&A:OUT10-IN14
168	V&A:OUT10-IN15
169	V&A:OUT10-IN16
170	V&A:OUT10-OFF
171	V&A:OUT11-IN1
172	V&A:OUT11-IN2
173	V&A:OUT11-IN3
174	V&A:OUT11-IN4
175	V&A:OUT11-IN5
176	V&A:OUT11-IN6
177	V&A:OUT11-IN7
178	V&A:OUT11-IN8
179	V&A:OUT11-IN9
180	V&A:OUT11-IN10
181	V&A:OUT11-IN11
182	V&A:OUT11-IN12
183	V&A:OUT11-IN13
184	V&A:OUT11-IN14
185	V&A:OUT11-IN15
186	V&A:OUT11-IN16
187	V&A:OUT11-OFF
188	V&A:OUT12-IN1
189	V&A:OUT12-IN2
190	V&A:OUT12-IN3
191	V&A:OUT12-IN4
192	V&A:OUT12-IN5
193	V&A:OUT12-IN6
194	V&A:OUT12-IN7
195	V&A:OUT12-IN8
196	V&A:OUT12-IN9

値	機能
197	V&A:OUT12-IN10
198	V&A:OUT12-IN11
199	V&A:OUT12-IN12
200	V&A:OUT12-IN13
201	V&A:OUT12-IN14
202	V&A:OUT12-IN15
203	V&A:OUT12-IN16
204	V&A:OUT12-OFF
205	V&A:OUT13-IN1
206	V&A:OUT13-IN2
207	V&A:OUT13-IN3
208	V&A:OUT13-IN4
209	V&A:OUT13-IN5
210	V&A:OUT13-IN6
211	V&A:OUT13-IN7
212	V&A:OUT13-IN8
213	V&A:OUT13-IN9
214	V&A:OUT13-IN10
215	V&A:OUT13-IN11
216	V&A:OUT13-IN12
217	V&A:OUT13-IN13
218	V&A:OUT13-IN14
219	V&A:OUT13-IN15
220	V&A:OUT13-IN16
221	V&A:OUT13-OFF
222	V&A:OUT14-IN1
223	V&A:OUT14-IN2
224	V&A:OUT14-IN3
225	V&A:OUT14-IN4
226	V&A:OUT14-IN5
227	V&A:OUT14-IN6
228	V&A:OUT14-IN7
229	V&A:OUT14-IN8
230	V&A:OUT14-IN9
231	V&A:OUT14-IN10
232	V&A:OUT14-IN11
233	V&A:OUT14-IN12
234	V&A:OUT14-IN13
235	V&A:OUT14-IN14
236	V&A:OUT14-IN15
237	V&A:OUT14-IN16
238	V&A:OUT14-OFF
239	V&A:OUT15-IN1

値	機能
240	V&A:OUT15-IN2
241	V&A:OUT15-IN3
242	V&A:OUT15-IN4
243	V&A:OUT15-IN5
244	V&A:OUT15-IN6
245	V&A:OUT15-IN7
246	V&A:OUT15-IN8
247	V&A:OUT15-IN9
248	V&A:OUT15-IN10
249	V&A:OUT15-IN11
250	V&A:OUT15-IN12
251	V&A:OUT15-IN13
252	V&A:OUT15-IN14
253	V&A:OUT15-IN15
254	V&A:OUT15-IN16
255	V&A:OUT15-OFF
256	V&A:OUT16-IN1
257	V&A:OUT16-IN2
258	V&A:OUT16-IN3
259	V&A:OUT16-IN4
260	V&A:OUT16-IN5
261	V&A:OUT16-IN6
262	V&A:OUT16-IN7
263	V&A:OUT16-IN8
264	V&A:OUT16-IN9
265	V&A:OUT16-IN10
266	V&A:OUT16-IN11
267	V&A:OUT16-IN12
268	V&A:OUT16-IN13
269	V&A:OUT16-IN14
270	V&A:OUT16-IN15
271	V&A:OUT16-IN16
272	V&A:OUT16-OFF
273	V&A:ALL-IN1
274	V&A:ALL-IN2
275	V&A:ALL-IN3
276	V&A:ALL-IN4
277	V&A:ALL-IN5
278	V&A:ALL-IN6
279	V&A:ALL-IN7
280	V&A:ALL-IN8
281	V&A:ALL-IN9
282	V&A:ALL-IN10

値	機能
283	V&A:ALL-IN11
284	V&A:ALL-IN12
285	V&A:ALL-IN13
286	V&A:ALL-IN14
287	V&A:ALL-IN15
288	V&A:ALL-IN16
289	V&A:ALL-OFF
290	VIDEO:OUT1-IN1
291	VIDEO:OUT1-IN2
292	VIDEO:OUT1-IN3
293	VIDEO:OUT1-IN4
294	VIDEO:OUT1-IN5
295	VIDEO:OUT1-IN6
296	VIDEO:OUT1-IN7
297	VIDEO:OUT1-IN8
298	VIDEO:OUT1-IN9
299	VIDEO:OUT1-IN10
300	VIDEO:OUT1-IN11
301	VIDEO:OUT1-IN12
302	VIDEO:OUT1-IN13
303	VIDEO:OUT1-IN14
304	VIDEO:OUT1-IN15
305	VIDEO:OUT1-IN16
306	VIDEO:OUT1-OFF
307	VIDEO:OUT2-IN1
308	VIDEO:OUT2-IN2
309	VIDEO:OUT2-IN3
310	VIDEO:OUT2-IN4
311	VIDEO:OUT2-IN5
312	VIDEO:OUT2-IN6
313	VIDEO:OUT2-IN7
314	VIDEO:OUT2-IN8
315	VIDEO:OUT2-IN9
316	VIDEO:OUT2-IN10
317	VIDEO:OUT2-IN11
318	VIDEO:OUT2-IN12
319	VIDEO:OUT2-IN13
320	VIDEO:OUT2-IN14
321	VIDEO:OUT2-IN15
322	VIDEO:OUT2-IN16
323	VIDEO:OUT2-OFF
324	VIDEO:OUT3-IN1
325	VIDEO:OUT3-IN2

値	機能
326	VIDEO:OUT3-IN3
327	VIDEO:OUT3-IN4
328	VIDEO:OUT3-IN5
329	VIDEO:OUT3-IN6
330	VIDEO:OUT3-IN7
331	VIDEO:OUT3-IN8
332	VIDEO:OUT3-IN9
333	VIDEO:OUT3-IN10
334	VIDEO:OUT3-IN11
335	VIDEO:OUT3-IN12
336	VIDEO:OUT3-IN13
337	VIDEO:OUT3-IN14
338	VIDEO:OUT3-IN15
339	VIDEO:OUT3-IN16
340	VIDEO:OUT3-OFF
341	VIDEO:OUT4-IN1
342	VIDEO:OUT4-IN2
343	VIDEO:OUT4-IN3
344	VIDEO:OUT4-IN4
345	VIDEO:OUT4-IN5
346	VIDEO:OUT4-IN6
347	VIDEO:OUT4-IN7
348	VIDEO:OUT4-IN8
349	VIDEO:OUT4-IN9
350	VIDEO:OUT4-IN10
351	VIDEO:OUT4-IN11
352	VIDEO:OUT4-IN12
353	VIDEO:OUT4-IN13
354	VIDEO:OUT4-IN14
355	VIDEO:OUT4-IN15
356	VIDEO:OUT4-IN16
357	VIDEO:OUT4-OFF
358	VIDEO:OUT5-IN1
359	VIDEO:OUT5-IN2
360	VIDEO:OUT5-IN3
361	VIDEO:OUT5-IN4
362	VIDEO:OUT5-IN5
363	VIDEO:OUT5-IN6
364	VIDEO:OUT5-IN7
365	VIDEO:OUT5-IN8
366	VIDEO:OUT5-IN9
367	VIDEO:OUT5-IN10
368	VIDEO:OUT5-IN11

値	機能
369	VIDEO:OUT5-IN12
370	VIDEO:OUT5-IN13
371	VIDEO:OUT5-IN14
372	VIDEO:OUT5-IN15
373	VIDEO:OUT5-IN16
374	VIDEO:OUT5-OFF
375	VIDEO:OUT6-IN1
376	VIDEO:OUT6-IN2
377	VIDEO:OUT6-IN3
378	VIDEO:OUT6-IN4
379	VIDEO:OUT6-IN5
380	VIDEO:OUT6-IN6
381	VIDEO:OUT6-IN7
382	VIDEO:OUT6-IN8
383	VIDEO:OUT6-IN9
384	VIDEO:OUT6-IN10
385	VIDEO:OUT6-IN11
386	VIDEO:OUT6-IN12
387	VIDEO:OUT6-IN13
388	VIDEO:OUT6-IN14
389	VIDEO:OUT6-IN15
390	VIDEO:OUT6-IN16
391	VIDEO:OUT6-OFF
392	VIDEO:OUT7-IN1
393	VIDEO:OUT7-IN2
394	VIDEO:OUT7-IN3
395	VIDEO:OUT7-IN4
396	VIDEO:OUT7-IN5
397	VIDEO:OUT7-IN6
398	VIDEO:OUT7-IN7
399	VIDEO:OUT7-IN8
400	VIDEO:OUT7-IN9
401	VIDEO:OUT7-IN10
402	VIDEO:OUT7-IN11
403	VIDEO:OUT7-IN12
404	VIDEO:OUT7-IN13
405	VIDEO:OUT7-IN14
406	VIDEO:OUT7-IN15
407	VIDEO:OUT7-IN16
408	VIDEO:OUT7-OFF
409	VIDEO:OUT8-IN1
410	VIDEO:OUT8-IN2
411	VIDEO:OUT8-IN3

値	機能
412	VIDEO:OUT8-IN4
413	VIDEO:OUT8-IN5
414	VIDEO:OUT8-IN6
415	VIDEO:OUT8-IN7
416	VIDEO:OUT8-IN8
417	VIDEO:OUT8-IN9
418	VIDEO:OUT8-IN10
419	VIDEO:OUT8-IN11
420	VIDEO:OUT8-IN12
421	VIDEO:OUT8-IN13
422	VIDEO:OUT8-IN14
423	VIDEO:OUT8-IN15
424	VIDEO:OUT8-IN16
425	VIDEO:OUT8-OFF
426	VIDEO:OUT9-IN1
427	VIDEO:OUT9-IN2
428	VIDEO:OUT9-IN3
429	VIDEO:OUT9-IN4
430	VIDEO:OUT9-IN5
431	VIDEO:OUT9-IN6
432	VIDEO:OUT9-IN7
433	VIDEO:OUT9-IN8
434	VIDEO:OUT9-IN9
435	VIDEO:OUT9-IN10
436	VIDEO:OUT9-IN11
437	VIDEO:OUT9-IN12
438	VIDEO:OUT9-IN13
439	VIDEO:OUT9-IN14
440	VIDEO:OUT9-IN15
441	VIDEO:OUT9-IN16
442	VIDEO:OUT9-OFF
443	VIDEO:OUT10-IN1
444	VIDEO:OUT10-IN2
445	VIDEO:OUT10-IN3
446	VIDEO:OUT10-IN4
447	VIDEO:OUT10-IN5
448	VIDEO:OUT10-IN6
449	VIDEO:OUT10-IN7
450	VIDEO:OUT10-IN8
451	VIDEO:OUT10-IN9
452	VIDEO:OUT10-IN10
453	VIDEO:OUT10-IN11
454	VIDEO:OUT10-IN12

値	機能
455	VIDEO:OUT10-IN13
456	VIDEO:OUT10-IN14
457	VIDEO:OUT10-IN15
458	VIDEO:OUT10-IN16
459	VIDEO:OUT10-OFF
460	VIDEO:OUT11-IN1
461	VIDEO:OUT11-IN2
462	VIDEO:OUT11-IN3
463	VIDEO:OUT11-IN4
464	VIDEO:OUT11-IN5
465	VIDEO:OUT11-IN6
466	VIDEO:OUT11-IN7
467	VIDEO:OUT11-IN8
468	VIDEO:OUT11-IN9
469	VIDEO:OUT11-IN10
470	VIDEO:OUT11-IN11
471	VIDEO:OUT11-IN12
472	VIDEO:OUT11-IN13
473	VIDEO:OUT11-IN14
474	VIDEO:OUT11-IN15
475	VIDEO:OUT11-IN16
476	VIDEO:OUT11-OFF
477	VIDEO:OUT12-IN1
478	VIDEO:OUT12-IN2
479	VIDEO:OUT12-IN3
480	VIDEO:OUT12-IN4
481	VIDEO:OUT12-IN5
482	VIDEO:OUT12-IN6
483	VIDEO:OUT12-IN7
484	VIDEO:OUT12-IN8
485	VIDEO:OUT12-IN9
486	VIDEO:OUT12-IN10
487	VIDEO:OUT12-IN11
488	VIDEO:OUT12-IN12
489	VIDEO:OUT12-IN13
490	VIDEO:OUT12-IN14
491	VIDEO:OUT12-IN15
492	VIDEO:OUT12-IN16
493	VIDEO:OUT12-OFF
494	VIDEO:OUT13-IN1
495	VIDEO:OUT13-IN2
496	VIDEO:OUT13-IN3
497	VIDEO:OUT13-IN4

値	機能
498	VIDEO:OUT13-IN5
499	VIDEO:OUT13-IN6
500	VIDEO:OUT13-IN7
501	VIDEO:OUT13-IN8
502	VIDEO:OUT13-IN9
503	VIDEO:OUT13-IN10
504	VIDEO:OUT13-IN11
505	VIDEO:OUT13-IN12
506	VIDEO:OUT13-IN13
507	VIDEO:OUT13-IN14
508	VIDEO:OUT13-IN15
509	VIDEO:OUT13-IN16
510	VIDEO:OUT13-OFF
511	VIDEO:OUT14-IN1
512	VIDEO:OUT14-IN2
513	VIDEO:OUT14-IN3
514	VIDEO:OUT14-IN4
515	VIDEO:OUT14-IN5
516	VIDEO:OUT14-IN6
517	VIDEO:OUT14-IN7
518	VIDEO:OUT14-IN8
519	VIDEO:OUT14-IN9
520	VIDEO:OUT14-IN10
521	VIDEO:OUT14-IN11
522	VIDEO:OUT14-IN12
523	VIDEO:OUT14-IN13
524	VIDEO:OUT14-IN14
525	VIDEO:OUT14-IN15
526	VIDEO:OUT14-IN16
527	VIDEO:OUT14-OFF
528	VIDEO:OUT15-IN1
529	VIDEO:OUT15-IN2
530	VIDEO:OUT15-IN3
531	VIDEO:OUT15-IN4
532	VIDEO:OUT15-IN5
533	VIDEO:OUT15-IN6
534	VIDEO:OUT15-IN7
535	VIDEO:OUT15-IN8
536	VIDEO:OUT15-IN9
537	VIDEO:OUT15-IN10
538	VIDEO:OUT15-IN11
539	VIDEO:OUT15-IN12
540	VIDEO:OUT15-IN13

値	機能
541	VIDEO:OUT15-IN14
542	VIDEO:OUT15-IN15
543	VIDEO:OUT15-IN16
544	VIDEO:OUT15-OFF
545	VIDEO:OUT16-IN1
546	VIDEO:OUT16-IN2
547	VIDEO:OUT16-IN3
548	VIDEO:OUT16-IN4
549	VIDEO:OUT16-IN5
550	VIDEO:OUT16-IN6
551	VIDEO:OUT16-IN7
552	VIDEO:OUT16-IN8
553	VIDEO:OUT16-IN9
554	VIDEO:OUT16-IN10
555	VIDEO:OUT16-IN11
556	VIDEO:OUT16-IN12
557	VIDEO:OUT16-IN13
558	VIDEO:OUT16-IN14
559	VIDEO:OUT16-IN15
560	VIDEO:OUT16-IN16
561	VIDEO:OUT16-OFF
562	VIDEO:ALL-IN1
563	VIDEO:ALL-IN2
564	VIDEO:ALL-IN3
565	VIDEO:ALL-IN4
566	VIDEO:ALL-IN5
567	VIDEO:ALL-IN6
568	VIDEO:ALL-IN7
569	VIDEO:ALL-IN8
570	VIDEO:ALL-IN9
571	VIDEO:ALL-IN10
572	VIDEO:ALL-IN11
573	VIDEO:ALL-IN12
574	VIDEO:ALL-IN13
575	VIDEO:ALL-IN14
576	VIDEO:ALL-IN15
577	VIDEO:ALL-IN16
578	VIDEO:ALL-OFF
579	AUDIO:OUT1-IN1
580	AUDIO:OUT1-IN2
581	AUDIO:OUT1-IN3
582	AUDIO:OUT1-IN4
583	AUDIO:OUT1-IN5

値	機能
584	AUDIO:OUT1-IN6
585	AUDIO:OUT1-IN7
586	AUDIO:OUT1-IN8
587	AUDIO:OUT1-IN9
588	AUDIO:OUT1-IN10
589	AUDIO:OUT1-IN11
590	AUDIO:OUT1-IN12
591	AUDIO:OUT1-IN13
592	AUDIO:OUT1-IN14
593	AUDIO:OUT1-IN15
594	AUDIO:OUT1-IN16
595	AUDIO:OUT1-OFF
596	AUDIO:OUT2-IN1
597	AUDIO:OUT2-IN2
598	AUDIO:OUT2-IN3
599	AUDIO:OUT2-IN4
600	AUDIO:OUT2-IN5
601	AUDIO:OUT2-IN6
602	AUDIO:OUT2-IN7
603	AUDIO:OUT2-IN8
604	AUDIO:OUT2-IN9
605	AUDIO:OUT2-IN10
606	AUDIO:OUT2-IN11
607	AUDIO:OUT2-IN12
608	AUDIO:OUT2-IN13
609	AUDIO:OUT2-IN14
610	AUDIO:OUT2-IN15
611	AUDIO:OUT2-IN16
612	AUDIO:OUT2-OFF
613	AUDIO:OUT3-IN1
614	AUDIO:OUT3-IN2
615	AUDIO:OUT3-IN3
616	AUDIO:OUT3-IN4
617	AUDIO:OUT3-IN5
618	AUDIO:OUT3-IN6
619	AUDIO:OUT3-IN7
620	AUDIO:OUT3-IN8
621	AUDIO:OUT3-IN9
622	AUDIO:OUT3-IN10
623	AUDIO:OUT3-IN11
624	AUDIO:OUT3-IN12
625	AUDIO:OUT3-IN13
626	AUDIO:OUT3-IN14

値	機能
627	AUDIO:OUT3-IN15
628	AUDIO:OUT3-IN16
629	AUDIO:OUT3-OFF
630	AUDIO:OUT4-IN1
631	AUDIO:OUT4-IN2
632	AUDIO:OUT4-IN3
633	AUDIO:OUT4-IN4
634	AUDIO:OUT4-IN5
635	AUDIO:OUT4-IN6
636	AUDIO:OUT4-IN7
637	AUDIO:OUT4-IN8
638	AUDIO:OUT4-IN9
639	AUDIO:OUT4-IN10
640	AUDIO:OUT4-IN11
641	AUDIO:OUT4-IN12
642	AUDIO:OUT4-IN13
643	AUDIO:OUT4-IN14
644	AUDIO:OUT4-IN15
645	AUDIO:OUT4-IN16
646	AUDIO:OUT4-OFF
647	AUDIO:OUT5-IN1
648	AUDIO:OUT5-IN2
649	AUDIO:OUT5-IN3
650	AUDIO:OUT5-IN4
651	AUDIO:OUT5-IN5
652	AUDIO:OUT5-IN6
653	AUDIO:OUT5-IN7
654	AUDIO:OUT5-IN8
655	AUDIO:OUT5-IN9
656	AUDIO:OUT5-IN10
657	AUDIO:OUT5-IN11
658	AUDIO:OUT5-IN12
659	AUDIO:OUT5-IN13
660	AUDIO:OUT5-IN14
661	AUDIO:OUT5-IN15
662	AUDIO:OUT5-IN16
663	AUDIO:OUT5-OFF
664	AUDIO:OUT6-IN1
665	AUDIO:OUT6-IN2
666	AUDIO:OUT6-IN3
667	AUDIO:OUT6-IN4
668	AUDIO:OUT6-IN5
669	AUDIO:OUT6-IN6

値	機能
670	AUDIO:OUT6-IN7
671	AUDIO:OUT6-IN8
672	AUDIO:OUT6-IN9
673	AUDIO:OUT6-IN10
674	AUDIO:OUT6-IN11
675	AUDIO:OUT6-IN12
676	AUDIO:OUT6-IN13
677	AUDIO:OUT6-IN14
678	AUDIO:OUT6-IN15
679	AUDIO:OUT6-IN16
680	AUDIO:OUT6-OFF
681	AUDIO:OUT7-IN1
682	AUDIO:OUT7-IN2
683	AUDIO:OUT7-IN3
684	AUDIO:OUT7-IN4
685	AUDIO:OUT7-IN5
686	AUDIO:OUT7-IN6
687	AUDIO:OUT7-IN7
688	AUDIO:OUT7-IN8
689	AUDIO:OUT7-IN9
690	AUDIO:OUT7-IN10
691	AUDIO:OUT7-IN11
692	AUDIO:OUT7-IN12
693	AUDIO:OUT7-IN13
694	AUDIO:OUT7-IN14
695	AUDIO:OUT7-IN15
696	AUDIO:OUT7-IN16
697	AUDIO:OUT7-OFF
698	AUDIO:OUT8-IN1
699	AUDIO:OUT8-IN2
700	AUDIO:OUT8-IN3
701	AUDIO:OUT8-IN4
702	AUDIO:OUT8-IN5
703	AUDIO:OUT8-IN6
704	AUDIO:OUT8-IN7
705	AUDIO:OUT8-IN8
706	AUDIO:OUT8-IN9
707	AUDIO:OUT8-IN10
708	AUDIO:OUT8-IN11
709	AUDIO:OUT8-IN12
710	AUDIO:OUT8-IN13
711	AUDIO:OUT8-IN14
712	AUDIO:OUT8-IN15

値	機能
713	AUDIO:OUT8-IN16
714	AUDIO:OUT8-OFF
715	AUDIO:OUT9-IN1
716	AUDIO:OUT9-IN2
717	AUDIO:OUT9-IN3
718	AUDIO:OUT9-IN4
719	AUDIO:OUT9-IN5
720	AUDIO:OUT9-IN6
721	AUDIO:OUT9-IN7
722	AUDIO:OUT9-IN8
723	AUDIO:OUT9-IN9
724	AUDIO:OUT9-IN10
725	AUDIO:OUT9-IN11
726	AUDIO:OUT9-IN12
727	AUDIO:OUT9-IN13
728	AUDIO:OUT9-IN14
729	AUDIO:OUT9-IN15
730	AUDIO:OUT9-IN16
731	AUDIO:OUT9-OFF
732	AUDIO:OUT10-IN1
733	AUDIO:OUT10-IN2
734	AUDIO:OUT10-IN3
735	AUDIO:OUT10-IN4
736	AUDIO:OUT10-IN5
737	AUDIO:OUT10-IN6
738	AUDIO:OUT10-IN7
739	AUDIO:OUT10-IN8
740	AUDIO:OUT10-IN9
741	AUDIO:OUT10-IN10
742	AUDIO:OUT10-IN11
743	AUDIO:OUT10-IN12
744	AUDIO:OUT10-IN13
745	AUDIO:OUT10-IN14
746	AUDIO:OUT10-IN15
747	AUDIO:OUT10-IN16
748	AUDIO:OUT10-OFF
749	AUDIO:OUT11-IN1
750	AUDIO:OUT11-IN2
751	AUDIO:OUT11-IN3
752	AUDIO:OUT11-IN4
753	AUDIO:OUT11-IN5
754	AUDIO:OUT11-IN6
755	AUDIO:OUT11-IN7

値	機能
756	AUDIO:OUT11-IN8
757	AUDIO:OUT11-IN9
758	AUDIO:OUT11-IN10
759	AUDIO:OUT11-IN11
760	AUDIO:OUT11-IN12
761	AUDIO:OUT11-IN13
762	AUDIO:OUT11-IN14
763	AUDIO:OUT11-IN15
764	AUDIO:OUT11-IN16
765	AUDIO:OUT11-OFF
766	AUDIO:OUT12-IN1
767	AUDIO:OUT12-IN2
768	AUDIO:OUT12-IN3
769	AUDIO:OUT12-IN4
770	AUDIO:OUT12-IN5
771	AUDIO:OUT12-IN6
772	AUDIO:OUT12-IN7
773	AUDIO:OUT12-IN8
774	AUDIO:OUT12-IN9
775	AUDIO:OUT12-IN10
776	AUDIO:OUT12-IN11
777	AUDIO:OUT12-IN12
778	AUDIO:OUT12-IN13
779	AUDIO:OUT12-IN14
780	AUDIO:OUT12-IN15
781	AUDIO:OUT12-IN16
782	AUDIO:OUT12-OFF
783	AUDIO:OUT13-IN1
784	AUDIO:OUT13-IN2
785	AUDIO:OUT13-IN3
786	AUDIO:OUT13-IN4
787	AUDIO:OUT13-IN5
788	AUDIO:OUT13-IN6
789	AUDIO:OUT13-IN7
790	AUDIO:OUT13-IN8
791	AUDIO:OUT13-IN9
792	AUDIO:OUT13-IN10
793	AUDIO:OUT13-IN11
794	AUDIO:OUT13-IN12
795	AUDIO:OUT13-IN13
796	AUDIO:OUT13-IN14
797	AUDIO:OUT13-IN15
798	AUDIO:OUT13-IN16

値	機能
799	AUDIO:OUT13-OFF
800	AUDIO:OUT14-IN1
801	AUDIO:OUT14-IN2
802	AUDIO:OUT14-IN3
803	AUDIO:OUT14-IN4
804	AUDIO:OUT14-IN5
805	AUDIO:OUT14-IN6
806	AUDIO:OUT14-IN7
807	AUDIO:OUT14-IN8
808	AUDIO:OUT14-IN9
809	AUDIO:OUT14-IN10
810	AUDIO:OUT14-IN11
811	AUDIO:OUT14-IN12
812	AUDIO:OUT14-IN13
813	AUDIO:OUT14-IN14
814	AUDIO:OUT14-IN15
815	AUDIO:OUT14-IN16
816	AUDIO:OUT14-OFF
817	AUDIO:OUT15-IN1
818	AUDIO:OUT15-IN2
819	AUDIO:OUT15-IN3
820	AUDIO:OUT15-IN4
821	AUDIO:OUT15-IN5
822	AUDIO:OUT15-IN6
823	AUDIO:OUT15-IN7
824	AUDIO:OUT15-IN8
825	AUDIO:OUT15-IN9
826	AUDIO:OUT15-IN10
827	AUDIO:OUT15-IN11
828	AUDIO:OUT15-IN12
829	AUDIO:OUT15-IN13
830	AUDIO:OUT15-IN14
831	AUDIO:OUT15-IN15
832	AUDIO:OUT15-IN16
833	AUDIO:OUT15-OFF
834	AUDIO:OUT16-IN1
835	AUDIO:OUT16-IN2
836	AUDIO:OUT16-IN3
837	AUDIO:OUT16-IN4
838	AUDIO:OUT16-IN5
839	AUDIO:OUT16-IN6
840	AUDIO:OUT16-IN7
841	AUDIO:OUT16-IN8

値	機能
842	AUDIO:OUT16-IN9
843	AUDIO:OUT16-IN10
844	AUDIO:OUT16-IN11
845	AUDIO:OUT16-IN12
846	AUDIO:OUT16-IN13
847	AUDIO:OUT16-IN14
848	AUDIO:OUT16-IN15
849	AUDIO:OUT16-IN16
850	AUDIO:OUT16-OFF
851	AUDIO:ALL-IN1
852	AUDIO:ALL-IN2
853	AUDIO:ALL-IN3
854	AUDIO:ALL-IN4
855	AUDIO:ALL-IN5
856	AUDIO:ALL-IN6
857	AUDIO:ALL-IN7
858	AUDIO:ALL-IN8
859	AUDIO:ALL-IN9
860	AUDIO:ALL-IN10
861	AUDIO:ALL-IN11
862	AUDIO:ALL-IN12
863	AUDIO:ALL-IN13
864	AUDIO:ALL-IN14
865	AUDIO:ALL-IN15
866	AUDIO:ALL-IN16
867	AUDIO:ALL-OFF
868	PRESET-1
869	PRESET-2
870	PRESET-3
871	PRESET-4
872	PRESET-5
873	PRESET-6
874	PRESET-7
875	PRESET-8
876	PRESET-9
877	PRESET-10
878	PRESET-11
879	PRESET-12
880	PRESET-13
881	PRESET-14
882	PRESET-15
883	PRESET-16
884	PRESET-17

	<table><tr><th>値</th><th colspan="2">機能</th></tr><tr><td>885</td><td colspan="2">PRESET-18</td></tr><tr><td>886</td><td colspan="2">PRESET-19</td></tr><tr><td>887</td><td colspan="2">PRESET-20</td></tr></table>			値	機能		885	PRESET-18		886	PRESET-19		887	PRESET-20	
値	機能														
885	PRESET-18														
886	PRESET-19														
887	PRESET-20														
実行例	送	@STE, 8, 102	タリー出力端子 8 ピンに V&A:OUT6-OFF 機能を割り当てる。												
	受	@STE, 8, 102													
	送	@STE, 8, 391	タリー出力端子 8 ピンに VIDEO:OUT6-OFF 機能を割り当てる。												
	受	@STE, 8, 391													
	送	@STE, 8, 680	タリー出力端子 8 ピンに AUDIO:OUT6-OFF 機能を割り当てる。												
	受	@STE, 8, 680													
関連項目	タリー出力端子 機能割り当て (P.50) @GTE タリー出力端子 機能割り当て取得 (P.122)														
注意	本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を未接続の場合は V&A、AUDIO の設定はできません。														

@GTE	タリール出力端子 機能割り当て取得																																																																																																																																																																																																																																								
コマンド書式	@GTE, pin_1 (, pin_2...) 																																																																																																																																																																																																																																								
返り値書式	@GTE, pin_1, func_1(, pin_2, func_2...) 																																																																																																																																																																																																																																								
パラメータ	pin_1-50: タリール出力端子 ピン番号 0 = 全ピン, 2 ~ 24 = 2 ピン ~ 24 ピン 27 ~ 49 = 27 ピン ~ 49 ピン func_1-887: 割り当て機能 (※ 初期値 0) <table> <tr> <th>値</th><th>機能</th><th>値</th><th>機能</th><th>値</th><th>機能</th></tr> <tr><td>0</td><td>NOT USE</td><td>37</td><td>V&A:OUT3-IN3</td><td>74</td><td>V&A:OUT5-IN6</td></tr> <tr><td>1</td><td>V&A:OUT1-IN1</td><td>38</td><td>V&A:OUT3-IN4</td><td>75</td><td>V&A:OUT5-IN7</td></tr> <tr><td>2</td><td>V&A:OUT1-IN2</td><td>39</td><td>V&A:OUT3-IN5</td><td>76</td><td>V&A:OUT5-IN8</td></tr> <tr><td>3</td><td>V&A:OUT1-IN3</td><td>40</td><td>V&A:OUT3-IN6</td><td>77</td><td>V&A:OUT5-IN9</td></tr> <tr><td>4</td><td>V&A:OUT1-IN4</td><td>41</td><td>V&A:OUT3-IN7</td><td>78</td><td>V&A:OUT5-IN10</td></tr> <tr><td>5</td><td>V&A:OUT1-IN5</td><td>42</td><td>V&A:OUT3-IN8</td><td>79</td><td>V&A:OUT5-IN11</td></tr> <tr><td>6</td><td>V&A:OUT1-IN6</td><td>43</td><td>V&A:OUT3-IN9</td><td>80</td><td>V&A:OUT5-IN12</td></tr> <tr><td>7</td><td>V&A:OUT1-IN7</td><td>44</td><td>V&A:OUT3-IN10</td><td>81</td><td>V&A:OUT5-IN13</td></tr> <tr><td>8</td><td>V&A:OUT1-IN8</td><td>45</td><td>V&A:OUT3-IN11</td><td>82</td><td>V&A:OUT5-IN14</td></tr> <tr><td>9</td><td>V&A:OUT1-IN9</td><td>46</td><td>V&A:OUT3-IN12</td><td>83</td><td>V&A:OUT5-IN15</td></tr> <tr><td>10</td><td>V&A:OUT1-IN10</td><td>47</td><td>V&A:OUT3-IN13</td><td>84</td><td>V&A:OUT5-IN16</td></tr> <tr><td>11</td><td>V&A:OUT1-IN11</td><td>48</td><td>V&A:OUT3-IN14</td><td>85</td><td>V&A:OUT5-OFF</td></tr> <tr><td>12</td><td>V&A:OUT1-IN12</td><td>49</td><td>V&A:OUT3-IN15</td><td>86</td><td>V&A:OUT6-IN1</td></tr> <tr><td>13</td><td>V&A:OUT1-IN13</td><td>50</td><td>V&A:OUT3-IN16</td><td>87</td><td>V&A:OUT6-IN2</td></tr> <tr><td>14</td><td>V&A:OUT1-IN14</td><td>51</td><td>V&A:OUT3-OFF</td><td>88</td><td>V&A:OUT6-IN3</td></tr> <tr><td>15</td><td>V&A:OUT1-IN15</td><td>52</td><td>V&A:OUT4-IN1</td><td>89</td><td>V&A:OUT6-IN4</td></tr> <tr><td>16</td><td>V&A:OUT1-IN16</td><td>53</td><td>V&A:OUT4-IN2</td><td>90</td><td>V&A:OUT6-IN5</td></tr> <tr><td>17</td><td>V&A:OUT1-OFF</td><td>54</td><td>V&A:OUT4-IN3</td><td>91</td><td>V&A:OUT6-IN6</td></tr> <tr><td>18</td><td>V&A:OUT2-IN1</td><td>55</td><td>V&A:OUT4-IN4</td><td>92</td><td>V&A:OUT6-IN7</td></tr> <tr><td>19</td><td>V&A:OUT2-IN2</td><td>56</td><td>V&A:OUT4-IN5</td><td>93</td><td>V&A:OUT6-IN8</td></tr> <tr><td>20</td><td>V&A:OUT2-IN3</td><td>57</td><td>V&A:OUT4-IN6</td><td>94</td><td>V&A:OUT6-IN9</td></tr> <tr><td>21</td><td>V&A:OUT2-IN4</td><td>58</td><td>V&A:OUT4-IN7</td><td>95</td><td>V&A:OUT6-IN10</td></tr> <tr><td>22</td><td>V&A:OUT2-IN5</td><td>59</td><td>V&A:OUT4-IN8</td><td>96</td><td>V&A:OUT6-IN11</td></tr> <tr><td>23</td><td>V&A:OUT2-IN6</td><td>60</td><td>V&A:OUT4-IN9</td><td>97</td><td>V&A:OUT6-IN12</td></tr> <tr><td>24</td><td>V&A:OUT2-IN7</td><td>61</td><td>V&A:OUT4-IN10</td><td>98</td><td>V&A:OUT6-IN13</td></tr> <tr><td>25</td><td>V&A:OUT2-IN8</td><td>62</td><td>V&A:OUT4-IN11</td><td>99</td><td>V&A:OUT6-IN14</td></tr> <tr><td>26</td><td>V&A:OUT2-IN9</td><td>63</td><td>V&A:OUT4-IN12</td><td>100</td><td>V&A:OUT6-IN15</td></tr> <tr><td>27</td><td>V&A:OUT2-IN10</td><td>64</td><td>V&A:OUT4-IN13</td><td>101</td><td>V&A:OUT6-IN16</td></tr> <tr><td>28</td><td>V&A:OUT2-IN11</td><td>65</td><td>V&A:OUT4-IN14</td><td>102</td><td>V&A:OUT6-OFF</td></tr> <tr><td>29</td><td>V&A:OUT2-IN12</td><td>66</td><td>V&A:OUT4-IN15</td><td>103</td><td>V&A:OUT7-IN1</td></tr> <tr><td>30</td><td>V&A:OUT2-IN13</td><td>67</td><td>V&A:OUT4-IN16</td><td>104</td><td>V&A:OUT7-IN2</td></tr> <tr><td>31</td><td>V&A:OUT2-IN14</td><td>68</td><td>V&A:OUT4-OFF</td><td>105</td><td>V&A:OUT7-IN3</td></tr> <tr><td>32</td><td>V&A:OUT2-IN15</td><td>69</td><td>V&A:OUT5-IN1</td><td>106</td><td>V&A:OUT7-IN4</td></tr> <tr><td>33</td><td>V&A:OUT2-IN16</td><td>70</td><td>V&A:OUT5-IN2</td><td>107</td><td>V&A:OUT7-IN5</td></tr> <tr><td>34</td><td>V&A:OUT2-OFF</td><td>71</td><td>V&A:OUT5-IN3</td><td>108</td><td>V&A:OUT7-IN6</td></tr> <tr><td>35</td><td>V&A:OUT3-IN1</td><td>72</td><td>V&A:OUT5-IN4</td><td>109</td><td>V&A:OUT7-IN7</td></tr> <tr><td>36</td><td>V&A:OUT3-IN2</td><td>73</td><td>V&A:OUT5-IN5</td><td>110</td><td>V&A:OUT7-IN8</td></tr> </table>					値	機能	値	機能	値	機能	0	NOT USE	37	V&A:OUT3-IN3	74	V&A:OUT5-IN6	1	V&A:OUT1-IN1	38	V&A:OUT3-IN4	75	V&A:OUT5-IN7	2	V&A:OUT1-IN2	39	V&A:OUT3-IN5	76	V&A:OUT5-IN8	3	V&A:OUT1-IN3	40	V&A:OUT3-IN6	77	V&A:OUT5-IN9	4	V&A:OUT1-IN4	41	V&A:OUT3-IN7	78	V&A:OUT5-IN10	5	V&A:OUT1-IN5	42	V&A:OUT3-IN8	79	V&A:OUT5-IN11	6	V&A:OUT1-IN6	43	V&A:OUT3-IN9	80	V&A:OUT5-IN12	7	V&A:OUT1-IN7	44	V&A:OUT3-IN10	81	V&A:OUT5-IN13	8	V&A:OUT1-IN8	45	V&A:OUT3-IN11	82	V&A:OUT5-IN14	9	V&A:OUT1-IN9	46	V&A:OUT3-IN12	83	V&A:OUT5-IN15	10	V&A:OUT1-IN10	47	V&A:OUT3-IN13	84	V&A:OUT5-IN16	11	V&A:OUT1-IN11	48	V&A:OUT3-IN14	85	V&A:OUT5-OFF	12	V&A:OUT1-IN12	49	V&A:OUT3-IN15	86	V&A:OUT6-IN1	13	V&A:OUT1-IN13	50	V&A:OUT3-IN16	87	V&A:OUT6-IN2	14	V&A:OUT1-IN14	51	V&A:OUT3-OFF	88	V&A:OUT6-IN3	15	V&A:OUT1-IN15	52	V&A:OUT4-IN1	89	V&A:OUT6-IN4	16	V&A:OUT1-IN16	53	V&A:OUT4-IN2	90	V&A:OUT6-IN5	17	V&A:OUT1-OFF	54	V&A:OUT4-IN3	91	V&A:OUT6-IN6	18	V&A:OUT2-IN1	55	V&A:OUT4-IN4	92	V&A:OUT6-IN7	19	V&A:OUT2-IN2	56	V&A:OUT4-IN5	93	V&A:OUT6-IN8	20	V&A:OUT2-IN3	57	V&A:OUT4-IN6	94	V&A:OUT6-IN9	21	V&A:OUT2-IN4	58	V&A:OUT4-IN7	95	V&A:OUT6-IN10	22	V&A:OUT2-IN5	59	V&A:OUT4-IN8	96	V&A:OUT6-IN11	23	V&A:OUT2-IN6	60	V&A:OUT4-IN9	97	V&A:OUT6-IN12	24	V&A:OUT2-IN7	61	V&A:OUT4-IN10	98	V&A:OUT6-IN13	25	V&A:OUT2-IN8	62	V&A:OUT4-IN11	99	V&A:OUT6-IN14	26	V&A:OUT2-IN9	63	V&A:OUT4-IN12	100	V&A:OUT6-IN15	27	V&A:OUT2-IN10	64	V&A:OUT4-IN13	101	V&A:OUT6-IN16	28	V&A:OUT2-IN11	65	V&A:OUT4-IN14	102	V&A:OUT6-OFF	29	V&A:OUT2-IN12	66	V&A:OUT4-IN15	103	V&A:OUT7-IN1	30	V&A:OUT2-IN13	67	V&A:OUT4-IN16	104	V&A:OUT7-IN2	31	V&A:OUT2-IN14	68	V&A:OUT4-OFF	105	V&A:OUT7-IN3	32	V&A:OUT2-IN15	69	V&A:OUT5-IN1	106	V&A:OUT7-IN4	33	V&A:OUT2-IN16	70	V&A:OUT5-IN2	107	V&A:OUT7-IN5	34	V&A:OUT2-OFF	71	V&A:OUT5-IN3	108	V&A:OUT7-IN6	35	V&A:OUT3-IN1	72	V&A:OUT5-IN4	109	V&A:OUT7-IN7	36	V&A:OUT3-IN2	73	V&A:OUT5-IN5	110	V&A:OUT7-IN8
値	機能	値	機能	値	機能																																																																																																																																																																																																																																				
0	NOT USE	37	V&A:OUT3-IN3	74	V&A:OUT5-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
1	V&A:OUT1-IN1	38	V&A:OUT3-IN4	75	V&A:OUT5-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
2	V&A:OUT1-IN2	39	V&A:OUT3-IN5	76	V&A:OUT5-IN8																																																																																																																																																																																																																																				
3	V&A:OUT1-IN3	40	V&A:OUT3-IN6	77	V&A:OUT5-IN9																																																																																																																																																																																																																																				
4	V&A:OUT1-IN4	41	V&A:OUT3-IN7	78	V&A:OUT5-IN10																																																																																																																																																																																																																																				
5	V&A:OUT1-IN5	42	V&A:OUT3-IN8	79	V&A:OUT5-IN11																																																																																																																																																																																																																																				
6	V&A:OUT1-IN6	43	V&A:OUT3-IN9	80	V&A:OUT5-IN12																																																																																																																																																																																																																																				
7	V&A:OUT1-IN7	44	V&A:OUT3-IN10	81	V&A:OUT5-IN13																																																																																																																																																																																																																																				
8	V&A:OUT1-IN8	45	V&A:OUT3-IN11	82	V&A:OUT5-IN14																																																																																																																																																																																																																																				
9	V&A:OUT1-IN9	46	V&A:OUT3-IN12	83	V&A:OUT5-IN15																																																																																																																																																																																																																																				
10	V&A:OUT1-IN10	47	V&A:OUT3-IN13	84	V&A:OUT5-IN16																																																																																																																																																																																																																																				
11	V&A:OUT1-IN11	48	V&A:OUT3-IN14	85	V&A:OUT5-OFF																																																																																																																																																																																																																																				
12	V&A:OUT1-IN12	49	V&A:OUT3-IN15	86	V&A:OUT6-IN1																																																																																																																																																																																																																																				
13	V&A:OUT1-IN13	50	V&A:OUT3-IN16	87	V&A:OUT6-IN2																																																																																																																																																																																																																																				
14	V&A:OUT1-IN14	51	V&A:OUT3-OFF	88	V&A:OUT6-IN3																																																																																																																																																																																																																																				
15	V&A:OUT1-IN15	52	V&A:OUT4-IN1	89	V&A:OUT6-IN4																																																																																																																																																																																																																																				
16	V&A:OUT1-IN16	53	V&A:OUT4-IN2	90	V&A:OUT6-IN5																																																																																																																																																																																																																																				
17	V&A:OUT1-OFF	54	V&A:OUT4-IN3	91	V&A:OUT6-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
18	V&A:OUT2-IN1	55	V&A:OUT4-IN4	92	V&A:OUT6-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
19	V&A:OUT2-IN2	56	V&A:OUT4-IN5	93	V&A:OUT6-IN8																																																																																																																																																																																																																																				
20	V&A:OUT2-IN3	57	V&A:OUT4-IN6	94	V&A:OUT6-IN9																																																																																																																																																																																																																																				
21	V&A:OUT2-IN4	58	V&A:OUT4-IN7	95	V&A:OUT6-IN10																																																																																																																																																																																																																																				
22	V&A:OUT2-IN5	59	V&A:OUT4-IN8	96	V&A:OUT6-IN11																																																																																																																																																																																																																																				
23	V&A:OUT2-IN6	60	V&A:OUT4-IN9	97	V&A:OUT6-IN12																																																																																																																																																																																																																																				
24	V&A:OUT2-IN7	61	V&A:OUT4-IN10	98	V&A:OUT6-IN13																																																																																																																																																																																																																																				
25	V&A:OUT2-IN8	62	V&A:OUT4-IN11	99	V&A:OUT6-IN14																																																																																																																																																																																																																																				
26	V&A:OUT2-IN9	63	V&A:OUT4-IN12	100	V&A:OUT6-IN15																																																																																																																																																																																																																																				
27	V&A:OUT2-IN10	64	V&A:OUT4-IN13	101	V&A:OUT6-IN16																																																																																																																																																																																																																																				
28	V&A:OUT2-IN11	65	V&A:OUT4-IN14	102	V&A:OUT6-OFF																																																																																																																																																																																																																																				
29	V&A:OUT2-IN12	66	V&A:OUT4-IN15	103	V&A:OUT7-IN1																																																																																																																																																																																																																																				
30	V&A:OUT2-IN13	67	V&A:OUT4-IN16	104	V&A:OUT7-IN2																																																																																																																																																																																																																																				
31	V&A:OUT2-IN14	68	V&A:OUT4-OFF	105	V&A:OUT7-IN3																																																																																																																																																																																																																																				
32	V&A:OUT2-IN15	69	V&A:OUT5-IN1	106	V&A:OUT7-IN4																																																																																																																																																																																																																																				
33	V&A:OUT2-IN16	70	V&A:OUT5-IN2	107	V&A:OUT7-IN5																																																																																																																																																																																																																																				
34	V&A:OUT2-OFF	71	V&A:OUT5-IN3	108	V&A:OUT7-IN6																																																																																																																																																																																																																																				
35	V&A:OUT3-IN1	72	V&A:OUT5-IN4	109	V&A:OUT7-IN7																																																																																																																																																																																																																																				
36	V&A:OUT3-IN2	73	V&A:OUT5-IN5	110	V&A:OUT7-IN8																																																																																																																																																																																																																																				

値	機能
111	V&A:OUT7-IN9
112	V&A:OUT7-IN10
113	V&A:OUT7-IN11
114	V&A:OUT7-IN12
115	V&A:OUT7-IN13
116	V&A:OUT7-IN14
117	V&A:OUT7-IN15
118	V&A:OUT7-IN16
119	V&A:OUT7-OFF
120	V&A:OUT8-IN1
121	V&A:OUT8-IN2
122	V&A:OUT8-IN3
123	V&A:OUT8-IN4
124	V&A:OUT8-IN5
125	V&A:OUT8-IN6
126	V&A:OUT8-IN7
127	V&A:OUT8-IN8
128	V&A:OUT8-IN9
129	V&A:OUT8-IN10
130	V&A:OUT8-IN11
131	V&A:OUT8-IN12
132	V&A:OUT8-IN13
133	V&A:OUT8-IN14
134	V&A:OUT8-IN15
135	V&A:OUT8-IN16
136	V&A:OUT8-OFF
137	V&A:OUT9-IN1
138	V&A:OUT9-IN2
139	V&A:OUT9-IN3
140	V&A:OUT9-IN4
141	V&A:OUT9-IN5
142	V&A:OUT9-IN6
143	V&A:OUT9-IN7
144	V&A:OUT9-IN8
145	V&A:OUT9-IN9
146	V&A:OUT9-IN10
147	V&A:OUT9-IN11
148	V&A:OUT9-IN12
149	V&A:OUT9-IN13
150	V&A:OUT9-IN14
151	V&A:OUT9-IN15
152	V&A:OUT9-IN16
153	V&A:OUT9-OFF

値	機能
154	V&A:OUT10-IN1
155	V&A:OUT10-IN2
156	V&A:OUT10-IN3
157	V&A:OUT10-IN4
158	V&A:OUT10-IN5
159	V&A:OUT10-IN6
160	V&A:OUT10-IN7
161	V&A:OUT10-IN8
162	V&A:OUT10-IN9
163	V&A:OUT10-IN10
164	V&A:OUT10-IN11
165	V&A:OUT10-IN12
166	V&A:OUT10-IN13
167	V&A:OUT10-IN14
168	V&A:OUT10-IN15
169	V&A:OUT10-IN16
170	V&A:OUT10-OFF
171	V&A:OUT11-IN1
172	V&A:OUT11-IN2
173	V&A:OUT11-IN3
174	V&A:OUT11-IN4
175	V&A:OUT11-IN5
176	V&A:OUT11-IN6
177	V&A:OUT11-IN7
178	V&A:OUT11-IN8
179	V&A:OUT11-IN9
180	V&A:OUT11-IN10
181	V&A:OUT11-IN11
182	V&A:OUT11-IN12
183	V&A:OUT11-IN13
184	V&A:OUT11-IN14
185	V&A:OUT11-IN15
186	V&A:OUT11-IN16
187	V&A:OUT11-OFF
188	V&A:OUT12-IN1
189	V&A:OUT12-IN2
190	V&A:OUT12-IN3
191	V&A:OUT12-IN4
192	V&A:OUT12-IN5
193	V&A:OUT12-IN6
194	V&A:OUT12-IN7
195	V&A:OUT12-IN8
196	V&A:OUT12-IN9

値	機能
197	V&A:OUT12-IN10
198	V&A:OUT12-IN11
199	V&A:OUT12-IN12
200	V&A:OUT12-IN13
201	V&A:OUT12-IN14
202	V&A:OUT12-IN15
203	V&A:OUT12-IN16
204	V&A:OUT12-OFF
205	V&A:OUT13-IN1
206	V&A:OUT13-IN2
207	V&A:OUT13-IN3
208	V&A:OUT13-IN4
209	V&A:OUT13-IN5
210	V&A:OUT13-IN6
211	V&A:OUT13-IN7
212	V&A:OUT13-IN8
213	V&A:OUT13-IN9
214	V&A:OUT13-IN10
215	V&A:OUT13-IN11
216	V&A:OUT13-IN12
217	V&A:OUT13-IN13
218	V&A:OUT13-IN14
219	V&A:OUT13-IN15
220	V&A:OUT13-IN16
221	V&A:OUT13-OFF
222	V&A:OUT14-IN1
223	V&A:OUT14-IN2
224	V&A:OUT14-IN3
225	V&A:OUT14-IN4
226	V&A:OUT14-IN5
227	V&A:OUT14-IN6
228	V&A:OUT14-IN7
229	V&A:OUT14-IN8
230	V&A:OUT14-IN9
231	V&A:OUT14-IN10
232	V&A:OUT14-IN11
233	V&A:OUT14-IN12
234	V&A:OUT14-IN13
235	V&A:OUT14-IN14
236	V&A:OUT14-IN15
237	V&A:OUT14-IN16
238	V&A:OUT14-OFF
239	V&A:OUT15-IN1

値	機能
240	V&A:OUT15-IN2
241	V&A:OUT15-IN3
242	V&A:OUT15-IN4
243	V&A:OUT15-IN5
244	V&A:OUT15-IN6
245	V&A:OUT15-IN7
246	V&A:OUT15-IN8
247	V&A:OUT15-IN9
248	V&A:OUT15-IN10
249	V&A:OUT15-IN11
250	V&A:OUT15-IN12
251	V&A:OUT15-IN13
252	V&A:OUT15-IN14
253	V&A:OUT15-IN15
254	V&A:OUT15-IN16
255	V&A:OUT15-OFF
256	V&A:OUT16-IN1
257	V&A:OUT16-IN2
258	V&A:OUT16-IN3
259	V&A:OUT16-IN4
260	V&A:OUT16-IN5
261	V&A:OUT16-IN6
262	V&A:OUT16-IN7
263	V&A:OUT16-IN8
264	V&A:OUT16-IN9
265	V&A:OUT16-IN10
266	V&A:OUT16-IN11
267	V&A:OUT16-IN12
268	V&A:OUT16-IN13
269	V&A:OUT16-IN14
270	V&A:OUT16-IN15
271	V&A:OUT16-IN16
272	V&A:OUT16-OFF
273	V&A:ALL-IN1
274	V&A:ALL-IN2
275	V&A:ALL-IN3
276	V&A:ALL-IN4
277	V&A:ALL-IN5
278	V&A:ALL-IN6
279	V&A:ALL-IN7
280	V&A:ALL-IN8
281	V&A:ALL-IN9
282	V&A:ALL-IN10

値	機能
283	V&A:ALL-IN11
284	V&A:ALL-IN12
285	V&A:ALL-IN13
286	V&A:ALL-IN14
287	V&A:ALL-IN15
288	V&A:ALL-IN16
289	V&A:ALL-OFF
290	VIDEO:OUT1-IN1
291	VIDEO:OUT1-IN2
292	VIDEO:OUT1-IN3
293	VIDEO:OUT1-IN4
294	VIDEO:OUT1-IN5
295	VIDEO:OUT1-IN6
296	VIDEO:OUT1-IN7
297	VIDEO:OUT1-IN8
298	VIDEO:OUT1-IN9
299	VIDEO:OUT1-IN10
300	VIDEO:OUT1-IN11
301	VIDEO:OUT1-IN12
302	VIDEO:OUT1-IN13
303	VIDEO:OUT1-IN14
304	VIDEO:OUT1-IN15
305	VIDEO:OUT1-IN16
306	VIDEO:OUT1-OFF
307	VIDEO:OUT2-IN1
308	VIDEO:OUT2-IN2
309	VIDEO:OUT2-IN3
310	VIDEO:OUT2-IN4
311	VIDEO:OUT2-IN5
312	VIDEO:OUT2-IN6
313	VIDEO:OUT2-IN7
314	VIDEO:OUT2-IN8
315	VIDEO:OUT2-IN9
316	VIDEO:OUT2-IN10
317	VIDEO:OUT2-IN11
318	VIDEO:OUT2-IN12
319	VIDEO:OUT2-IN13
320	VIDEO:OUT2-IN14
321	VIDEO:OUT2-IN15
322	VIDEO:OUT2-IN16
323	VIDEO:OUT2-OFF
324	VIDEO:OUT3-IN1
325	VIDEO:OUT3-IN2

値	機能
326	VIDEO:OUT3-IN3
327	VIDEO:OUT3-IN4
328	VIDEO:OUT3-IN5
329	VIDEO:OUT3-IN6
330	VIDEO:OUT3-IN7
331	VIDEO:OUT3-IN8
332	VIDEO:OUT3-IN9
333	VIDEO:OUT3-IN10
334	VIDEO:OUT3-IN11
335	VIDEO:OUT3-IN12
336	VIDEO:OUT3-IN13
337	VIDEO:OUT3-IN14
338	VIDEO:OUT3-IN15
339	VIDEO:OUT3-IN16
340	VIDEO:OUT3-OFF
341	VIDEO:OUT4-IN1
342	VIDEO:OUT4-IN2
343	VIDEO:OUT4-IN3
344	VIDEO:OUT4-IN4
345	VIDEO:OUT4-IN5
346	VIDEO:OUT4-IN6
347	VIDEO:OUT4-IN7
348	VIDEO:OUT4-IN8
349	VIDEO:OUT4-IN9
350	VIDEO:OUT4-IN10
351	VIDEO:OUT4-IN11
352	VIDEO:OUT4-IN12
353	VIDEO:OUT4-IN13
354	VIDEO:OUT4-IN14
355	VIDEO:OUT4-IN15
356	VIDEO:OUT4-IN16
357	VIDEO:OUT4-OFF
358	VIDEO:OUT5-IN1
359	VIDEO:OUT5-IN2
360	VIDEO:OUT5-IN3
361	VIDEO:OUT5-IN4
362	VIDEO:OUT5-IN5
363	VIDEO:OUT5-IN6
364	VIDEO:OUT5-IN7
365	VIDEO:OUT5-IN8
366	VIDEO:OUT5-IN9
367	VIDEO:OUT5-IN10
368	VIDEO:OUT5-IN11

値	機能
369	VIDEO:OUT5-IN12
370	VIDEO:OUT5-IN13
371	VIDEO:OUT5-IN14
372	VIDEO:OUT5-IN15
373	VIDEO:OUT5-IN16
374	VIDEO:OUT5-OFF
375	VIDEO:OUT6-IN1
376	VIDEO:OUT6-IN2
377	VIDEO:OUT6-IN3
378	VIDEO:OUT6-IN4
379	VIDEO:OUT6-IN5
380	VIDEO:OUT6-IN6
381	VIDEO:OUT6-IN7
382	VIDEO:OUT6-IN8
383	VIDEO:OUT6-IN9
384	VIDEO:OUT6-IN10
385	VIDEO:OUT6-IN11
386	VIDEO:OUT6-IN12
387	VIDEO:OUT6-IN13
388	VIDEO:OUT6-IN14
389	VIDEO:OUT6-IN15
390	VIDEO:OUT6-IN16
391	VIDEO:OUT6-OFF
392	VIDEO:OUT7-IN1
393	VIDEO:OUT7-IN2
394	VIDEO:OUT7-IN3
395	VIDEO:OUT7-IN4
396	VIDEO:OUT7-IN5
397	VIDEO:OUT7-IN6
398	VIDEO:OUT7-IN7
399	VIDEO:OUT7-IN8
400	VIDEO:OUT7-IN9
401	VIDEO:OUT7-IN10
402	VIDEO:OUT7-IN11
403	VIDEO:OUT7-IN12
404	VIDEO:OUT7-IN13
405	VIDEO:OUT7-IN14
406	VIDEO:OUT7-IN15
407	VIDEO:OUT7-IN16
408	VIDEO:OUT7-OFF
409	VIDEO:OUT8-IN1
410	VIDEO:OUT8-IN2
411	VIDEO:OUT8-IN3

値	機能
412	VIDEO:OUT8-IN4
413	VIDEO:OUT8-IN5
414	VIDEO:OUT8-IN6
415	VIDEO:OUT8-IN7
416	VIDEO:OUT8-IN8
417	VIDEO:OUT8-IN9
418	VIDEO:OUT8-IN10
419	VIDEO:OUT8-IN11
420	VIDEO:OUT8-IN12
421	VIDEO:OUT8-IN13
422	VIDEO:OUT8-IN14
423	VIDEO:OUT8-IN15
424	VIDEO:OUT8-IN16
425	VIDEO:OUT8-OFF
426	VIDEO:OUT9-IN1
427	VIDEO:OUT9-IN2
428	VIDEO:OUT9-IN3
429	VIDEO:OUT9-IN4
430	VIDEO:OUT9-IN5
431	VIDEO:OUT9-IN6
432	VIDEO:OUT9-IN7
433	VIDEO:OUT9-IN8
434	VIDEO:OUT9-IN9
435	VIDEO:OUT9-IN10
436	VIDEO:OUT9-IN11
437	VIDEO:OUT9-IN12
438	VIDEO:OUT9-IN13
439	VIDEO:OUT9-IN14
440	VIDEO:OUT9-IN15
441	VIDEO:OUT9-IN16
442	VIDEO:OUT9-OFF
443	VIDEO:OUT10-IN1
444	VIDEO:OUT10-IN2
445	VIDEO:OUT10-IN3
446	VIDEO:OUT10-IN4
447	VIDEO:OUT10-IN5
448	VIDEO:OUT10-IN6
449	VIDEO:OUT10-IN7
450	VIDEO:OUT10-IN8
451	VIDEO:OUT10-IN9
452	VIDEO:OUT10-IN10
453	VIDEO:OUT10-IN11
454	VIDEO:OUT10-IN12

値	機能
455	VIDEO:OUT10-IN13
456	VIDEO:OUT10-IN14
457	VIDEO:OUT10-IN15
458	VIDEO:OUT10-IN16
459	VIDEO:OUT10-OFF
460	VIDEO:OUT11-IN1
461	VIDEO:OUT11-IN2
462	VIDEO:OUT11-IN3
463	VIDEO:OUT11-IN4
464	VIDEO:OUT11-IN5
465	VIDEO:OUT11-IN6
466	VIDEO:OUT11-IN7
467	VIDEO:OUT11-IN8
468	VIDEO:OUT11-IN9
469	VIDEO:OUT11-IN10
470	VIDEO:OUT11-IN11
471	VIDEO:OUT11-IN12
472	VIDEO:OUT11-IN13
473	VIDEO:OUT11-IN14
474	VIDEO:OUT11-IN15
475	VIDEO:OUT11-IN16
476	VIDEO:OUT11-OFF
477	VIDEO:OUT12-IN1
478	VIDEO:OUT12-IN2
479	VIDEO:OUT12-IN3
480	VIDEO:OUT12-IN4
481	VIDEO:OUT12-IN5
482	VIDEO:OUT12-IN6
483	VIDEO:OUT12-IN7
484	VIDEO:OUT12-IN8
485	VIDEO:OUT12-IN9
486	VIDEO:OUT12-IN10
487	VIDEO:OUT12-IN11
488	VIDEO:OUT12-IN12
489	VIDEO:OUT12-IN13
490	VIDEO:OUT12-IN14
491	VIDEO:OUT12-IN15
492	VIDEO:OUT12-IN16
493	VIDEO:OUT12-OFF
494	VIDEO:OUT13-IN1
495	VIDEO:OUT13-IN2
496	VIDEO:OUT13-IN3
497	VIDEO:OUT13-IN4

値	機能
498	VIDEO:OUT13-IN5
499	VIDEO:OUT13-IN6
500	VIDEO:OUT13-IN7
501	VIDEO:OUT13-IN8
502	VIDEO:OUT13-IN9
503	VIDEO:OUT13-IN10
504	VIDEO:OUT13-IN11
505	VIDEO:OUT13-IN12
506	VIDEO:OUT13-IN13
507	VIDEO:OUT13-IN14
508	VIDEO:OUT13-IN15
509	VIDEO:OUT13-IN16
510	VIDEO:OUT13-OFF
511	VIDEO:OUT14-IN1
512	VIDEO:OUT14-IN2
513	VIDEO:OUT14-IN3
514	VIDEO:OUT14-IN4
515	VIDEO:OUT14-IN5
516	VIDEO:OUT14-IN6
517	VIDEO:OUT14-IN7
518	VIDEO:OUT14-IN8
519	VIDEO:OUT14-IN9
520	VIDEO:OUT14-IN10
521	VIDEO:OUT14-IN11
522	VIDEO:OUT14-IN12
523	VIDEO:OUT14-IN13
524	VIDEO:OUT14-IN14
525	VIDEO:OUT14-IN15
526	VIDEO:OUT14-IN16
527	VIDEO:OUT14-OFF
528	VIDEO:OUT15-IN1
529	VIDEO:OUT15-IN2
530	VIDEO:OUT15-IN3
531	VIDEO:OUT15-IN4
532	VIDEO:OUT15-IN5
533	VIDEO:OUT15-IN6
534	VIDEO:OUT15-IN7
535	VIDEO:OUT15-IN8
536	VIDEO:OUT15-IN9
537	VIDEO:OUT15-IN10
538	VIDEO:OUT15-IN11
539	VIDEO:OUT15-IN12
540	VIDEO:OUT15-IN13

値	機能
541	VIDEO:OUT15-IN14
542	VIDEO:OUT15-IN15
543	VIDEO:OUT15-IN16
544	VIDEO:OUT15-OFF
545	VIDEO:OUT16-IN1
546	VIDEO:OUT16-IN2
547	VIDEO:OUT16-IN3
548	VIDEO:OUT16-IN4
549	VIDEO:OUT16-IN5
550	VIDEO:OUT16-IN6
551	VIDEO:OUT16-IN7
552	VIDEO:OUT16-IN8
553	VIDEO:OUT16-IN9
554	VIDEO:OUT16-IN10
555	VIDEO:OUT16-IN11
556	VIDEO:OUT16-IN12
557	VIDEO:OUT16-IN13
558	VIDEO:OUT16-IN14
559	VIDEO:OUT16-IN15
560	VIDEO:OUT16-IN16
561	VIDEO:OUT16-OFF
562	VIDEO:ALL-IN1
563	VIDEO:ALL-IN2
564	VIDEO:ALL-IN3
565	VIDEO:ALL-IN4
566	VIDEO:ALL-IN5
567	VIDEO:ALL-IN6
568	VIDEO:ALL-IN7
569	VIDEO:ALL-IN8
570	VIDEO:ALL-IN9
571	VIDEO:ALL-IN10
572	VIDEO:ALL-IN11
573	VIDEO:ALL-IN12
574	VIDEO:ALL-IN13
575	VIDEO:ALL-IN14
576	VIDEO:ALL-IN15
577	VIDEO:ALL-IN16
578	VIDEO:ALL-OFF
579	AUDIO:OUT1-IN1
580	AUDIO:OUT1-IN2
581	AUDIO:OUT1-IN3
582	AUDIO:OUT1-IN4
583	AUDIO:OUT1-IN5

値	機能
584	AUDIO:OUT1-IN6
585	AUDIO:OUT1-IN7
586	AUDIO:OUT1-IN8
587	AUDIO:OUT1-IN9
588	AUDIO:OUT1-IN10
589	AUDIO:OUT1-IN11
590	AUDIO:OUT1-IN12
591	AUDIO:OUT1-IN13
592	AUDIO:OUT1-IN14
593	AUDIO:OUT1-IN15
594	AUDIO:OUT1-IN16
595	AUDIO:OUT1-OFF
596	AUDIO:OUT2-IN1
597	AUDIO:OUT2-IN2
598	AUDIO:OUT2-IN3
599	AUDIO:OUT2-IN4
600	AUDIO:OUT2-IN5
601	AUDIO:OUT2-IN6
602	AUDIO:OUT2-IN7
603	AUDIO:OUT2-IN8
604	AUDIO:OUT2-IN9
605	AUDIO:OUT2-IN10
606	AUDIO:OUT2-IN11
607	AUDIO:OUT2-IN12
608	AUDIO:OUT2-IN13
609	AUDIO:OUT2-IN14
610	AUDIO:OUT2-IN15
611	AUDIO:OUT2-IN16
612	AUDIO:OUT2-OFF
613	AUDIO:OUT3-IN1
614	AUDIO:OUT3-IN2
615	AUDIO:OUT3-IN3
616	AUDIO:OUT3-IN4
617	AUDIO:OUT3-IN5
618	AUDIO:OUT3-IN6
619	AUDIO:OUT3-IN7
620	AUDIO:OUT3-IN8
621	AUDIO:OUT3-IN9
622	AUDIO:OUT3-IN10
623	AUDIO:OUT3-IN11
624	AUDIO:OUT3-IN12
625	AUDIO:OUT3-IN13
626	AUDIO:OUT3-IN14

値	機能
627	AUDIO:OUT3-IN15
628	AUDIO:OUT3-IN16
629	AUDIO:OUT3-OFF
630	AUDIO:OUT4-IN1
631	AUDIO:OUT4-IN2
632	AUDIO:OUT4-IN3
633	AUDIO:OUT4-IN4
634	AUDIO:OUT4-IN5
635	AUDIO:OUT4-IN6
636	AUDIO:OUT4-IN7
637	AUDIO:OUT4-IN8
638	AUDIO:OUT4-IN9
639	AUDIO:OUT4-IN10
640	AUDIO:OUT4-IN11
641	AUDIO:OUT4-IN12
642	AUDIO:OUT4-IN13
643	AUDIO:OUT4-IN14
644	AUDIO:OUT4-IN15
645	AUDIO:OUT4-IN16
646	AUDIO:OUT4-OFF
647	AUDIO:OUT5-IN1
648	AUDIO:OUT5-IN2
649	AUDIO:OUT5-IN3
650	AUDIO:OUT5-IN4
651	AUDIO:OUT5-IN5
652	AUDIO:OUT5-IN6
653	AUDIO:OUT5-IN7
654	AUDIO:OUT5-IN8
655	AUDIO:OUT5-IN9
656	AUDIO:OUT5-IN10
657	AUDIO:OUT5-IN11
658	AUDIO:OUT5-IN12
659	AUDIO:OUT5-IN13
660	AUDIO:OUT5-IN14
661	AUDIO:OUT5-IN15
662	AUDIO:OUT5-IN16
663	AUDIO:OUT5-OFF
664	AUDIO:OUT6-IN1
665	AUDIO:OUT6-IN2
666	AUDIO:OUT6-IN3
667	AUDIO:OUT6-IN4
668	AUDIO:OUT6-IN5
669	AUDIO:OUT6-IN6

値	機能
670	AUDIO:OUT6-IN7
671	AUDIO:OUT6-IN8
672	AUDIO:OUT6-IN9
673	AUDIO:OUT6-IN10
674	AUDIO:OUT6-IN11
675	AUDIO:OUT6-IN12
676	AUDIO:OUT6-IN13
677	AUDIO:OUT6-IN14
678	AUDIO:OUT6-IN15
679	AUDIO:OUT6-IN16
680	AUDIO:OUT6-OFF
681	AUDIO:OUT7-IN1
682	AUDIO:OUT7-IN2
683	AUDIO:OUT7-IN3
684	AUDIO:OUT7-IN4
685	AUDIO:OUT7-IN5
686	AUDIO:OUT7-IN6
687	AUDIO:OUT7-IN7
688	AUDIO:OUT7-IN8
689	AUDIO:OUT7-IN9
690	AUDIO:OUT7-IN10
691	AUDIO:OUT7-IN11
692	AUDIO:OUT7-IN12
693	AUDIO:OUT7-IN13
694	AUDIO:OUT7-IN14
695	AUDIO:OUT7-IN15
696	AUDIO:OUT7-IN16
697	AUDIO:OUT7-OFF
698	AUDIO:OUT8-IN1
699	AUDIO:OUT8-IN2
700	AUDIO:OUT8-IN3
701	AUDIO:OUT8-IN4
702	AUDIO:OUT8-IN5
703	AUDIO:OUT8-IN6
704	AUDIO:OUT8-IN7
705	AUDIO:OUT8-IN8
706	AUDIO:OUT8-IN9
707	AUDIO:OUT8-IN10
708	AUDIO:OUT8-IN11
709	AUDIO:OUT8-IN12
710	AUDIO:OUT8-IN13
711	AUDIO:OUT8-IN14
712	AUDIO:OUT8-IN15

値	機能
713	AUDIO:OUT8-IN16
714	AUDIO:OUT8-OFF
715	AUDIO:OUT9-IN1
716	AUDIO:OUT9-IN2
717	AUDIO:OUT9-IN3
718	AUDIO:OUT9-IN4
719	AUDIO:OUT9-IN5
720	AUDIO:OUT9-IN6
721	AUDIO:OUT9-IN7
722	AUDIO:OUT9-IN8
723	AUDIO:OUT9-IN9
724	AUDIO:OUT9-IN10
725	AUDIO:OUT9-IN11
726	AUDIO:OUT9-IN12
727	AUDIO:OUT9-IN13
728	AUDIO:OUT9-IN14
729	AUDIO:OUT9-IN15
730	AUDIO:OUT9-IN16
731	AUDIO:OUT9-OFF
732	AUDIO:OUT10-IN1
733	AUDIO:OUT10-IN2
734	AUDIO:OUT10-IN3
735	AUDIO:OUT10-IN4
736	AUDIO:OUT10-IN5
737	AUDIO:OUT10-IN6
738	AUDIO:OUT10-IN7
739	AUDIO:OUT10-IN8
740	AUDIO:OUT10-IN9
741	AUDIO:OUT10-IN10
742	AUDIO:OUT10-IN11
743	AUDIO:OUT10-IN12
744	AUDIO:OUT10-IN13
745	AUDIO:OUT10-IN14
746	AUDIO:OUT10-IN15
747	AUDIO:OUT10-IN16
748	AUDIO:OUT10-OFF
749	AUDIO:OUT11-IN1
750	AUDIO:OUT11-IN2
751	AUDIO:OUT11-IN3
752	AUDIO:OUT11-IN4
753	AUDIO:OUT11-IN5
754	AUDIO:OUT11-IN6
755	AUDIO:OUT11-IN7

値	機能
756	AUDIO:OUT11-IN8
757	AUDIO:OUT11-IN9
758	AUDIO:OUT11-IN10
759	AUDIO:OUT11-IN11
760	AUDIO:OUT11-IN12
761	AUDIO:OUT11-IN13
762	AUDIO:OUT11-IN14
763	AUDIO:OUT11-IN15
764	AUDIO:OUT11-IN16
765	AUDIO:OUT11-OFF
766	AUDIO:OUT12-IN1
767	AUDIO:OUT12-IN2
768	AUDIO:OUT12-IN3
769	AUDIO:OUT12-IN4
770	AUDIO:OUT12-IN5
771	AUDIO:OUT12-IN6
772	AUDIO:OUT12-IN7
773	AUDIO:OUT12-IN8
774	AUDIO:OUT12-IN9
775	AUDIO:OUT12-IN10
776	AUDIO:OUT12-IN11
777	AUDIO:OUT12-IN12
778	AUDIO:OUT12-IN13
779	AUDIO:OUT12-IN14
780	AUDIO:OUT12-IN15
781	AUDIO:OUT12-IN16
782	AUDIO:OUT12-OFF
783	AUDIO:OUT13-IN1
784	AUDIO:OUT13-IN2
785	AUDIO:OUT13-IN3
786	AUDIO:OUT13-IN4
787	AUDIO:OUT13-IN5
788	AUDIO:OUT13-IN6
789	AUDIO:OUT13-IN7
790	AUDIO:OUT13-IN8
791	AUDIO:OUT13-IN9
792	AUDIO:OUT13-IN10
793	AUDIO:OUT13-IN11
794	AUDIO:OUT13-IN12
795	AUDIO:OUT13-IN13
796	AUDIO:OUT13-IN14
797	AUDIO:OUT13-IN15
798	AUDIO:OUT13-IN16

値	機能
799	AUDIO:OUT13-OFF
800	AUDIO:OUT14-IN1
801	AUDIO:OUT14-IN2
802	AUDIO:OUT14-IN3
803	AUDIO:OUT14-IN4
804	AUDIO:OUT14-IN5
805	AUDIO:OUT14-IN6
806	AUDIO:OUT14-IN7
807	AUDIO:OUT14-IN8
808	AUDIO:OUT14-IN9
809	AUDIO:OUT14-IN10
810	AUDIO:OUT14-IN11
811	AUDIO:OUT14-IN12
812	AUDIO:OUT14-IN13
813	AUDIO:OUT14-IN14
814	AUDIO:OUT14-IN15
815	AUDIO:OUT14-IN16
816	AUDIO:OUT14-OFF
817	AUDIO:OUT15-IN1
818	AUDIO:OUT15-IN2
819	AUDIO:OUT15-IN3
820	AUDIO:OUT15-IN4
821	AUDIO:OUT15-IN5
822	AUDIO:OUT15-IN6
823	AUDIO:OUT15-IN7
824	AUDIO:OUT15-IN8
825	AUDIO:OUT15-IN9
826	AUDIO:OUT15-IN10
827	AUDIO:OUT15-IN11
828	AUDIO:OUT15-IN12
829	AUDIO:OUT15-IN13
830	AUDIO:OUT15-IN14
831	AUDIO:OUT15-IN15
832	AUDIO:OUT15-IN16
833	AUDIO:OUT15-OFF
834	AUDIO:OUT16-IN1
835	AUDIO:OUT16-IN2
836	AUDIO:OUT16-IN3
837	AUDIO:OUT16-IN4
838	AUDIO:OUT16-IN5
839	AUDIO:OUT16-IN6
840	AUDIO:OUT16-IN7
841	AUDIO:OUT16-IN8

値	機能
842	AUDIO:OUT16-IN9
843	AUDIO:OUT16-IN10
844	AUDIO:OUT16-IN11
845	AUDIO:OUT16-IN12
846	AUDIO:OUT16-IN13
847	AUDIO:OUT16-IN14
848	AUDIO:OUT16-IN15
849	AUDIO:OUT16-IN16
850	AUDIO:OUT16-OFF
851	AUDIO:ALL-IN1
852	AUDIO:ALL-IN2
853	AUDIO:ALL-IN3
854	AUDIO:ALL-IN4
855	AUDIO:ALL-IN5
856	AUDIO:ALL-IN6
857	AUDIO:ALL-IN7
858	AUDIO:ALL-IN8
859	AUDIO:ALL-IN9
860	AUDIO:ALL-IN10
861	AUDIO:ALL-IN11
862	AUDIO:ALL-IN12
863	AUDIO:ALL-IN13
864	AUDIO:ALL-IN14
865	AUDIO:ALL-IN15
866	AUDIO:ALL-IN16
867	AUDIO:ALL-OFF
868	PRESET-1
869	PRESET-2
870	PRESET-3
871	PRESET-4
872	PRESET-5
873	PRESET-6
874	PRESET-7
875	PRESET-8
876	PRESET-9
877	PRESET-10
878	PRESET-11
879	PRESET-12
880	PRESET-13
881	PRESET-14
882	PRESET-15
883	PRESET-16
884	PRESET-17

	<table><tr><th>値</th><th colspan="2">機能</th></tr><tr><td>885</td><td colspan="2">PRESET-18</td></tr><tr><td>886</td><td colspan="2">PRESET-19</td></tr><tr><td>887</td><td colspan="2">PRESET-20</td></tr></table>			値	機能		885	PRESET-18		886	PRESET-19		887	PRESET-20	
値	機能														
885	PRESET-18														
886	PRESET-19														
887	PRESET-20														
実行例	送受	@GTE, 8 @GTE, 8, 102	タリー出力端子 8 ピンに V&A:OUT6-OFF が割り当てられている。												
	送受	@GTE, 8 @GTE, 8, 391	タリー出力端子 8 ピンに VIDEO:OUT6-OFF が割り当てられている。												
	送受	@GTE, 8 @GTE, 8, 680	タリー出力端子 8 ピンに AUDIO:OUT6-OFF が割り当てられている。												
関連項目	タリー出力端子 機能割り当て (P.50) @STE タリー出力端子 機能割り当て設定 (P.114)														
注意	本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を未接続の場合は V&A、AUDIO の取得はできません。														

@RPM	プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）	
コマンド書式	@RPM, preset 	
返り値書式	@RPM, preset 	
パラメータ	preset : プリセットメモリ（1 ～ 20 = PRESET 1 ～ 20）	
実行例	送 @RPM, 3  受 @RPM, 3 	プリセットメモリ 3 を呼び出す。 正常終了。
関連項目	プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）(P.15) プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）(P.26) @SPM プリセットメモリの上書き保存（入出力チャンネル設定保存）(P.130) @SEM プリセットメモリの引継ぎ保存（入出力チャンネル設定保存）(P.130)	

@SPM	プリセットメモリの上書き保存（入出力チャンネル設定保存）	
コマンド書式	@SPM, preset (, name) 	
返り値書式	@SPM, preset (, name) 	
パラメータ	preset : プリセットメモリ（1 ～ 20 = PRESET 1 ～ 20） name : メモリ名 ASCIIコードの、20 ～ 7D の中から最大 10 文字まで メモリ名は省略可能で、省略した場合は、現在保存されている名前を変更せずに 入出力チャンネルの設定のみ保存します	
実行例	送 @SPM, 2  受 @SPM, 2 	[メモリ名を省略した場合]
	送 @SPM, 2, MEMORY2  受 @SPM, 2, MEMORY2 	[メモリ名を指定した場合]
	現在の入出力チャンネル設定を プリセットメモリ 2 に保存する。	
関連項目	プリセットメモリの保存（入出力チャンネル設定保存）(P.27) @RPM プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）(P.130) @SEM プリセットメモリの引継ぎ保存（入出力チャンネル設定保存）(P.130)	

@SEM	プリセットメモリの引継ぎ保存（入出力チャンネル設定保存）	
コマンド書式	@SEM, preset (, name) 	
返り値書式	@SEM, preset (, name) 	
パラメータ	preset : プリセットメモリ（1 ～ 20 = PRESET 1 ～ 20） name : メモリ名 ASCIIコードの、20 ～ 7D の中から最大 10 文字まで メモリ名は省略可能で、省略した場合は、現在保存されている名前を変更せずに 入出力チャンネルの設定のみ保存します	
実行例	送 @SEM, 2  受 @SEM, 2 	[メモリ名を省略した場合]
	送 @SEM, 2, MEMORY2  受 @SEM, 2, MEMORY2 	[メモリ名を指定した場合]
	現在の入出力チャンネル設定を プリセットメモリ 2 に保存する。ただし、チャンネル制御しない設定が保存されている出力チャンネルの設定は保存しない。	
関連項目	プリセットメモリの保存（入出力チャンネル設定保存）(P.27) @RPM プリセットメモリの読み出し（入出力チャンネル設定読み出し）(P.130) @SPM プリセットメモリの上書き保存（入出力チャンネル設定保存）(P.130)	

@ECM	プリセットメモリの設定編集（入出力チャンネル設定の編集）	
コマンド書式	@ECM, preset, v_1, a_1, v_2, a_2, v_3, a_3, v_4, a_4, v_5, a_5, v_6, a_6, v_7, a_7, v_8, a_8, v_9, a_9, v_10, a_10, v_11, a_11, v_12, a_12, v_13, a_13, v_14, a_14, v_15, a_15, v_16, a_16  [本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合] @ECM, preset, v_1, v_2, v_3, v_4, v_5, v_6, v_7, v_8, v_9, v_10, v_11, v_12, v_13, v_14, v_15, v_16  [本体のみの場合]	
返り値書式	@ECM, preset, v_1, a_1, v_2, a_2, v_3, a_3, v_4, a_4, v_5, a_5, v_6, a_6, v_7, a_7, v_8, a_8, v_9, a_9, v_10, a_10, v_11, a_11, v_12, a_12, v_13, a_13, v_14, a_14, v_15, a_15, v_16, a_16  [本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合] @ECM, preset, v_1, v_2, v_3, v_4, v_5, v_6, v_7, v_8, v_9, v_10, v_11, v_12, v_13, v_14, v_15, v_16  [本体のみの場合]	
パラメータ	preset : プリセットメモリ（ 1 ～ 20 = PRESET 1 ～ 20 ） v_1-16 : 映像出力（ OUTPUT1～OUTPUT16 ） a_1-16 : 音声出力（ OUTPUT1～OUTPUT16 ） -1 = 制御しない, 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16	
実行例	送	@ECM, 2, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, -1, -1  @ECM, 2, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, -1, -1 
	受	[本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合]
	送	@ECM, 2, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, -1  @ECM, 2, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, -1 
	受	[本体のみの場合]
	プリセットメモリ 2 を読み出すと、OUTPUT1～15 は INPUT1～15 と 1:1 に設定し、OUTPUT16 は制御しない。	
関連項目	プリセットメモリの編集(P. 29) @SPM プリセットメモリの上書き保存（入出力チャンネル設定保存)(P.130) @SEM プリセットメモリの引継ぎ保存（入出力チャンネル設定保存)(P.130) @GCM プリセットメモリの設定取得（入出力チャンネル設定の取得)(P.132)	

@GCM	プリセットメモリの設定取得（入出力チャンネル設定の取得）		
コマンド書式	@GCM, preset		
返り値書式	@GCM, preset, v_1, a_1, v_2, a_2, v_3, a_3, v_4, a_4, v_5, a_5, v_6, a_6, v_7, a_7, v_8, a_8, v_9, a_9, v_10, a_10, v_11, a_11, v_12, a_12, v_13, a_13, v_14, a_14, v_15, a_15, v_16, a_16  [本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合] @GCM, preset, v_1, v_2, v_3, v_4, v_5, v_6, v_7, v_8, v_9, v_10, v_11, v_12, v_13, v_14, v_15, v_16  [本体のみの場合]		
パラメータ	preset : プリセットメモリ（ 1 ～ 20 = PRESET 1 ～ 20 ） v_1-16 : 映像出力（ OUTPUT1～OUTPUT16 ） a_1-16 : 音声出力（ OUTPUT1～OUTPUT16 ） -1 = 制御しない, 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16		
実行例	送	@GCM, 2 	[本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合]
	受	@GCM, 2, 1, 1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 8, 8, 9, 9, 10, 10, 11, 11, 12, 12, 13, 13, 14, 14, 15, 15, -1, -1 	
	送	@GCM, 2 	[本体のみの場合]
	受	@GCM, 2, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, -1 	
	プリセットメモリ 2 を読み出すと、OUTPUT1～15 は INPUT1～15 と 1:1 に設定し、OUTPUT16 は制御しない。		
関連項目	プリセットメモリの編集(P. 29) @SPM プリセットメモリの上書き保存（入出力チャンネル設定保存)(P.130) @SEM プリセットメモリの引継ぎ保存（入出力チャンネル設定保存)(P.130) @ECM プリセットメモリの設定編集（入出力チャンネル設定の編集)(P.131)		

@SMU	電源投入時の状態設定	
コマンド書式	@SMU, state 	
返り値書式	@SMU, state 	
パラメータ	state : 電源投入時の設定 1 ~ 20 = プリセットメモリ (PRESET 1 ~ PRESET 20) 21 = デフォルトチャンネル (LAST CH NO SAVE) 22 = ラストメモリ (LAST CH SAVE ※初期値)	
実行例	送 @SMU, 3  受 @SMU, 3 	電源投入時の状態をプリセットメモリ 3 に設定する。 正常終了。
関連項目	電源投入時の入出力チャンネル設定(P.31) @GMU 電源投入時の状態取得(P.133)	

@GMU	電源投入時の状態取得	
コマンド書式	@GMU 	
返り値書式	@GMU, state 	
パラメータ	state : 電源投入時の設定 1 ~ 20 = プリセットメモリ (PRESET 1 ~ PRESET 20) 21 = デフォルトチャンネル (LAST CH NO SAVE) 22 = ラストメモリ (LAST CH SAVE ※初期値)	
実行例	送 @GMU  受 @GMU, 3 	電源投入時の状態を取得する。 プリセットメモリ 3
関連項目	電源投入時の入出力チャンネル設定(P.31) @SMU 電源投入時の状態設定(P.133)	

@SLM	キーロックモードの設定	
コマンド書式	@SLM, in/out, menu, preset load 	
返り値書式	@SLM, in/out, menu, preset load 	
パラメータ	in/out : 出力映像・音声選択キー menu : メニューキー preset load : プリセットメモリ読み出しキー 0 = キーロック OFF (※初期値), 1 = キーロック ON	
実行例	送 @SLM, 1, 0, 0  受 @SLM, 1, 0, 0 	出力映像・音声選択キーをキーロック状態にする。 正常終了。
関連項目	キーロック設定(P.64) @GLM キーロックモードの取得(P.133)	

@GLM	キーロックモードの取得	
コマンド書式	@GLM 	
返り値書式	@GLM, in/out, menu, preset load 	
パラメータ	in/out : 出力映像・音声選択キー menu : メニューキー preset load : プリセットメモリ読み出しキー 0 = キーロック OFF (※初期値), 1 = キーロック ON	
実行例	送 @GLM  受 @GLM, 1, 0, 0 	キーロック設定の状態を取得する。 出力映像・音声選択キーがキーロック状態。
関連項目	キーロック設定(P.64) @SLM キーロックモードの設定(P.133)	

@SBZ	ブザー音設定	
コマンド書式	@SBZ, bz 	
返り値書式	@SBZ, bz 	
パラメータ	bz : ブザー音設定 0 = OFF, 1 = ON (※初期値)	
実行例	送 @SBZ, 1 	ブザー音を ON に設定する。
	受 @SBZ, 1 	正常終了。
関連項目	ブザー音設定(P.67) @GBZ ブザー音設定取得(P.134)	

@GBZ	ブザー音設定取得	
コマンド書式	@GBZ 	
返り値書式	@GBZ, bz 	
パラメータ	bz : ブザー音設定 0 = OFF, 1 = ON (※初期値)	
実行例	送 @GBZ 	ブザー音設定状態を取得する。
	受 @GBZ, 1 	ブザー音 ON。
関連項目	ブザー音設定(P.67) @SBZ ブザー音設定(P.134)	

@SBR	Web ブラウザ自動更新時間設定	
コマンド書式	@SBR, time 	
返り値書式	@SBR, time 	
パラメータ	time : Web ブラウザ自動更新時間 (※初期値 0[sec]) 0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100 (sec)	
実行例	送 @SBR, 30 	Web ブラウザ自動更新時間を 30[sec] に設定する。
	受 @SBR, 30 	正常終了。
関連項目	WEB ブラウザ自動更新時間設定 (P.70) @GBR Web ブラウザ自動更新時間取得 (P.134)	

@GBR	Web ブラウザ自動更新時間取得	
コマンド書式	@GBR 	
返り値書式	@GBR, time 	
パラメータ	time : Web ブラウザ自動更新時間 (※初期値 0[sec]) 0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100 (sec)	
実行例	送 @GBR 	Web ブラウザ自動更新時間を取得する。
	受 @GBR, 30 	30[sec]
関連項目	WEB ブラウザ自動更新時間設定 (P.70) @SBR Web ブラウザ自動更新時間設定 (P.134)	

@SBP	WEB ブラウザパスワードロック機能設定		
コマンド書式	@SBP, on/off, pass, new pass 		
返り値書式	@SBP, on/off, pass, new pass 		
パラメータ	on/off : Web ブラウザロック機能設定、解除 0 = OFF, 1 = ON		
	pass : 現在設定されているパスワード ASCII コードの、20、30～39、41～5A、61～7A の中から最大 10 文字まで可能。 OFF→ON に設定する場合は省略。		
	new pass : 新しく設定するパスワード ASCII コードの、20、30～39、41～5A、61～7A の中から最大 10 文字まで可能。 パスワードを OFF に設定する場合は省略。 ※全てスペース(0x20)での設定はできません。		
実行例	送	@SBP, 1, IDK, IDK1234 	パスワードの変更
	受	@SBP, 1, IDK, IDK1234 	現在設定されているパスワード "IDK" 新しいパスワード "IDK1234"
	送	@SBP, 1, IDK 	ブラウザロック機能を OFF→ON に設定
	受	@SBP, 1, IDK 	現在設定されているパスワード "IDK"
	送	@SBP, 0, IDK 	ブラウザロック機能を ON→OFF に設定
	受	@SBP, 0, IDK 	現在設定されているパスワード "IDK"
	送	@SBP, 0, IDK 	パスワードの認証に失敗
	受	@ERR, 5 	
関連項目	WEB ブラウザパスワードロック機能設定 (P. 71) @GBP WEB ブラウザパスワードロック機能 (P. 135)		

@GBP	WEB ブラウザパスワードロック機能取得		
コマンド書式	@GBP 		
返り値書式	@GBP, pass 		
パラメータ	pass : パスワード設定状態 0 = OFF, 1 = ON (※初期値)		
実行例	送	@GBP 	Web ブラウザパスワード設定状態を取得する。
	受	@GBP, 1 	Web ブラウザパスワード機能 ON。
関連項目	WEB ブラウザパスワードロック機能設定 (P. 71) @SBP WEB ブラウザパスワードロック機能設定(P. 135)		

@GIV	バージョン情報取得		
コマンド書式	@GIV 		
返り値書式	@GIV, id, ver 		
パラメータ	id	: 製品型番	
	ver	: ファームウェアバージョン	
実行例	送	@GIV 	送信コマンド
	受	@GIV, MRX-1616-A, 1.00 	返り値(バージョン 1.00)
関連項目	バージョン情報表示(P.74)		

5.7 互換モード通信コマンド概要

互換モード通信コマンドにて本機を制御する場合、**4.6.5通信コマンド設定**にて[OPTION]を選択します。
 コマンドはコマンドを意味する半角英字(大文字あるいは小文字)ないしはパラメータ(半角数字)からなります。
 (コマンドによっては複数のパラメータを指定可能なものや、パラメータの必要ないものがあります。)
 コマンドの最後にデリミタを送信することにより処理を実行します。

例 : s,3 $\square$

「,」は、コマンドとパラメータおよびパラメータ間の区切り文字でカンマ(16進表記の2C)を表します。
 $\square$ は、デリミタ(CR で 16 進表記の 0D)を表します。

無効なコマンドおよびパラメータを入力した場合、コマンドは破棄されます。

5.7.1 コマンドの例

① 本機の映像・音声モードの設定を変更するコマンド

コマンドを送信します

例 : V $\square$ ←映像切り換えモードに設定します

② 本機の現在設定されている映像・音声モードの設定を取得するコマンド

コマンドを送信します。コマンドが正常に処理されると、現在の設定を送り返します。(コマンドによっては複数のパラメータを返すものがあります)

例 : mode $\square$ ←送信コマンド
 V $\square$ ←本機からの返り値

③ 単一のクロスポイントを切り換えるコマンド

パラメータをカンマで区切って送信します。

例 : 1,3 $\square$ ←INPUT1 を OUTPUT3 にセットします。
 例 : q,3 $\square$ ←OUTPUT3 を OFF にセットします。

④ 複数のクロスポイントを切り換えるコマンド

パラメータをカンマとセミコロンで区切って送信します。

例 : 1,3;2,4 $\square$ ←INPUT1 を OUTPUT3 に、INPUT2 を OUTPUT4 にセットします。
 例 : 1,r $\square$ ←INPUT1 を OUTPUT1 から 16 にセットします。

5.8 互換モード通信コマンド コマンド一覧

コマンド	機能	詳細ページ
AV	映像&音声チャンネル連動モード	138
V	映像チャンネルモード	138
A	音声チャンネルモード	138
mode	切換モード取得	139
なし	クロスポイント設定(チャンネル切換)	140
z	指定した出力のクロスポイント取得	141
wva	映像&音声クロスポイント取得	141
w	映像クロスポイント取得	142
wa	音声クロスポイント取得	142
s	クロスポイントの保存	143
t	クロスポイントの呼出	143
y	プリセットメモリのクロスポイント取得	143
kl	フロントパネル キーロック	144
ku	フロントパネル キーロック解除	144
ky	フロントパネル キーロック状態取得	144
mem	現在のクロスポイント状態と同一内容のプリセットメモリ番号取得	144

5.9 互換モード通信コマンド コマンド詳細

AV	映像&音声チャンネル連動モード
コマンド書式	AV 
戻り値書式	なし
パラメータ	なし
注意事項	・ このコマンドが実行されると、電源の再起動、または V AV のいずれかのコマンドを受信するまでモードは保持されます。本体の「チャンネル切換モード」と独立しています。 ・ 電源投入後の初期状態は、電源OFF直前の状態を復元しません。 電源投入後の初期状態は常に映像チャンネルモードです。 (本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合は映像 & 音声チャンネル連動モードになります。) ・ 本機のみで使用している場合、このコマンドは無効です。
関連項目	映像チャンネルモード(P.138) 音声チャンネルモード(P.138)

V	映像チャンネルモード
コマンド書式	V 
戻り値書式	なし
パラメータ	なし
注意事項	・ このコマンドが実行されると、電源の再起動、または A AV のいずれかのコマンドを受信するまでモードは保持されます。本体の「チャンネル切換モード」と独立しています。 ・ 電源投入後の初期状態は、電源OFF直前の状態を復元しません。 電源投入後の初期状態は常に映像チャンネルモードです。 (本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合は映像 & 音声チャンネル連動モードになります。) ・ 本機のみで使用している場合、このコマンドは無効です。
関連項目	映像&音声チャンネル連動モード(P.138) 音声チャンネルモード(P.138)

A	音声チャンネルモード
コマンド書式	A 
戻り値書式	なし
パラメータ	なし
注意事項	・ このコマンドが実行されると、電源の再起動、または V AV のいずれかのコマンドを受信するまでモードは保持されます。本体の「チャンネル切換モード」と独立しています。 ・ 電源投入後の初期状態は、電源OFF直前の状態を復元しません。 電源投入後の初期状態は常に映像チャンネルモードです。 (本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合は映像 & 音声チャンネル連動モードになります。) ・ 本機のみで使用している場合、このコマンドは無効です。
関連項目	映像&音声チャンネル連動モード(P.138) 映像チャンネルモード(P.138)

mode	切換モード取得	
コマンド書式	mode []	
返り値書式	mode []	
パラメータ	mode : 切換モード AV = 映像&音声連動モード, V = 映像モード, A = 音声モード	
実行例	送	mode []
	受	AV []
	送	mode []
	受	A []
注意事項	送	mode []
	受	V []
	・ 本体の「チャンネル切換モード」と独立しています。 ・ 電源投入後の初期状態は、電源OFF直前の状態を復元しません。 電源投入後の初期状態は常に映像チャンネルモードです。 (本体に MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続した場合は映像 & 音声チャンネル連動モードになります。)	
関連項目	映像&音声チャンネル連動モード(P.138) 映像チャンネルモード(P.138) 音声チャンネルモード(P.138)	

なし	クロスポイント設定(チャンネル切換)		
コマンド書式	input_1, output_1 (; input_2, output_2...) 		
返り値書式	なし		
パラメータ	input_1-16 : 映像/音声入力端子 q = OFF, 0 = OFF, 1 = INPUT1, 2 = INPUT2, 3 = INPUT3, 4 = INPUT4, 5 = INPUT5, 6 = INPUT6, 7 = INPUT7, 8 = INPUT8, 9 = INPUT9, 10 = INPUT10, 11 = INPUT11, 12 = INPUT12, 13 = INPUT13, 14 = INPUT14, 15 = INPUT15, 16 = INPUT16		
	output_1-16 : 映像/音声出力端子 r = 全出力, 1 = OUTPUT1, 2 = OUTPUT2, 3 = OUTPUT3, 4 = OUTPUT4, 5 = OUTPUT5, 6 = OUTPUT6, 7 = OUTPUT7, 8 = OUTPUT8, 9 = OUTPUT9, 10 = OUTPUT10, 11 = OUTPUT11, 12 = OUTPUT12, 13 = OUTPUT13, 14 = OUTPUT14, 15 = OUTPUT15, 16 = OUTPUT16		
実行例	送 受	1, 3 	出力 OUT3 に入力 IN1 を選択する。
	送 受	q, 003 	出力 OUT3 を OFF にする。003 や 03 でも動作可能。
	送 受	5, r 	全出力に入力 IN5 を選択する。
	送 受	4, 1;3, 2;2, 3 	セミコロン“;”又はカンマ“, ”で連結し、複数のチャンネルを一括で変更します。
注意事項	映像・音声の対象は、本体の「チャンネル切換モード」には依存しません。 下記のコマンドによる「切換モード」に依存します。 映像&音声チャンネル連動モード(P.138) 映像チャンネルモード(P.138) 音声チャンネルモード(P.138)		

z	指定した出力のクロスポイント取得		
コマンド書式	z output 		
返り値書式	<i>input_v</i> / <i>input_a</i> 		
返り値書式	なし		
パラメータ	<i>output</i> : 出力端子 1 = OUTPUT1, 2 = OUTPUT2, 3 = OUTPUT3, 4 = OUTPUT4, 5 = OUTPUT5, 6 = OUTPUT6, 7 = OUTPUT7, 8 = OUTPUT8 9 = OUTPUT9, 10 = OUTPUT10, 11 = OUTPUT11, 12 = OUTPUT12 13 = OUTPUT13, 14 = OUTPUT14, 15 = OUTPUT15, 16 = OUTPUT16 <i>input_v</i> : 映像入力 000 = OFF, 001 = IN1, 002 = IN2, 003 = IN3, 004 = IN4, 005 = IN5, 006 = IN6, 007 = IN7, 008 = IN8, 009 = IN9 010 = IN10, 011 = IN11, 012 = IN12, 013 = IN13, 014 = IN14 015 = IN15, 016 = IN16 <i>input_a</i> : 音声入力 000 = OFF, 001 = IN1, 002 = IN2, 003 = IN3, 004 = IN4, 005 = IN5, 006 = IN6, 007 = IN7, 008 = IN8, 009 = IN9 010 = IN10, 011 = IN11, 012 = IN12, 013 = IN13, 014 = IN14 015 = IN15, 016 = IN16		
実行例	送	z1 	コマンド送信。
	受	006/006 	状態取得(OUT1 に IN6 が選択されている)。
	送	z002 	コマンド送信。z002 や z02 でも動作可能。
	受	006/004 	状態取得(OUT2 に映像 IN6 音声 IN4 が選択されている)。
注意事項	映像&音声／映像／音声のモードに拘わらず、映像&音声の状態を戻します。		
関連項目	w 映像クロスポイント取得(P.142) wa 音声クロスポイント取得(P.142) wva 映像&音声クロスポイント取得(P.141)		

wva	映像&音声クロスポイント取得		
コマンド書式	wva 		
返り値書式	<i>v_1</i> ; <i>v_2</i> ; <i>v_3</i> ; <i>v_4</i> ; <i>v_5</i> ; <i>v_6</i> ; <i>v_7</i> ; <i>v_8</i> ; <i>v_9</i> ; <i>v_10</i> ; <i>v_11</i> ; <i>v_12</i> ; <i>v_13</i> ; <i>v_14</i> ; <i>v_15</i> ; <i>v_16</i> / <i>a_1</i> ; <i>a_2</i> ; <i>a_3</i> ; <i>a_4</i> ; <i>a_5</i> ; <i>a_6</i> ; <i>a_7</i> ; <i>a_8</i> ; <i>a_9</i> ; <i>a_10</i> ; <i>a_11</i> ; <i>a_12</i> ; <i>a_13</i> ; <i>a_14</i> ; <i>a_15</i> ; <i>a_16</i> 		
パラメータ	<i>v_1-16</i> : 映像出力 (OUT1~OUT16) <i>a_1-16</i> : 音声出力 (OUT1~OUT16) 000 = OFF, 001 = IN1, 002 = IN2, 003 = IN3, 004 = IN4, 005 = IN5, 006 = IN6, 007 = IN7, 008 = IN8, 009 = IN9 010 = IN10, 011 = IN11, 012 = IN12, 013 = IN13, 014 = IN14 015 = IN15, 016 = IN16		
実行例	送	wva 	コマンド送信。
	受	000;001;008;007;001;001;001;001; 001;001;001;001;001;001;001;001 /000;001;008;007;001;001;001;001; 001;001;001;001;001;001;001;001 	状態取得。
注意事項	映像&音声／映像／音声のモードに拘わらず、映像&音声の状態を戻します。		
関連項目	クロスポイント設定(チャンネル切換) (P.140)		

w	映像クロスポイント取得	
コマンド書式	w 	
返り値書式	v_1 ; v_2 ; v_3 ; v_4 ; v_5 ; v_6 ; v_7 ; v_8 ; v_9 ; v_10 ; v_11 ; v_12 ; v_13 ; v_14 ; v_15 ; v_16 	
パラメータ	v_1-16 : 映像出力 (OUT1~OUT16) 000 = OFF, 001 = IN1, 002 = IN2, 003 = IN3, 004 = IN4, 005 = IN5, 006 = IN6, 007 = IN7, 008 = IN8, 009 = IN9 010 = IN10, 011 = IN11, 012 = IN12, 013 = IN13, 014 = IN14 015 = IN15, 016 = IN16	
実行例	送 w  受 000;001;008;007;001;001;001;001; 001;001;001;001;001;001;001;001 	コマンド送信。 状態取得。
注意事項	映像 & 音声 / 映像 / 音声のモードに拘わらず、映像の状態を戻します。	
関連項目	クロスポイント設定(チャンネル切換) (P.140)	

wa	音声クロスポイント取得	
コマンド書式	wa 	
返り値書式	a_1 ; a_2 ; a_3 ; a_4 ; a_5 ; a_6 ; a_7 ; a_8 ; a_9 ; a_10 ; a_11 ; a_12 ; a_13 ; a_14 ; a_15 ; a_16 	
パラメータ	a_1-16 : 音声出力 (OUT1~OUT16) 000 = OFF, 001 = IN1, 002 = IN2, 003 = IN3, 004 = IN4, 005 = IN5, 006 = IN6, 007 = IN7, 008 = IN8, 009 = IN9 010 = IN10, 011 = IN11, 012 = IN12, 013 = IN13, 014 = IN14 015 = IN15, 016 = IN16	
実行例	送 wa  受 000;001;008;007;001;001;001;001; 001;001;001;001;001;001;001;001 	コマンド送信。 状態取得。
注意事項	映像 & 音声 / 映像 / 音声のモードに拘わらず、音声の状態を戻します。	
関連項目	クロスポイント設定(チャンネル切換) (P.140)	

s	クロスポイントの保存
コマンド書式	s, preset 
返り値書式	なし
パラメータ	<i>preset</i> : プリセットメモリ (1 ~ 20 = PRESET 1 ~ 20)
注意事項	現在のクロスポイントがプリセットメモリに保存されます。 プリセットメモリの上書き保存 (入出力チャンネル設定保存) (P.130) と同等の動作をします。
関連項目	クロスポイントの呼出(P.143)

t	クロスポイントの呼出
コマンド書式	t, preset 
返り値書式	なし
パラメータ	<i>preset</i> : プリセットメモリ (1 ~ 20 = PRESET 1 ~ 20)
注意事項	プリセットメモリに保存されているクロスポイントを設定します。 プリセットメモリの読み出し (入出力チャンネル設定読み出し) (P. 130) と同等の動作をします。
関連項目	クロスポイントの保存(P.143)

y	プリセットメモリのクロスポイント取得	
コマンド書式	y, preset 	
返り値書式	v_1 ; v_2 ; v_3 ; v_4 ; v_5 ; v_6 ; v_7 ; v_8 ; v_9 ; v_10 ; v_11 ; v_12 ; v_13 ; v_14 ; v_15 ; v_16 / a_1 ; a_2 ; a_3 ; a_4 ; a_5 ; a_6 ; a_7 ; a_8 ; a_9 ; a_10 ; a_11 ; a_12 ; a_13 ; a_14 ; a_15 ; a_16 	
パラメータ	preset : プリセットメモリ(1 ~ 20 = PRESET 1 ~ 20)	
	v_1-16 : 映像出力 (OUT1~OUT16) a_1-16 : 音声出力 (OUT1~OUT16) 000 = OFF, 001 = IN1, 002 = IN2, 003 = IN3, 004 = IN4, 005 = IN5, 006 = IN6, 007 = IN7, 008 = IN8, 009 = IN9 010 = IN10, 011 = IN11, 012 = IN12, 013 = IN13, 014 = IN14 015 = IN15, 016 = IN16, -01 = 制御しない	
実行例	送 y, 1  受 000:001:008:007:001:001:001:001; 001:001:001:001:001:001:001:001 /000:001:008:007:001:001:001:001; 001:001:001:001:001:001:001:001 	コマンド送信。 状態取得。
注意事項	映像&音声／映像／音声のモードに拘わらず、映像&音声の状態を戻します。	

kl	フロントパネル キーロック		
コマンド書式	kl 	※ l = 小文字のL	
返り値書式	なし		
パラメータ	なし		

ku	フロントパネル キーロック解除		
コマンド書式	ku		
返り値書式	なし		
パラメータ	なし		

ky	フロントパネル キーロック状態取得		
コマンド書式	ky 		
返り値書式	lock 		
パラメータ	lock : キーロック状態 FREE = キーロックなし LOCK = キーロック中		
実行例	送	ky 	コマンド送信。
	受	FREE 	状態取得 (キーロックなし)。
	送	ky 	コマンド送信。
	受	LOCK 	状態取得 (キーロック中)。

mem	現在のクロスポイント状態と同一内容のプリセットメモリ番号取得		
コマンド書式	mem 		
返り値書式	video /audio 		
パラメータ	video : 映像チャンネル audio : 音声チャンネル 000 = なし 001～020 = クロスポイントと一致するプリセットメモリ番号		
実行例	送	mem 	コマンド送信。
	受	000/000 	クロスポイントと一致するプリセットメモリ番号がありません。
	送	mem 	コマンド送信。
	受	001/002 	現在の映像チャンネルのクロスポイントとプリセットメモリ 1 の映像チャンネルのクロスポイントが一致。 現在の音声チャンネルのクロスポイントとプリセットメモリ 2 の音声チャンネルのクロスポイントが一致。
注意事項	複数のメモリ番号が一致する場合、小さい方の番号を戻します。		

(memo)

6 WEBブラウザでの制御

LAN 接続されている本機を Microsoft Internet Explorer 等の WEB ブラウザから制御が可能です。同一 LAN 内のパソコンで WEB ブラウザを開き、アドレスバーに本機の IP アドレスを入力するとパスワードロック機能が ON に設定されている場合は、パスワード認証画面(図 6.1)が表示され、OFF に設定されている場合は、操作画面が表示されます(図 6.2)。LAN の設定は「4.2 LAN (P.21)」を参照ください。

- ※ Windows 版の Microsoft Internet Explorer 6.0 および 7.0 で動作確認を行っております。その他のバージョン、ブラウザでは動作確認を行っておりませんので、正常に動作しない場合があります。
- ※ パスワード認証は、JavaScript、Cookie を使用しております。ご使用になる際にはブラウザ設定で JavaScript、Cookie を有効に設定してください。

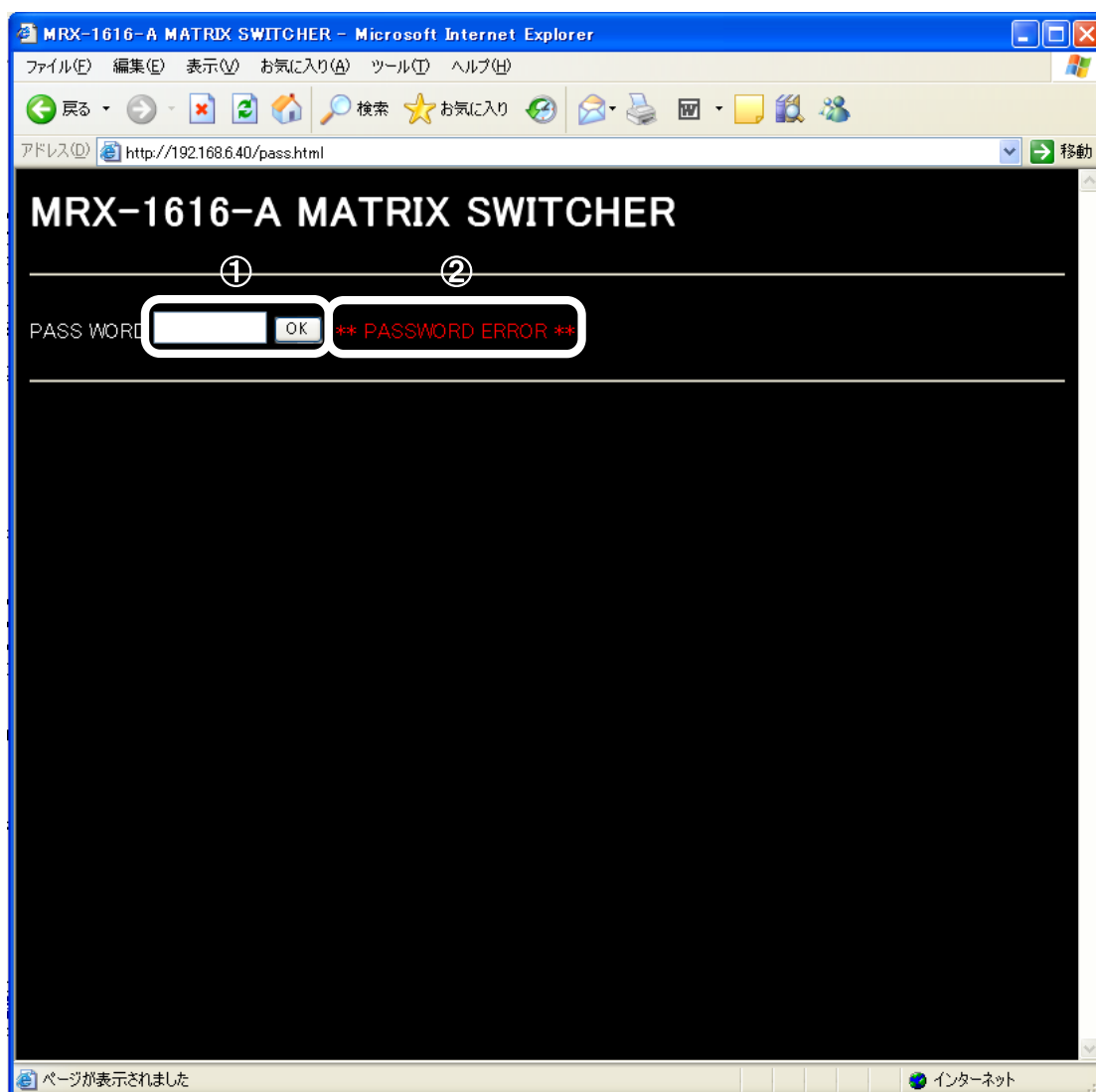
HTTP 制御ポートのポート番号設定が 80 番の場合(通常)

<http://192.168.1.199>

HTTP 制御ポートのポート番号設定が 80 番以外の場合の入力方法(5000 番～5999 番)

(例: 5000 番の場合)

<http://192.168.1.199:5000>



[図 6. 1]WEB ブラウザパスワード認証画面

① パスワード

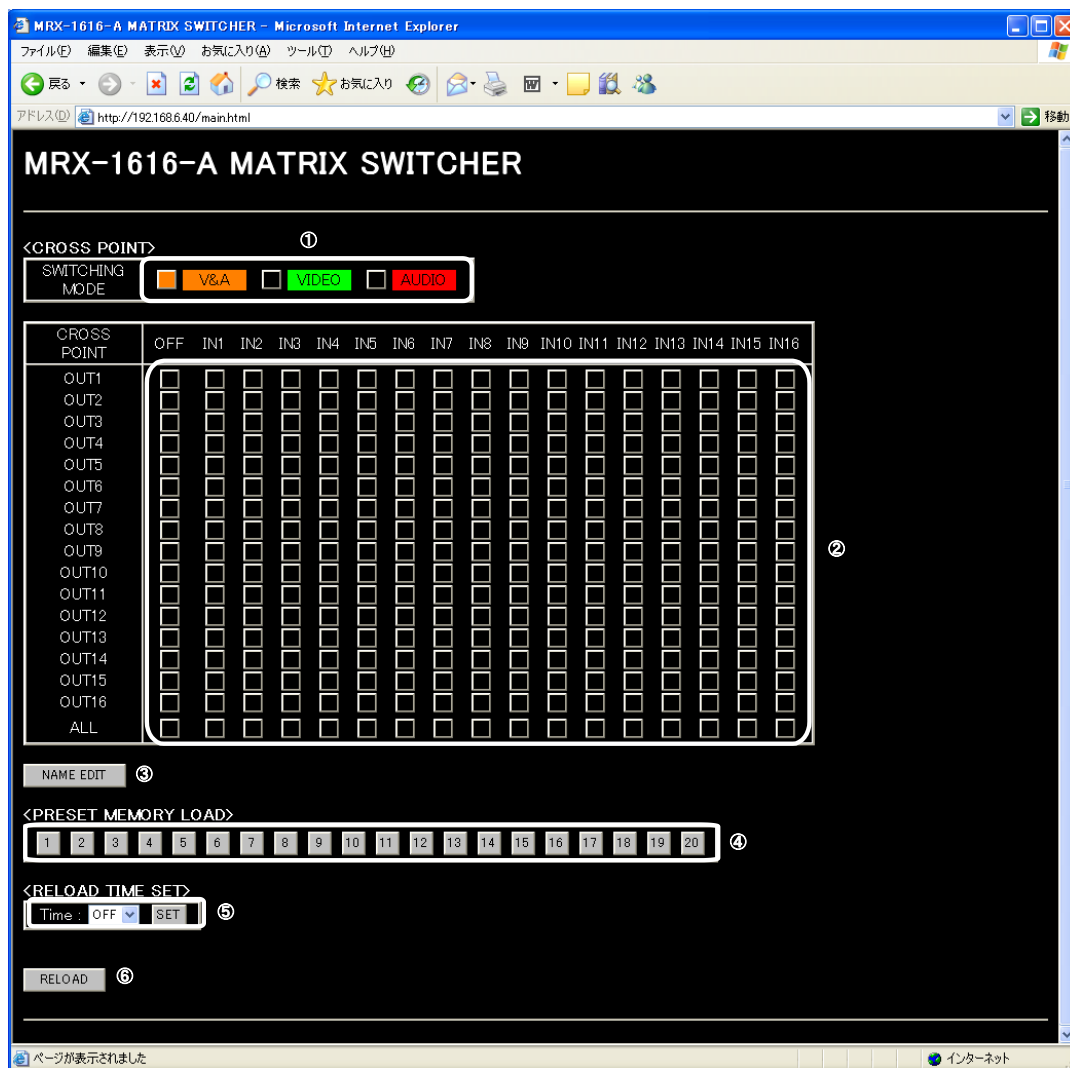
パスワードを入力し、OK ボタンで決定します。

② エラーメッセージ

パスワードの認証に失敗した場合、エラーメッセージが表示されます。

※エラーメッセージ拡大





[図 6. 2]WEB ブラウザ制御画面

① 切換モード選択（SWITCHING MODE）

チャンネル切換モードの設定・表示を行います。本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続していない場合、チャンネル切換モードは表示されません。

V&A：映像&音声 同時切換 VIDEO：映像のみ切換 AUDIO：音声のみ切換

② 入出力チャンネル選択（OUT1～OUT16, ALL）

出力チャンネルにどの入力チャンネルを選択するか設定します。

ボタン表示色（オレンジ：映像&音声選択 緑：映像選択 赤：音声選択）

※ OFF キーの表示色は常に黒です。

③ 入出力チャンネル名編集（NAME EDIT）

“CROSS POINT”に表示される入出力チャンネルの名前を編集することができます。このボタンを押すと [図 6.3] 入出力チャンネル名編集画面 を表示します。

④ プリセットメモリ読み出し（PRESET MEMORY LOAD）

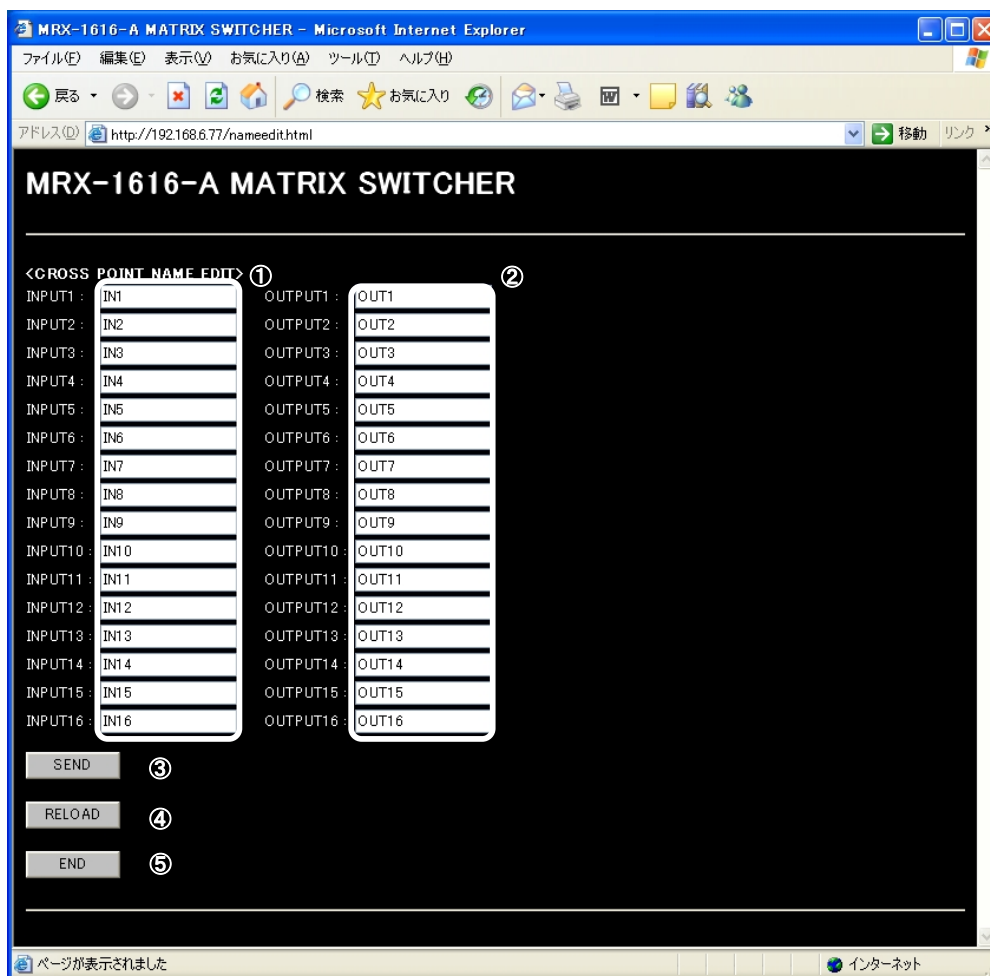
登録されているプリセットメモリを読み出し、入出力チャンネルの状態を設定します。現在読み出されているメモリはオレンジで表示されます。プリセットメモリに名前が付けられている場合は、ボタンの上に名前を表示します。

⑤ 自動更新時間設定

Web ブラウザの自動更新の時間を設定します。

⑥ ページ更新（RELOAD）

本機の最新情報を取得する際に使用します。



[図 6.3] 入出力チャンネル名編集画面

① 入力チャンネル名（INPUT1～INPUT16）

【図 6.2】WEB ブラウザ制御画面 の“CROSS POINT”に表示される入力チャンネルの名前を入力します。工場出荷時は、IN1～IN16 に設定されています。半角文字で 10 文字まで入力することができ、10 文字以上入力した場合は、10 文字目までが有効になります。（全角文字も入力可能ですが、全角文字は 2 文字としてカウントされます）

② 出力チャンネル名（OUTPUT1～OUTPUT16）

【図 6.2】WEB ブラウザ制御画面 の“CROSS POINT”に表示される出力チャンネルの名前を入力します。工場出荷時は、OUT1～OUT16 に設定されています。半角文字で 10 文字まで入力することができ、10 文字以上入力した場合は、10 文字目までが有効になります。（全角文字も入力可能ですが、全角文字は 2 文字としてカウントされます）

③ 入出力チャンネル名決定（SEND）

①および②で入力した入出力チャンネル名を決定し、本機に保存します。

④ ページ更新（RELOAD）

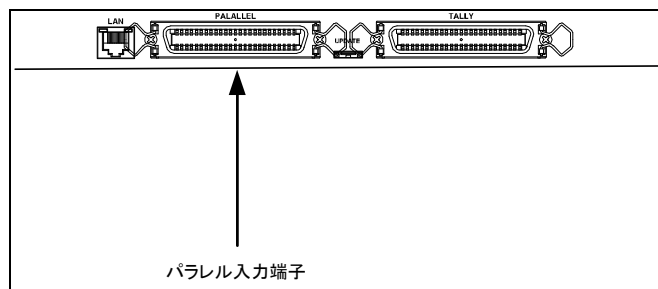
最初から入力し直す場合に使用します。このボタンを押すと画面の表示が、全て現在の設定に更新されます。

⑤ 操作終了（END）

入出力チャンネル名の編集を終了します。このボタンを押すと【図 6.2】WEB ブラウザ制御画面 を表示します。

7 パラレル/タリー接点制御

7.1 パラレル入力



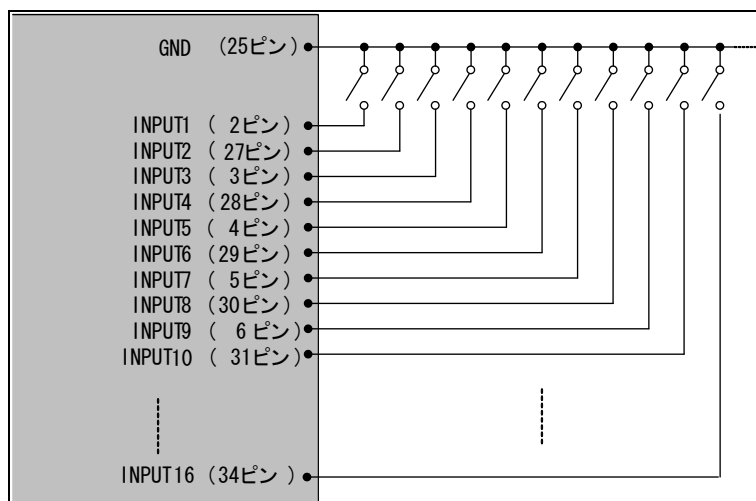
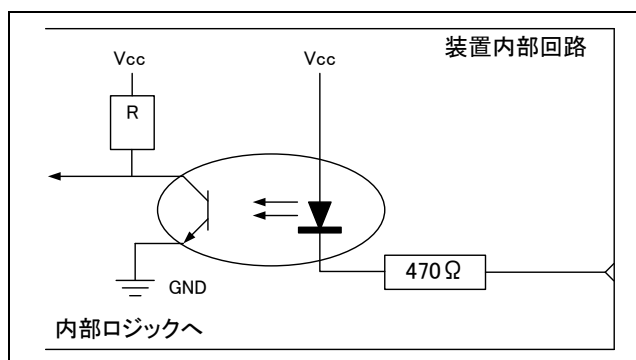
【図 7.1.1】パラレル入力端子

パラレル入力端子により、下記の外部制御が可能です。

- ① 入出力チャンネルの設定
- ② プリセットメモリの読み出し

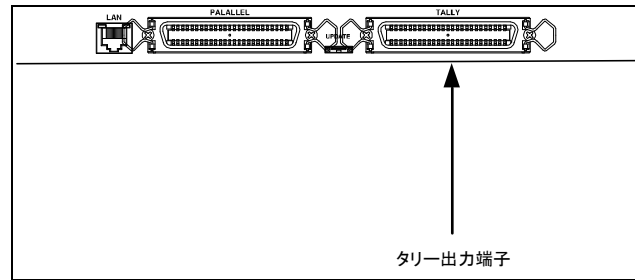
パラレル入力端子にはフォトカプラ入力を採用しているため電氣的に接続機器と絶縁されます。機能が割り当てられているピンをGNDピンにショートさせると該当機能が作動します。

※ショートさせる時間は 30msec 以上としショートさせたままにしないでください。接点入力でスイッチのチャタリングにより動作が不安定な場合は、チャタリング除去時間を長くしてください。(チャタリング除去時間設定は 33 ページをご覧ください)



【図 7.1.2】パラレル入力回路例

7.2 タリー出力



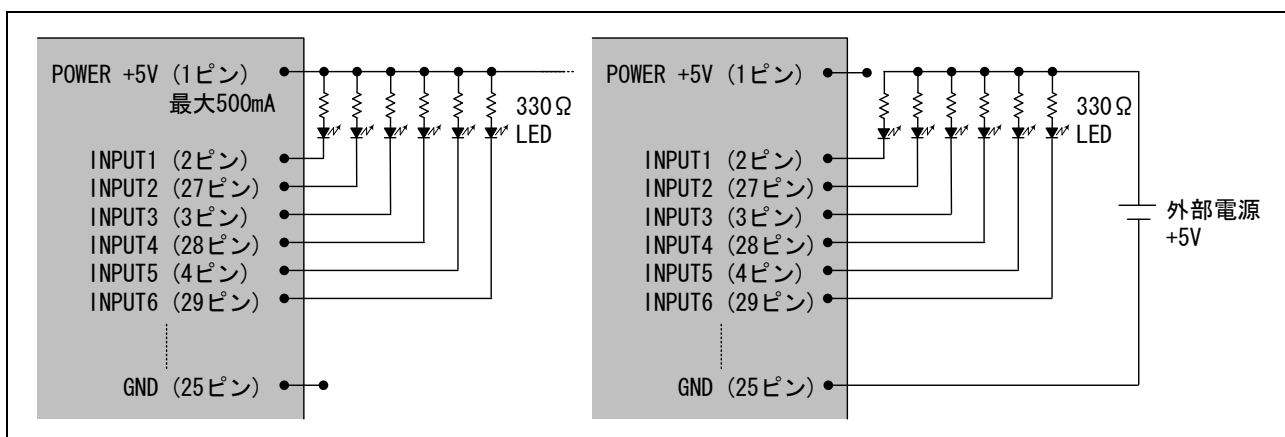
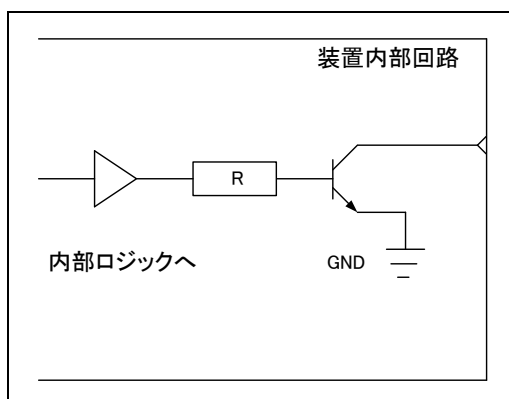
[図 7.2.1] タリー出力端子

タリー出力端子により入出力チャンネル設定または読み出されているプリセットメモリの番号を取得することができます。

タリー出力端子にはオープンコレクタ方式を採用しています。タリー出力端子が出力するチャンネルの内容はチャンネル切換モードに依存します。(V&A モードに設定している場合は、映像のチャンネル設定状態を出力します)

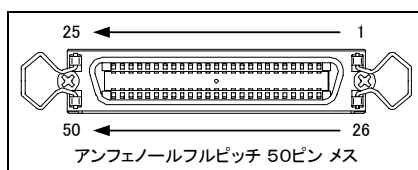
タリー出力端子電氣的仕様

最大印加電圧	DC +12V
最大電流	50mA/ピン
POWER+5V 最大出力電流	500mA
コレクタ・エミッタ間飽和	0.9～1.6V



[図 7.2.2] タリー出力回路例 本機電源及び外部電源

7.3 パラレル/タリー端子ピン配列



【図 7.3.1】 パラレル入力端子/タリー出力端子 ピン配置

パラレル/タリー端子は、入出力チャンネルの設定を行なうモード(FRONT PANEL MODE)と、プリセットメモリの読み出しを行うモード(PRESET MEMORY MODE)を切り換えて使用します。(パラレル制御モードの切り換えは 32 ページをご覧ください)

・FRONT PANEL MODE

入出力チャンネルの設定を行うモードでフロントパネル同様の操作が行えます。ただし、30 秒間操作がなかったときに自動的に全てのキーLEDが消灯する(タリーがOFFになる)機能はありません。(フロントパネルからの入出力チャンネル設定は 13 ページをご覧ください) 本体にオプションの MRX 連動音声マトリクススイッチャ MAU-1616 を接続していない場合は AUDIO 端子および V&A 端子は無効です。また、スイッチングモード(V&A, VIDEO, AUDIO)や、セレクトモード(SELECT)を固定で使用する場合は、それぞれの切り換えスイッチを用意しなくても、メニューから設定することができます。(詳しくは、34 ページおよび 35 ページをご覧ください。)

【表 7.3.1】パラレル入力端子 ピン配置(FRONT PANEL MODE)

機能名称	端子番号	端子番号	機能名称
N. C.	1	26	N. C.
PARALLEL INPUT01	2	27	PARALLEL INPUT02
PARALLEL INPUT03	3	28	PARALLEL INPUT04
PARALLEL INPUT05	4	29	PARALLEL INPUT06
PARALLEL INPUT07	5	30	PARALLEL INPUT08
PARALLEL INPUT09	6	31	PARALLEL INPUT10
PARALLEL INPUT11	7	32	PARALLEL INPUT12
PARALLEL INPUT13	8	33	PARALLEL INPUT14
PARALLEL INPUT15	9	34	PARALLEL INPUT16
PARALLEL OUTPUT01	10	35	PARALLEL OUTPUT02
PARALLEL OUTPUT03	11	36	PARALLEL OUTPUT04
PARALLEL OUTPUT05	12	37	PARALLEL OUTPUT06
PARALLEL OUTPUT07	13	38	PARALLEL OUTPUT08
PARALLEL OUTPUT09	14	39	PARALLEL OUTPUT10
PARALLEL OUTPUT11	15	40	PARALLEL OUTPUT12
PARALLEL OUTPUT13	16	41	PARALLEL OUTPUT14
PARALLEL OUTPUT15	17	42	PARALLEL OUTPUT16
PARALLEL OFF	18	43	PARALLEL ALL
PARALLEL VIDEO	19	44	PARALLEL AUDIO
PARALLEL V&A	20	45	PARALLEL SELECT
PRESET MEMORY 1	21	46	PRESET MEMORY 2
PRESET MEMORY 3	22	47	PRESET MEMORY 4
PRESET MEMORY 5	23	48	PRESET MEMORY 6
PRESET MEMORY 7	24	49	PRESET MEMORY 8
GND	25	50	GND

[表 7.3.2] タリー出力端子 ピン配置 (FRONT PANEL MODE)

機能名称	端子番号	端子番号	機能名称
VCC	1	26	VCC
TALLY INPUT01	2	27	TALLY INPUT02
TALLY INPUT03	3	28	TALLY INPUT04
TALLY INPUT05	4	29	TALLY INPUT06
TALLY INPUT07	5	30	TALLY INPUT08
TALLY INPUT09	6	31	TALLY INPUT10
TALLY INPUT11	7	32	TALLY INPUT12
TALLY INPUT13	8	33	TALLY INPUT14
TALLY INPUT15	9	34	TALLY INPUT16
TALLY OUTPUT01	10	35	TALLY OUTPUT02
TALLY OUTPUT03	11	36	TALLY OUTPUT04
TALLY OUTPUT05	12	37	TALLY OUTPUT06
TALLY OUTPUT07	13	38	TALLY OUTPUT08
TALLY OUTPUT09	14	39	TALLY OUTPUT10
TALLY OUTPUT11	15	40	TALLY OUTPUT12
TALLY OUTPUT13	16	41	TALLY OUTPUT14
TALLY OUTPUT15	17	42	TALLY OUTPUT16
TALLY OFF	18	43	TALLY ALL
TALLY VIDEO	19	44	TALLY AUDIO
TALLY V&A	20	45	TALLY SELECT
PRESET MEMORY 1	21	46	PRESET MEMORY 2
PRESET MEMORY 3	22	47	PRESET MEMORY 4
PRESET MEMORY 5	23	48	PRESET MEMORY 6
PRESET MEMORY 7	24	49	PRESET MEMORY 8
GND	25	50	GND

•PRESET MEMORY MODE

プリセットメモリの読み出しを行うモードで全てのピンをプリセット用に使用可能で最大 20 個登録可能です。

[表 7.3.3] パラレル入力端子 ピン配置(PRESET MEMORY MODE)

機能名称	端子番号	端子番号	機能名称
N. C.	1	26	N. C.
PRESET MEMORY 1	2	27	PRESET MEMORY 2
PRESET MEMORY 3	3	28	PRESET MEMORY 4
PRESET MEMORY 5	4	29	PRESET MEMORY 6
PRESET MEMORY 7	5	30	PRESET MEMORY 8
PRESET MEMORY 9	6	31	PRESET MEMORY 10
PRESET MEMORY 11	7	32	PRESET MEMORY 12
PRESET MEMORY 13	8	33	PRESET MEMORY 14
PRESET MEMORY 15	9	34	PRESET MEMORY 16
PRESET MEMORY 17	10	35	PRESET MEMORY 18
PRESET MEMORY 19	11	36	PRESET MEMORY 20
RESERVED	12	37	RESERVED
RESERVED	13	38	RESERVED
RESERVED	14	39	RESERVED
RESERVED	15	40	RESERVED
RESERVED	16	41	RESERVED
RESERVED	17	42	RESERVED
RESERVED	18	43	RESERVED
RESERVED	19	44	RESERVED
RESERVED	20	45	RESERVED
RESERVED	21	46	RESERVED
RESERVED	22	47	RESERVED
RESERVED	23	48	RESERVED
RESERVED	24	49	RESERVED
GND	25	50	GND

[表 7.3.4] タリール出力端子 ピン配置(PRESET MEMORY MODE)

機能名称	端子番号	端子番号	機能名称
VCC	1	26	VCC
PRESET MEMORY 1	2	27	PRESET MEMORY 2
PRESET MEMORY 3	3	28	PRESET MEMORY 4
PRESET MEMORY 5	4	29	PRESET MEMORY 6
PRESET MEMORY 7	5	30	PRESET MEMORY 8
PRESET MEMORY 9	6	31	PRESET MEMORY 10
PRESET MEMORY 11	7	32	PRESET MEMORY 12
PRESET MEMORY 13	8	33	PRESET MEMORY 14
PRESET MEMORY 15	9	34	PRESET MEMORY 16
PRESET MEMORY 17	10	35	PRESET MEMORY 18
PRESET MEMORY 19	11	36	PRESET MEMORY 20
RESERVED	12	37	RESERVED
RESERVED	13	38	RESERVED
RESERVED	14	39	RESERVED
RESERVED	15	40	RESERVED
RESERVED	16	41	RESERVED
RESERVED	17	42	RESERVED
RESERVED	18	43	RESERVED
RESERVED	19	44	RESERVED
RESERVED	20	45	RESERVED
RESERVED	21	46	RESERVED
RESERVED	22	47	RESERVED
RESERVED	23	48	RESERVED
RESERVED	24	49	RESERVED
GND	25	50	GND

・ASSIGN MODE

パラレル入力/タリー出力端子に機能を割り当て、設定を行うモードです

参照ページ

- パラレル入力端子 機能割り当て
- パラレル入力端子機能一覧 (表 4.5.5a ~ 表 4.5.5m(P.37~P.49))
- タリー出力端子 機能割り当て
- タリー出力端子機能一覧 (表 4.5.6a ~ 表 4.5.6m(P.51~P.63))

[表 7.3.5]パラレル入力端子 ピン配置 初期設定(ASSIGN MODE)

機能名称	端子番号	端子番号	機能名称
N. C. ※	1	26	N. C. ※
NOT USE	2	27	NOT USE
NOT USE	3	28	NOT USE
NOT USE	4	29	NOT USE
NOT USE	5	30	NOT USE
NOT USE	6	31	NOT USE
NOT USE	7	32	NOT USE
NOT USE	8	33	NOT USE
NOT USE	9	34	NOT USE
NOT USE	10	35	NOT USE
NOT USE	11	36	NOT USE
NOT USE	12	37	NOT USE
NOT USE	13	38	NOT USE
NOT USE	14	39	NOT USE
NOT USE	15	40	NOT USE
NOT USE	16	41	NOT USE
NOT USE	17	42	NOT USE
NOT USE	18	43	NOT USE
NOT USE	19	44	NOT USE
NOT USE	20	45	NOT USE
NOT USE	21	46	NOT USE
NOT USE	22	47	NOT USE
NOT USE	23	48	NOT USE
NOT USE	24	49	NOT USE
GND※	25	50	GND※

※ 1 番ピン、25 番ピン、26 番ピン、50 番ピンへの割り当てはできません。

[表 7.3.6] タリー出力端子 ピン配置 初期設定 (ASSIGN MODE)

機能名称	端子番号	端子番号	機能名称
VCC※	1	26	VCC※
NOT USE	2	27	NOT USE
NOT USE	3	28	NOT USE
NOT USE	4	29	NOT USE
NOT USE	5	30	NOT USE
NOT USE	6	31	NOT USE
NOT USE	7	32	NOT USE
NOT USE	8	33	NOT USE
NOT USE	9	34	NOT USE
NOT USE	10	35	NOT USE
NOT USE	11	36	NOT USE
NOT USE	12	37	NOT USE
NOT USE	13	38	NOT USE
NOT USE	14	39	NOT USE
NOT USE	15	40	NOT USE
NOT USE	16	41	NOT USE
NOT USE	17	42	NOT USE
NOT USE	18	43	NOT USE
NOT USE	19	44	NOT USE
NOT USE	20	45	NOT USE
NOT USE	21	46	NOT USE
NOT USE	22	47	NOT USE
NOT USE	23	48	NOT USE
NOT USE	24	49	NOT USE
GND※	25	50	GND※

※ 1 番ピン、25 番ピン、26 番ピン、50 番ピンへの割り当てはできません。

(memo)

8 製品仕様

外観と仕様は予告なく変更することがあります

入力信号	
映像	16ch 映像信号: アナログ R(Pr)(Cr)、G(Y)、B(Pb)(Cb) /1.0Vp-p 75Ω 同期信号: HS(CS)、VS /TTL コネクタ: BNC コネクタ

出力信号	
映像	16ch 映像信号: アナログ R(Pr)(Cr)、G(Y)、B(Pb)(Cb) /1.0Vp-p 75Ω 同期信号: HS(CS)、VS /TTL コネクタ: BNC コネクタ

特性	
映像周波数特性	300MHz にて-3dB 以内
ドットクロック	500MHz 以内

機能	
内容	入出力フルマトリクス 映像音声連動/非連動切換機能(音声ユニット MAU 接続時) ラストメモリ スタートアップメモリ プリセットメモリ(20 メモリ)

外部制御	
RS-232C	1ch Dsub9 ピン(オス)
RS-422	1ch Dsub9 ピン(メス)
LAN	1ch RJ-45 コネクタ 10Base-T/100Base-TX(AutoNegotiation) Auto MDI/MDI-X 対応
パラレル入力	アンフェノール 50 ピンコネクタ(メス) フォトカプラ入力
タリール入力	アンフェノール 50 ピンコネクタ(メス) オープンコレクタ出力

その他仕様	
電源電圧	AC90～250V 50/60Hz±3Hz
消費電力	約 47W
外形寸法	430(W)×221(H)×250(D)mm (EIA ラック 5U、突起物含まず)
質量	8.2kg
使用温度範囲	0～+40℃
使用湿度範囲	20～90%(但し結露なきこと)
保存温度範囲	-20～+80℃
保存湿度範囲	20～90%(但し結露なきこと)
付属品	RS-232C ケーブル(1.8m)、電源コード、ラック取付金具

※付属の電源コードは本機専用品です。他の機器にはご使用にならないでください。

9 故障かな？と思う前に

本機がうまく動作しない時などは、以下の点をご確認の上、(株)アイ・ディ・ケイ本社 営業部または技術部までご連絡ください。

- ・本機および接続されている機器の電源は投入されていますか？
- ・ケーブルは正しく接続されていますか？
- ・ケーブルの接触不良はありませんか？
- ・機器に適合した正しいケーブルを使用していますか？
- ・接続している機器同士の信号規格は適合していますか？
- ・表示装置(モニタなど)は正しく設定されていますか？
- ・機器の近くにノイズの原因となるようなものはありませんか？

故障の連絡をする際には以下の点を事前にテストしてください。

1. 全てのチャンネルで同じ現象がでますか？
-はい- -いいえ-
2. 本機を全く介さずに、純正のケーブルで接続したときは
正常に動作しますか？
-はい- -いいえ-

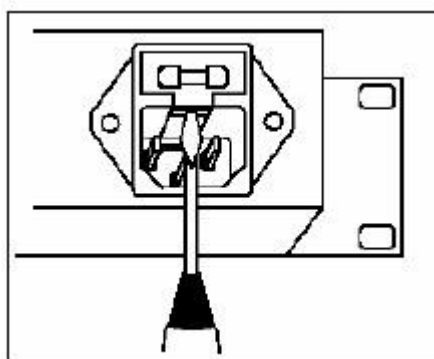
株式会社アイ・ディ・ケイ本社 営業部または技術部
TEL (046) 200-0764 FAX (046) 200-0765
月曜～金曜 AM9:00 ～ PM5:00

10 ヒューズについて

本器には「5×20mmガラス管ヒューズ」が搭載されています。何らかの原因により、機器の回路ショートや回路部品の故障が発生したときはヒューズが切れて本器に過大電流が流れることを防ぎます。

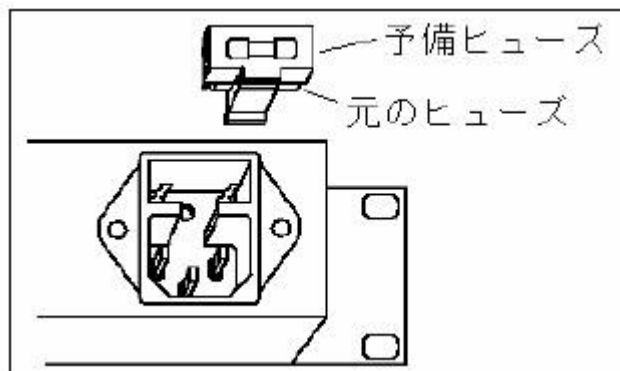
本器の電源が入らない時、ACインレット内のヒューズが切れていないか確認してください。切れている場合は次の方法でヒューズを交換してください。

1. 本体の電源スイッチをOFFにして、コンセントからACケーブルを外します。
2. ACインレットからACケーブルを取り外します。
3. ACインレットのACケーブル接続部分にある凹部をドライバー等で引き出して、ヒューズホルダ部分を取り出します。



〔図 9.1〕ヒューズホルダ

4. 予備のヒューズと交換します。



〔図 9.2〕ヒューズの交換

5. ヒューズホルダ部分を元通りにセットします。

※交換してもヒューズが切れる場合は故障の可能性がありますので、弊社までご連絡ください。

(memo)



株式会社 アイ・ディ・ケイ
TEL (046) 200-0764 FAX (046) 200-0765
月曜～金曜 AM9:00～PM5:00

発行日 2013 年 11 月 19 日 Ver.1.6.2
* 本書は改善の為、事前の予告無く変更することがあります。
* 本書の無断転載を禁じます。