

エッジブレンディングプロセッサ

G810 シリーズ

RS232,TCP/IP 設定ガイド v1.0

1 ホストとの接続について

1 - 1 RS232

GeoBox G810 シリーズ（型番：G812、G814）とホストは、ストレート結線の RS-232 ケーブルで接続します。ポートは、以下の通り設定してください。RS-232C プロトコルは、ASCII コマンドを採用しています。

| | |
|----------|----------------|
| 通信速度 | 9600/115200bps |
| パリティチェック | None |
| データビット | 8 |
| ストップビット | 1 |
| フロー制御 | None |

Tera Term を使用する場合、改行コードの受信を「AUTO」、送信を「CR+LF」にして「ローカルエコー」にチェックを入れてください。

1 - 2 TCP/IP

GeoBox とホストは、ストレート結線の LAN ケーブルで接続し、同一ネットワーク上に設置します。ポート番号は **1266(固定)** に設定して下さい。初期 IP アドレスは **192.168.0.100** です。

2 コマンド配列について

2 - 1 コード

コマンド配列は、以下 6 種類のコードを組み合わせになります。

コマンド=<ヘッダー><デバイス ID><ファンクション><引き数><バリュー><エンド>

| コード | コマンド | 備考 |
|-------------------|-----------|---|
| ヘッダーコード | S | アクションを実行する start の“S”を示す。 |
| デバイス ID コード | 00~99 | GeoBox に登録した Box ID。初期設定値は00。※00 はグローバル ID のため常時操作可能。 |
| ファンクションコード | 3文字の英数字 | |
| 引き数 (アーギュメント) コード | '+' & '-' | |
| バリューコード | 000~999 | |
| エンドコード | <CR><LF> | |

2-2 コマンド入力例

例1：ID00のGeoBoxに対して、HDMI-1入力信号に切り替える場合

ASCII: S00INP+001<CR><LF>

HEX: 53 30 30 49 4E 50 2B 30 30 31 0D 0A

例2：ID01のGeoBoxに対して、[Profile]の[Index1]に保存したプロファイルを呼出す場合

ASCII: S01PFL+000<CR><LF>

HEX: 53 30 31 50 46 4C 2B 30 30 31 0D 0A

例3：ID00のGeoBoxに対して、左エッジ オーバーラップの値を+1000する場合

ASCII: S00OLE1000<CR><LF>

HEX: 53 30 30 4F 4C 45 31 30 30 0D 0A

例4：ID01のGeoBoxに対して、左エッジ オーバーラップの値を-1000する場合

※-999よりも大きなマイナス値は9を代用して設定する

ASCII: S01OLE9000<CR><LF>

HEX: 53 30 30 4F 4C 45 39 30 30 0D 0A

2-3 シンタックスエラー

利用できないコマンドの場合、ファンクションコードの部分がERRで応答します。

ASCII: S00ERR+000<CR><LF>

HEX: 53 30 30 45 52 52 2B 30 30 30 0D 0A

3 コマンド一覧

| 機能概要 | ファンクションコード | バリューコード | 初期値 | 備考 |
|-------------|------------|---------|-----|----|
| バーチャルリモコンキー | VKY | | | |
| 0 | | 000 | | |
| 1 | | 001 | | |
| 2 | | 002 | | |
| 3 | | 003 | | |

| | | | | |
|----------------------|--|-----|--|-----------------|
| 4 | | 004 | | |
| 5 | | 005 | | |
| 6 | | 006 | | |
| 7 | | 007 | | |
| 8 | | 008 | | |
| 9 | | 009 | | |
| POWER | | 010 | | |
| MUTE | | 011 | | |
| HDMI-1(3/5/7) | | 012 | | |
| VGA-1(2/3/4) | | 013 | | |
| HDMI-2(4/6/8) | | 014 | | |
| DisplayPort-1(2/3/4) | | 017 | | |
| INFO | | 020 | | |
| RETURN | | 021 | | |
| MENU | | 022 | | |
| EXIT | | 023 | | |
| LEFT | | 024 | | |
| RIGHT | | 025 | | |
| UP | | 026 | | |
| DOWN | | 027 | | |
| ENTER | | 028 | | |
| 1080P | | 030 | | |
| 720p | | 031 | | |
| OTHER | | 033 | | WUXGA/720P/WXGA |
| XGA | | 035 | | |
| 1280x800 | | 036 | | |
| 4 CORNER | | 040 | | |
| WARP | | 041 | | |
| PATTERN | | 042 | | |
| OSD TIME OUT | | 043 | | |
| VIDEO WALL | | 044 | | |
| EDGE BLEND | | 045 | | |
| PROFILE | | 046 | | |
| CH AB | | 048 | | |
| CH-1 | | 060 | | TV1 |

| | | | | |
|----------------------------------|-----|-------------|-----|---------------|
| CH-2 | | 061 | | TV2 |
| CH-3 | | 062 | | TV3 |
| CH-4 | | 063 | | TV4 |
| OVLP | | 070 | | OVERLAP |
| RST | | 071 | | RESET |
| ALL | | 072 | | (入力ソース/出力解像度) |
| 電源 ON/OFF | PWR | RANGE:0-1 | | |
| 電源 OFF | | 000 | | |
| 電源 ON | | 001 | | |
| カラープロパティ調整 | | RANGE 0-100 | | |
| 明るさ | BRI | 000-100 | 50 | |
| コントラスト | CON | 000-100 | 75 | |
| 色調 | HUE | 000-100 | 50 | |
| 彩度 | XAT | 000-100 | 50 | |
| シャープネス | XHA | 000-100 | 0 | |
| 色温度 | CLR | 000 | 0 | Reddish (赤色系) |
| | | 001 | | Neutral (標準) |
| | | 002 | | Bluish (青色系) |
| | | 003 | | カスタム設定 |
| 赤ゲイン | RGN | 000-100 | 100 | |
| 緑ゲイン | GGN | 000-100 | 100 | |
| 青ゲイン | BGN | 000-100 | 100 | |
| スケーリング比率 | XCL | 000 | | フルスクリーン |
| | | 001 | | オリジナル |
| 入力ソース | INP | RANGE: 0-3 | 0 | |
| HDMI-1(HDMI-3/5/7) | | 000 | | |
| HDMI-2(HDMI-4/6/8) | | 001 | | |
| DisplayPort-1(DisplayPort-2/3/4) | | 002 | | |
| VGA-1(VGA-2/3/4) | | 003 | | |
| 出力解像度 | OPM | RANGE: 0-14 | 0 | |
| 1920x1080@60 | | 000 | | |
| 1920x1200@60 | | 001 | | |
| 1280x720@60 | | 002 | | |
| 1024x768@60 | | 003 | | |
| 1280x800@60 | | 004 | | |

| | | | | |
|----------------------------------|-----|------------|---|------------|
| 1360x768@60 | | 005 | | |
| 1280x1024@60 | | 006 | | |
| 1920x1080@50 | | 007 | | |
| 1920x1200@30 | | 008 | | |
| 1920x1080@24 | | 009 | | |
| 1920x1080@30 | | 010 | | |
| 2048x1080@60 | | 011 | | |
| 1024x768@120 | | 012 | | |
| 1280x720@120 | | 013 | | |
| 1280x800@120 | | 014 | | |
| 回転・反転 | ORI | RANGE: 0-5 | 0 | |
| ノーマル | | 000 | | |
| 90°回転 | | 001 | | |
| 270°回転 | | 002 | | |
| 水平反転 (左右) | | 003 | | |
| 垂直反転 (上下) | | 004 | | |
| 上下左右反転 | | 005 | | |
| 入力ソース | INP | RANGE:0-3 | 0 | |
| HDMI-1(HDMI-3/5/7) | | 000 | | |
| HDMI-2(HDMI-4/6/8) | | 001 | | |
| DisplayPort-1(DisplayPort-2/3/4) | | 002 | | |
| VGA-1(VGA-2/3/4) | | 003 | | |
| プロファイル保存 | PFX | RANGE:0-4 | | |
| Index 1 | | 000 | | |
| Index 2 | | 001 | | |
| Index 3 | | 002 | | |
| Index 4 | | 003 | | |
| Index 5 | | 004 | | |
| プロファイル呼び出し | PFL | RANGE:0-4 | | |
| Index 1 | | 000 | | |
| Index 2 | | 001 | | |
| Index 3 | | 002 | | |
| Index 4 | | 003 | | |
| Index 5 | | 004 | | |
| 全チャンネルプロファイル保存 | PFV | RANGE:0-4 | | ALL(CH1~4) |

| | | | | |
|------------------|-----|--------------|----|--|
| Index 1 | | 000 | | 全ての CH の設定値を一斉保存 |
| Index 2 | | 001 | | |
| Index 3 | | 002 | | |
| Index 4 | | 003 | | |
| Index 5 | | 004 | | |
| 全チャンネルプロファイル呼び出し | PFA | RANGE:0-4 | | ALL(CH1~4) |
| Index 1 | | 000 | | 全ての出力先に対して実行 |
| Index 2 | | 001 | | |
| Index 3 | | 002 | | |
| Index 4 | | 003 | | |
| Index 5 | | 004 | | |
| ビデオウォール設定 | | RANGE: 0-14 | | |
| 横ズーム | HZM | 000-014 | 0 | |
| 縦ズーム | VZM | 000-014 | 0 | |
| 横表示エリア | HPN | 000-014 | 0 | |
| 縦表示エリア | VPN | 000-014 | 0 | |
| オーバーラップ | | RANGE: ±1800 | | |
| 左エッジ | OLE | ±1800 | 0 | -1000 以上の値を入力時は 9 を代用します。 例：-1800 設定したい場合は 9800 |
| 右エッジ | ORE | ±1800 | 0 | |
| 上エッジ | OTE | ±1800 | 0 | |
| 下エッジ | OBE | ±1800 | 0 | |
| 言語選択 | LNG | RANGE: 0-2 | 0 | |
| 英語 | | 000 | | |
| 中国語（簡体字） | | 001 | | |
| 中国語（繁体字） | | 002 | | |
| リセット | RXT | RANGE: 1-3 | | |
| 全ての設定リセット | | 001 | | [Profile]のデータは残ります |
| ビデオウォールリセット | | 002 | | |
| Anyplace リセット | | 003 | | |
| オーディオ設定 | MUT | RANGE: 0-1 | 0 | |
| ミュート OFF | | 000 | | |
| ミュート ON | | 001 | | |
| OSD メニューアウト設定 | MTO | RANGE: 0-60 | 10 | |

| | | | | |
|-------------------------|-----|-------------|----|-----------------|
| タイムアウトオフ | | 000 | | |
| 60 秒後 | | 060 | | |
| ロゴタイムアウト設定 | LTO | RANGE: 0-60 | 10 | 0 : ロゴ非表示 |
| スタンバイ | XTT | RANGE:0-120 | 0 | 0:パワーセーブモード OFF |
| 無信号時 (Black Screen) | BLK | RANGE:0-1 | 0 | |
| ブルースクリーン | | 000 | | |
| ブラックスクリーン | | 001 | | |
| Box ID | BID | RANGE:0-99 | | |
| EDID(選択中) | EDI | RANGE:0-16 | 0 | |
| 3840x2160/60Hz(VIC97) | | 000 | | |
| 3840x2160/30Hz(VIC95) | | 001 | | |
| 1920x1080/60Hz(VIC16) | | 002 | | |
| 1024x768/60Hz(VESA) | | 003 | | |
| 1280x720/60Hz(VIC4) | | 004 | | |
| 1280x800/60Hz(VESA) | | 005 | | |
| 1920x1200/60Hz(VESA RB) | | 006 | | |
| 1920x2160/60Hz(CVT RB) | | 007 | | |
| 2560x1440/60Hz(VESA RB) | | 008 | | |
| 2560x1600/60Hz(VESA RB) | | 009 | | |
| 3840x1080/60Hz(CVT RB) | | 010 | | |
| 3840x2400/60Hz(CVT RB) | | 011 | | |
| 3840x2400/30Hz(CVT RB) | | 012 | | |
| 1024x768/120Hz | | 013 | | |
| 1280x720/120Hz | | 014 | | |
| 1280x800/120Hz | | 015 | | |
| カスタマイズ(CVT RB) | | 016 | | |
| HDMI-1(3/5/7) EDID | H1E | RANGE:0-16 | 0 | |
| 3840x2160/60Hz(VIC97) | | 000 | | |
| 3840x2160/30Hz(VIC95) | | 001 | | |
| 1920x1080/60Hz(VIC16) | | 002 | | |
| 1024x768/60Hz(VESA) | | 003 | | |
| 1280x720/60Hz(VIC4) | | 004 | | |
| 1280x800/60Hz(VESA) | | 005 | | |
| 1920x1200/60Hz(VESA RB) | | 006 | | |
| 1920x2160/60Hz(CVT RB) | | 007 | | |

| | | | | |
|---------------------------|-----|------------|---|--|
| 2560x1440/60Hz(VESA RB) | | 008 | | |
| 2560x1600/60Hz(VESA RB) | | 009 | | |
| 3840x1080/60Hz(CVT RB) | | 010 | | |
| 3840x2400/60Hz(CVT RB) | | 011 | | |
| 3840x2400/30Hz(CVT RB) | | 012 | | |
| 1024x768/120Hz | | 013 | | |
| 1280x720/120Hz | | 014 | | |
| 1280x800/120Hz | | 015 | | |
| カスタマイズ(CVT RB) | | 016 | | |
| HDMI-2(4/6/8) EDID | H2E | RANGE:0-16 | 0 | |
| 3840x2160/60Hz(VIC97) | | 000 | | |
| 3840x2160/30Hz(VIC95) | | 001 | | |
| 1920x1080/60Hz(VIC16) | | 002 | | |
| 1024x768/60Hz(VESA) | | 003 | | |
| 1280x720/60Hz(VIC4) | | 004 | | |
| 1280x800/60Hz(VESA) | | 005 | | |
| 1920x1200/60Hz(VESA RB) | | 006 | | |
| 1920x2160/60Hz(CVT RB) | | 007 | | |
| 2560x1440/60Hz(VESA RB) | | 008 | | |
| 2560x1600/60Hz(VESA RB) | | 009 | | |
| 3840x1080/60Hz(CVT RB) | | 010 | | |
| 3840x2400/60Hz(CVT RB) | | 011 | | |
| 3840x2400/30Hz(CVT RB) | | 012 | | |
| 1024x768/120Hz | | 013 | | |
| 1280x720/120Hz | | 014 | | |
| 1280x800/120Hz | | 015 | | |
| カスタマイズ(CVT RB) | | 016 | | |
| DisplayPort-1(2/3/4) EDID | DPE | RANGE:0-16 | 0 | |
| 3840x2160/60Hz(VIC97) | | 000 | | |
| 3840x2160/30Hz(VIC95) | | 001 | | |
| 1920x1080/60Hz(VIC16) | | 002 | | |
| 1024x768/60Hz(VESA) | | 003 | | |
| 1280x720/60Hz(VIC4) | | 004 | | |
| 1280x800/60Hz(VESA) | | 005 | | |
| 1920x1200/60Hz(VESA RB) | | 006 | | |

| | | | | |
|-------------------------|-----|------------|------|--|
| 1920x2160/60Hz(CVT RB) | | 007 | | |
| 2560x1440/60Hz(VESA RB) | | 008 | | |
| 2560x1600/60Hz(VESA RB) | | 009 | | |
| 3840x1080/60Hz(CVT RB) | | 010 | | |
| 3840x2400/60Hz(CVT RB) | | 011 | | |
| 3840x2400/30Hz(CVT RB) | | 012 | | |
| 1024x768/120Hz | | 013 | | |
| 1280x720/120Hz | | 014 | | |
| 1280x800/120Hz | | 015 | | |
| カスタマイズ(CVT RB) | | 016 | | |
| VGA-1 (2/3/4) EDID | VGE | RANGE:0-16 | 2 | |
| 1920x1080/60Hz(VIC16) | | 002 | | |
| 1024x768/60Hz(VESA) | | 003 | | |
| 1280x720/60Hz(VIC4) | | 004 | | |
| 1280x800/60Hz(VESA) | | 005 | | |
| 1920x1200/60Hz(VESA RB) | | 006 | | |
| カスタマイズ(CVT RB) | | 013 | | |
| HDMI-1 カスタマイズ EDID 水平 | H1W | 1024-3840 | 1920 | |
| HDMI-1 カスタマイズ EDID 垂直 | H1V | 720-2400 | 1080 | |
| HDMI-2 カスタマイズ EDID 水平 | H2W | 1024-3840 | 1920 | |
| HDMI-2 カスタマイズ EDID 垂直 | H2V | 720-2400 | 1080 | |
| DP カスタマイズ EDID 水平 | DPW | 1024-3840 | 1920 | |
| DP カスタマイズ EDID 垂直 | DPV | 720-2400 | 1080 | |
| VGA カスタマイズ EDID 水平 | VGW | 1024-1920 | 1920 | |
| VGA カスタマイズ EDID 垂直 | VGW | 720-1200 | 1080 | |
| グリッドパターン | PTN | RANGE:0-15 | 0 | |
| パターン OFF | | 000 | | |
| 赤グリッド表示 | | 001 | | |
| 緑グリッド表示 | | 002 | | |
| 青グリッド表示 | | 004 | | |
| シアングリッド表示 | | 006 | | |
| 白グリッド表示 | | 007 | | |
| 入力画像+白グリッド表示 | | 015 | | |
| フレームロック | FLO | RANGE:0-2 | 1 | |
| Normal(Frame Locked) | | 000 | | |

| | | | | |
|----------------|-----|------------|---|-----------|
| Fast | | 001 | | |
| Disable | | 002 | | |
| 入力信号ステータス確認 | IPT | RANGE:0-15 | 0 | |
| 確認用送信コマンド | | R000 | | 以下、応答コマンド |
| 入力無信号 CH1-4 | | 000 | | 0000 |
| 入力信号 CH1 のみ | | 001 | | 0001 |
| 入力信号 CH2 のみ | | 002 | | 0010 |
| 入力信号 CH1、2 | | 003 | | 0011 |
| 入力信号 CH3 のみ | | 004 | | 0100 |
| 入力信号 CH1、3 | | 005 | | 0101 |
| 入力信号 CH2、3 | | 006 | | 0110 |
| 入力信号 CH1、2、3 | | 007 | | 0111 |
| 入力信号 CH4 のみ | | 008 | | 1000 |
| 入力信号 CH1、4 | | 009 | | 1001 |
| 入力信号 CH2、4 | | 010 | | 1010 |
| 入力信号 CH1、2、4 | | 011 | | 1011 |
| 入力信号 CH3、4 | | 012 | | 1100 |
| 入力信号 CH1、3、4 | | 013 | | 1101 |
| 入力信号 CH2、3、4 | | 014 | | 1110 |
| 入力信号 CH1、2、3、4 | | 015 | | 1111 |
| 出力信号ステータス確認 | OPT | RANGE:0-15 | 0 | |
| 確認用送信コマンド | | R000 | | 以下、応答コマンド |
| 出力無信号 CH1-4 | | 000 | | 0000 |
| 出力信号 CH1 のみ | | 001 | | 0001 |
| 出力信号 CH2 のみ | | 002 | | 0010 |
| 出力信号 CH1、2 | | 003 | | 0011 |
| 出力信号 CH3 のみ | | 004 | | 0100 |
| 出力信号 CH1、3 | | 005 | | 0101 |
| 出力信号 CH2、3 | | 006 | | 0110 |
| 出力信号 CH1、2、3 | | 007 | | 0111 |
| 出力信号 CH4 のみ | | 008 | | 1000 |
| 出力信号 CH1、4 | | 009 | | 1001 |
| 出力信号 CH2、4 | | 010 | | 1010 |
| 出力信号 CH1、2、4 | | 011 | | 1011 |
| 出力信号 CH3、4 | | 012 | | 1100 |

| | | | | |
|-----------------|-----|-------------|---|------|
| 出力信号 CH1、3、4 | | 013 | | 1101 |
| 出力信号 CH2、3、4 | | 014 | | 1110 |
| 出力信号 CH1、2、3、4 | | 015 | | 1111 |
| Anyplace ワープモード | WPM | RANGE:0-16 | 0 | |
| 2x2 | | 001 | | |
| 3x3 | | 002 | | |
| 5x3 | | 003 | | |
| 9x5 | | 004 | | |
| 17x9 | | 005 | | |
| Edge Blend | | 006 | | |
| Wall Corner | | 007 | | |
| 2x2 設定 | | | 0 | |
| 2x2 左上 水平 | TLA | RANGE:±600 | | |
| 2x2 左上 垂直 | TLB | RANGE:±600 | | |
| 2x2 右上 水平 | TRA | RANGE:±600 | | |
| 2x2 右上 垂直 | TRB | RANGE:±600 | | |
| 2x2 左下 水平 | BLA | RANGE:±600 | | |
| 2x2 左下 垂直 | BLB | RANGE:±600 | | |
| 2x2 右下 水平 | BRA | RANGE:±600 | | |
| 2x2 右下 垂直 | BRB | RANGE:±600 | | |
| 9x5 ロケーション設定 | 95I | RANGE:0~44 | 0 | |
| 左上センター | | 000 | | |
| 右上センター | | 008 | | |
| センター | | 022 | | |
| 左下センター | | 036 | | |
| 右下センター | | 044 | | |
| 9x5 ロケーションX軸 | 95X | RANGE:±600 | | |
| 9x5 ロケーションY軸 | 95Y | RANGE:±600 | | |
| 17x9 ロケーション設定 | 17I | RANGE:0~152 | 0 | |
| 左上センター | | 000 | | |
| 右上センター | | 016 | | |
| センター | | 076 | | |
| 左下センター | | 136 | | |
| 右下センター | | 152 | | |
| 17x9 ロケーションX軸 | 17X | RANGE:±600 | | |

| | | | | |
|------------------|-----|----------------|---|--|
| 17x9 ロケーション Y 軸 | 17Y | RANGE:±600 | | |
| コーナー ロケーション X 軸 | WLX | RANGE:±1200 | 0 | |
| 最左上部ウォールコーナー | | 000 | | |
| 左 2 番目上部ウォールコーナー | | 002 | | |
| 中央上部ウォールコーナー | | 004 | | |
| 右 2 番目上部ウォールコーナー | | 006 | | |
| 最右上部ウォールコーナー | | 008 | | |
| 左部ウォールセンター | | 018 | | |
| 右部ウォールセンター | | 026 | | |
| 最左下部ウォールコーナー | | 036 | | |
| 左 2 番目下部ウォールコーナー | | 038 | | |
| 中央下部ウォールコーナー | | 040 | | |
| 右 2 番目下部ウォールコーナー | | 042 | | |
| 最右下部ウォールコーナー | | 044 | | |
| コーナー ロケーション Y 軸 | WLY | RANGE:±1200 | 0 | |
| 最左上部ウォールコーナー | | 000 | | |
| 左 2 番目上部ウォールコーナー | | 002 | | |
| 中央上部ウォールコーナー | | 004 | | |
| 右 2 番目上部ウォールコーナー | | 006 | | |
| 最右上部ウォールコーナー | | 008 | | |
| 左部ウォールセンター | | 018 | | |
| 右部ウォールセンター | | 026 | | |
| 最左下部ウォールコーナー | | 036 | | |
| 左 2 番目下部ウォールコーナー | | 038 | | |
| 中央下部ウォールコーナー | | 040 | | |
| 右 2 番目下部ウォールコーナー | | 042 | | |
| 最右下部ウォールコーナー | | 044 | | |
| エッジブレンディング サイズ | | | | |
| 左サイズ | LEB | RANGE:0~1920 | | |
| 右サイズ | REB | RANGE:0~1920 | | |
| 上サイズ | TEB | RANGE:0~1200 | | |
| 下サイズ | BEB | RANGE:0~1200 | | |
| 左シフト | EFL | RANGE:-100~500 | | |
| 右シフト | EFR | RANGE:-100~500 | | |
| 上シフト | EFT | RANGE:-100~500 | | |

| | | | | |
|----------------|-----|----------------|-----|---|
| 下シフト | EFB | RANGE:-100~500 | | |
| トランジションガンマ赤 | EBR | RANGE:90~300 | 220 | |
| トランジションガンマ緑 | EBG | RANGE:90~300 | 220 | |
| トランジションガンマ青 | EBB | RANGE:90~300 | 220 | |
| トランジションゲインガンマ赤 | GGR | RANGE:0~100 | 50 | |
| トランジションゲインガンマ緑 | GGG | RANGE:0~100 | 50 | |
| トランジションゲインガンマ青 | GGB | RANGE:0~100 | 50 | |
| オフセット ガンマ | EBL | RANGE:90~250 | 220 | |
| オフセット コーナーX | EOX | RANGE:±1200 | 0 | -1000以上の値を入力時は 9を代用します。 例：-1200設定したい場合は 9200 |
| 左上コーナー | | 000 | | |
| 上エッジコーナー | | 004 | | |
| 右上コーナー | | 008 | | |
| 左エッジコーナー | | 018 | | |
| 右エッジコーナー | | 026 | | |
| 左下コーナー | | 036 | | |
| 下エッジコーナー | | 040 | | |
| 右下コーナー | | 044 | | |
| オフセット コーナーY | EOY | RANGE:±900 | 0 | コーナー選択は上記と同様 |
| オフセットカラー 赤 | BCR | RANGE:0~255 | 0 | コーナー選択は上記と同様 |
| オフセットカラー 緑 | BCG | RANGE:0~255 | 0 | コーナー選択は上記と同様 |
| オフセットカラー 青 | BCB | RANGE:0~255 | 0 | コーナー選択は上記と同様 |
| 赤ゲイン | EGR | RANGE:0~100 | 50 | |
| 緑ゲイン | EGG | RANGE:0~100 | 50 | |
| 青ゲイン | EGB | RANGE:0~100 | 50 | |
| 赤オフセット | EOR | RANGE:0~100 | 50 | |
| 緑オフセット | EOG | RANGE:0~100 | 50 | |
| 青オフセット | EOB | RANGE:0~100 | 50 | |
| マスク コーナーX | EMX | RANGE:0~900 | 0 | |
| 左上コーナー | | 000 | | |
| 上エッジコーナー | | 004 | | |
| 右上コーナー | | 008 | | |
| 左エッジコーナー | | 018 | | |
| 右エッジコーナー | | 026 | | |
| 左下コーナー | | 036 | | |
| 下エッジコーナー | | 040 | | |

| | | | | |
|----------------------|-----|-------------|----|--------------|
| 右下コーナー | | 044 | | |
| マスク コーナーY | EMY | RANGE:0~900 | 0 | コーナー選択は上記と同様 |
| グリッドサイズ | GRD | RANGE:8~120 | 32 | |
| Deep Color 出力設定 | DCM | RANGE:0-1 | 0 | |
| Deep Color OFF | | 000 | | 8bit 出力 |
| Deep Color ON | | 001 | | 10bit 出力 |
| HDCP 出力設定 | HDO | RANGE: 0-2 | 0 | |
| HDCP Input Only | | 000 | | |
| HDCP Enable | | 001 | | |
| HDCP Disable | | 002 | | |
| エッジブレンディング コントロール | EBC | RANGE:0-1 | | |
| 無効 | | 000 | | |
| 有効 | | 001 | | |
| ワーブ微調整 | | | | |
| 水平ロケーション | GRH | RANGE:0-120 | | |
| 垂直ロケーション | GRV | RANGE:0-75 | | |
| ロケーション X 軸 | GRX | RANGE:±50 | | 0.25 ピクセル単位 |
| ロケーション Y 軸 | GRY | RANGE:±50 | | 0.25 ピクセル単位 |
| ワーブ微調整リセット | GRR | 000 | | |