

■機器概要

本製品は、3チップDLP™プロジェクターPT-RQ32K, PT-RQ13Kへ装着する12G-SDI信号入力ボードです。

* 本ユニットは単品では動作しません。別売品の3チップDLP™プロジェクターPT-RQ32K, PT-RQ13Kに装着してご使用ください。

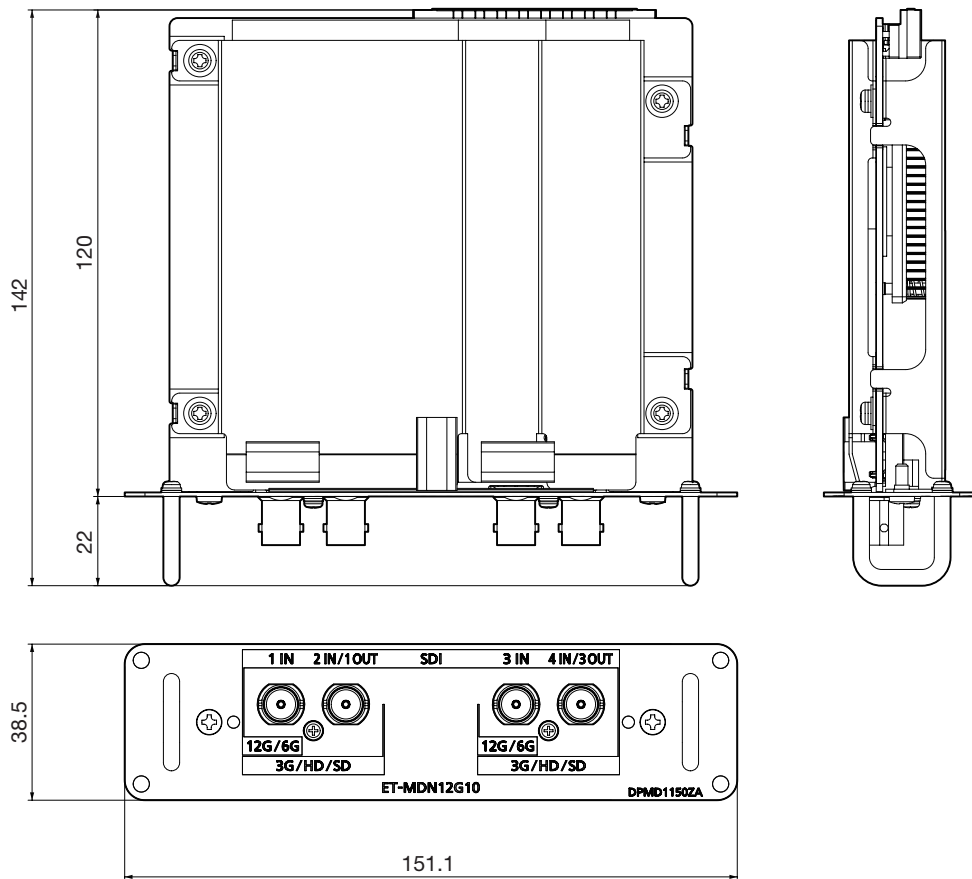
* プロジェクター本体へのインターフェースボード取り付けや取り外しは、専門の技術者に依頼することをお勧めします。
販売店にご相談ください。

対応スロット 対応機種 接続端子 / 対応信号	<p>SLOT NX仕様 PT-RQ35K, PT-RZ34K, PT-RQ32K, PT-RQ13K</p> <p>入力</p> <p>BNC 4 系統 (〈SDI 1 IN〉端子、〈SDI 2 IN/1 OUT〉端子、〈SDI 3 IN〉端子、〈SDI 4 IN/3 OUT〉端子) シングルリンクSD-SDI 信号 SMPTE ST 259 規格準拠 シングルリンクHD-SDI 信号 SMPTE ST 292 規格準拠 シングルリンク3G-SDI 信号 SMPTE ST 424 規格準拠 シングルリンク6G-SDI 信号 SMPTE ST 2081-1、2081-10 規格準拠 〈SDI 1 IN〉端子と〈SDI 3 IN〉端子のみ対応 シングルリンク12G-SDI 信号 SMPTE ST 2082-1、2082-10 規格準拠 〈SDI 1 IN〉端子と〈SDI 3 IN〉端子のみ対応 デュアルリンクHD-SDI 信号 SMPTE ST 372 規格準拠 〈SDI 1 IN〉端子: Link A 信号 / 〈SDI 3 IN〉端子: Link B 信号 デュアルリンク3G-SDI 信号 SMPTE ST 425-3 規格準拠 〈SDI 1 IN〉端子: Link 1 信号 / 〈SDI 3 IN〉端子: Link 2 信号 デュアルリンク6G-SDI 信号 SMPTE ST 2081-11 規格準拠 〈SDI 1 IN〉端子: Link 1 信号 / 〈SDI 3 IN〉端子: Link 2 信号 クワッドリンクHD-SDI 信号 〈SDI 1 IN〉端子: Link 1 信号 / 〈SDI 2 IN/1 OUT〉端子: Link 2 信号 / 〈SDI 3 IN〉端子: Link 3 信号 / 〈SDI 4 IN/3 OUT〉端子: Link 4 信号 クワッドリンク3G-SDI 信号 SMPTE ST 425-5 規格準拠 〈SDI 1 IN〉端子: Link 1 信号 / 〈SDI 2 IN/1 OUT〉端子: Link 2 信号 / 〈SDI 3 IN〉端子: Link 3 信号 / 〈SDI 4 IN/3 OUT〉端子: Link 4 信号</p> <p>出力</p> <p>BNC 2 系統(入力端子兼用) (〈SDI 2 IN/1 OUT〉端子、〈SDI 4 IN/3 OUT〉端子) 〈SDI 1 IN〉端子、〈SDI 3 IN〉端子へ入力された信号をアクティブスルー出力します。</p> <p>バックアップ入力 12G-SDI入力のバックアップ切替可能(〈SDI 1 IN〉端子、〈SDI 3 IN〉端子) QuadLink入力のバックアップ切替可能(標準端子-スロット間)</p> <p>サイマル入力(2倍速) 1080/120p(SDI1,SDI3に1080/60pを入力) 1080/100p(SDI1,SDI3に1080/50pを入力) 3840x2160/120p(SDI1,SDI3に3840x2160/60pを入力)(RQ32Kのみ) 3840x2160/100p(SDI1,SDI3に3840x2160/50pを入力)(RQ32Kのみ) 4096x2160/120p(SDI1,SDI3に4096x2160/60pを入力)(RQ32Kのみ) 4096x2160/100p(SDI1,SDI3に4096x2160/50pを入力)(RQ32Kのみ)</p> <p>外形寸法 横幅151mm高さ38.5mm奥行142mm 約400g</p>
その他機能	
外形寸法	

- ・「SLOT NX」は、4K 映像の信号入力に対応した、当社独自のスロットの名称です。
- ・実際に表示できる映像信号は、インターフェースボードを取り付けるプロジェクターによって異なります。
詳しくは、お使いのプロジェクターの取扱説明書をご確認ください。
- ・プロジェクター本体がスタンバイ状態の場合、〈SDI 2 IN/1 OUT〉端子および〈SDI 4 IN/3 OUT〉端子から信号は出力されません。
- ・接続ケーブルは、画像を正しく伝達するために 5C-FB 以上(5C-FB、7C-FB など)、Belden 1694A 以上、
またはカナレ電気(株)製のL-5.5CUHDを使用してください。また、使用できる最大ケーブル長は次のとおりです。
ただし、これら最大ケーブル長は目安であり、伝送距離を保証するものではありません。
- SD-SDI信号、HD-SDI信号、3G-SDI信号 : 150 m
- 6G-SDI信号 : 80 m (L-5.5CUHDを使用の場合は 110 mになります。)
- 12G-SDI信号時は、プロジェクター本体の[表示オプション]メニュー→[SLOT IN]→[SDIモード]の設定によって異なります。
[SDIモード]を[入力]に設定時 : 50 m (L-5.5CUHDを使用の場合は 100 mになります。)
[SDIモード]を[出力]に設定時 : 50 m (L-5.5CUHDを使用の場合は 90 mになります。)
- ・プロジェクター本体の[表示オプション]メニュー→[SLOT IN]→[SDIモード]を[出力]に設定して使用する場合、
出力先として機器を接続していない端子には終端抵抗(75 Ω)を取り付けてください。
- ・接続ケーブルの BNC コネクタは、使用する同軸ケーブルや信号の種類に対応したものを使用してください。

■外形寸法図

(単位 : mm)



(注)この図面は正確な縮尺ではありません。

■ シングルリンクSDI対応信号リスト

本機が投写できるシングルリンクSDI信号です。

標準搭載のSDI 入力のほかに、スロットに取り付けた別売品の3G-SDI 端子ボード(音声対応)(品番: TY-TBN03G)、12G-SDI 信号ボード(品番: ET-MDN12G10)の入力を含めた対応信号リストです。

・4K方式欄の内容は次のとおりです。

- SQ: スクエア(Square Division)の伝送方式)
- IL: インターリーブ(2-Sample Interleave Division)の伝送方式)

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)					
480/60i	720 x 480i	15.7	59.9	27.0	—	SD-SDI	YCbCr	4:2:2 10bit
576/50i	720 x 576i	15.6	50.0	27.0	—	SD-SDI	YCbCr	4:2:2 10bit
720/60p	1280 x 720	45.0	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
720/50p	1280 x 720	37.5	50.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
1080/60i	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
1080/50i	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
1080/24p	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
1080/24sF	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
1080/25p	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
1080/25sF	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)					
1080/25sF	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit
1080/30p	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit
1080/30sF	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit
1080/60p	1920 x 1080	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080 ^{*3}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*3}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080 ^{*3}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*3}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
1080/50p	1920 x 1080	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080 ^{*3}	56.3	50.0	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*3}	56.3	50.0	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080 ^{*3}	56.3	50.0	148.5	—	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*3}	56.3	50.0	148.5	—	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
2K/24p	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{*2}	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	XYZ	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{*2}	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	XYZ	4:4:4 12bit
2K/25p	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{*2}	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-A	XYZ	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{*2}	28.1	25.0	74.3	—	3G-SDI Level-B	XYZ	4:4:4 12bit
2K/30p	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{*2}	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-A	XYZ	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{*2}	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	3G-SDI Level-B	XYZ	4:4:4 12bit
2K/48p	2048 x 1080 ^{*2}	54.0	48.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	2048 x 1080 ^{*2}	54.0	48.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)					
2K/48p	2048 x 1080 ^{※3}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※3}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※3}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※3}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
2K/60p	2048 x 1080	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	2048 x 1080	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit
	2048 x 1080 ^{※3}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※3}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※3}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
2K/50p	2048 x 1080	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	2048 x 1080	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit
	2048 x 1080 ^{※3}	56.3	50.0	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※3}	56.3	50.0	148.5	—	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※3}	56.3	50.0	148.5	—	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
3840 x 2160/24p	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/25p	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/30p	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/60p	3840 x 2160 ^{※3}	135.0	60.0 ^{※1}	594.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	135.0	60.0 ^{※1}	594.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
3840 x 2160/50p	3840 x 2160 ^{※3}	112.5	50.0	594.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	112.5	50.0	594.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
4096 x 2160/24p	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)					
4096 x 2160/24p	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
4096 x 2160/25p	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
4096 x 2160/30p	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 2	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
	4096 x 2160 ^{※3}	67.5	30.0 ^{※1}	297.0	IL	12G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
4096 x 2160/60p	4096 x 2160 ^{※3}	135.0	60.0 ^{※1}	594.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	135.0	60.0 ^{※1}	594.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
4096 x 2160/50p	4096 x 2160 ^{※3}	112.5	50.0	594.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160 ^{※3}	112.5	50.0	594.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit

※1 1/1.001倍の垂直走査周波数の信号にも対応しています。
 ※2 別売品の3G-SDI 端子ボード(音声対応)(品番:TY-TBN03G)は対応していません。
 ※3 別売品の12G-SDI 信号ボード(品番:ET-MDN12G10)のみ対応しています。

■デュアルリンクSDI対応信号リスト

本機が投写できるデュアルリンクSDI信号です。

標準搭載のSDI 入力ほかに、スロットに取り付けた別売品の3G-SDI 端子ボード(音声対応)(品番: TY-TBN03G)、12G-SDI 信号ボード(品番: ET-MDN12G10)の入力を含めた対応信号リストです。

・4K方式欄の内容は次のとおりです。

- SQ: スクエア(Square Division)の伝送方式
- IL: インターリーブ(2-Sample Interleave Division)の伝送方式

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)					
1080/60i	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
1080/50i	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080i	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
1080/24p	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
1080/24sF	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	27.0	48.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
1080/25p	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
1080/25sF	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	28.1	50.0	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
1080/30p	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	30.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
1080/30sF	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080	33.8	60.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
1080/60p	1920 x 1080	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080 ^{*2}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080 ^{*2}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	67.5	60.0 ^{*1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
1080/50p	1920 x 1080	56.3	50.0	148.5	—	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080 ^{*2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	1920 x 1080 ^{*2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	1920 x 1080 ^{*2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
2K/24p	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{*2}	27.0	24.0 ^{*1}	74.3	—	HD-SDI	XYZ	4:4:4 12bit

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)					
2K/25p	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※2}	28.1	25.0	74.3	—	HD-SDI	XYZ	4:4:4 12bit
2K/30p	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{※1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{※1}	74.3	—	HD-SDI	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{※1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080	33.8	30.0 ^{※1}	74.3	—	HD-SDI	RGB	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※2}	33.8	30.0 ^{※1}	74.3	—	HD-SDI	XYZ	4:4:4 12bit
2K/48p	2048 x 1080 ^{※2}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※2}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※2}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	54.0	48.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
2K/50p	2048 x 1080 ^{※2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	56.3	50.0	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
2K/60p	2048 x 1080 ^{※2}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※2}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	2048 x 1080 ^{※2}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	2048 x 1080 ^{※2}	67.5	60.0 ^{※1}	148.5	—	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/24p	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	54.0	24.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/25p	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/30p	3840 x 2160	56.3	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	56.3	30.0 ^{※1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	30.0 ^{※1}	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160 ^{※3}	56.3	30.0 ^{※1}	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング	
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)						
3840 x 2160/30p	3840 x 2160※3	56.3	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit	
	3840 x 2160※3	56.3	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit	
	3840 x 2160※3	56.3	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit	
	3840 x 2160※3	56.3	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit	
	3840 x 2160※3	56.3	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit	
	3840 x 2160※3	56.3	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit	
	3840 x 2160※3	56.3	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit	
	3840 x 2160※3	56.3	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit	
3840 x 2160/60p	3840 x 2160※3	135.0	60.0※1	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit	
	3840 x 2160※3	135.0	60.0※1	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit	
3840 x 2160/50p	3840 x 2160※3	112.5	50.0	297.0	SQ	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit	
	3840 x 2160※3	112.5	50.0	297.0	IL	12G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit	
4096 x 2160/24p	4096 x 2160	54.0	24.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit	
	4096 x 2160	54.0	24.0※1	297.0	IL	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160※3	54.0	24.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160/25p	4096 x 2160	56.3	25.0※1	297.0	SQ	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit	
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit		
4096 x 2160※3	56.3	25.0	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit		
4096 x 2160/30p	4096 x 2160	67.5	30.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit	
	4096 x 2160	67.5	30.0※1	297.0	IL	3G-SDI Level-B Dual Stream	YPbPr	4:2:2 10bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 12bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	SQ	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160※3	67.5	30.0※1	297.0	IL	6G-SDI Type 1	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160/60p	4096 x 2160※3	135.0	60.0※1	594.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
		4096 x 2160※3	135.0	60.0※1	594.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit
4096 x 2160/50p	4096 x 2160※3	112.5	50.0※1	594.0	SQ	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit	
	4096 x 2160※3	112.5	50.0	594.0	IL	6G-SDI Type 1	YPbPr	4:2:2 10bit	

※1 1/1.001倍の垂直走査周波数の信号にも対応しています。
 ※2 別売品の3G-SDI 端子ボード(音声対応)(品番:TY-TBN03G)は対応していません。
 ※3 別売品の12G-SDI 信号ボード(品番:ET-MDN12G10)のみ対応しています。

■クワッドリンクSDI対応信号リスト

本機が投写できるクワッドリンクSDI信号です。

標準搭載のSDI 入力のほかに、スロットに取り付けた別売品の3G-SDI 端子ボード(音声対応)(品番:TY-TBN03G)、12G-SDI 信号ボード(品番:ET-MDN12G10)の入力を含めた対応信号リストです。

・4K方式欄の内容は次のとおりです。

- SQ: スクエア(Square Division)の伝送方式)
- IL: インターリーブ(2-Sample Interleave Division)の伝送方式)

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)					
3840 x 2160/24p	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160/24sF	3840 x 2160	54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
3840 x 2160		54.0	48.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/25p	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160/25sF	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr
3840 x 2160		56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)					
3840 x 2160/25sF	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	56.3	50.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/30p	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
	3840 x 2160/30sF	3840 x 2160	67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit
3840 x 2160		67.5	60.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit
3840 x 2160/60p	3840 x 2160	135.0	60.0 ^{*1}	594.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	135.0	60.0 ^{*1}	594.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	135.0	60.0 ^{*1}	594.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	135.0	60.0 ^{*1}	594.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit
3840 x 2160/50p	3840 x 2160	112.5	50.0	594.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	112.5	50.0	594.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	112.5	50.0	594.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	112.5	50.0	594.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit
4096 x 2160/24p	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit
4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit	
4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit	

信号名 (信号フォーマット)	解像度 (ドット)	走査周波数		ドットクロック 周波数 (MHz)	4K方式	フォーマット	カラーフォーマット	サンプリング	
		水平 (kHz)	垂直 (Hz)						
4096 x 2160/24p	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160	54.0	24.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 12bit	
4096 x 2160/25p	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160	56.3	25.0	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit	
	4096 x 2160/30p	4096 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	HD-SDI	YPbPr	4:2:2 10bit
		4096 x 2160	67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 12bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 12bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 10bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 10bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:4:4 12bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:4:4 12bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 10bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-B	RGB	4:4:4 10bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	SQ	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit	
4096 x 2160		67.5	30.0 ^{*1}	297.0	IL	3G-SDI Level-A	RGB	4:4:4 12bit	
4096 x 2160/60p		3840 x 2160	135.0	60.0 ^{*1}	594.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
		3840 x 2160	135.0	60.0 ^{*1}	594.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit
	3840 x 2160	135.0	60.0 ^{*1}	594.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit	
	3840 x 2160	135.0	60.0 ^{*1}	594.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit	
4096 x 2160/50p	3840 x 2160	112.5	50.0	594.0	SQ	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit	
	3840 x 2160	112.5	50.0	594.0	IL	3G-SDI Level-A	YPbPr	4:2:2 10bit	
	3840 x 2160	112.5	50.0	594.0	SQ	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit	
	3840 x 2160	112.5	50.0	594.0	IL	3G-SDI Level-B	YPbPr	4:2:2 10bit	

※1 1/1.001倍の垂直走査周波数の信号にも対応しています。